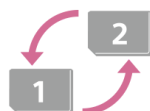




Utilice este manual si encuentra algún problema, o si tiene alguna duda sobre su producto.



Cambio automático de soporte

Si utiliza dos ranuras de tarjeta de memoria, puede cambiar automáticamente la grabación a la otra tarjeta de memoria cuando se llena la tarjeta de memoria que está utilizando.



Cómo etiquetar la información de ubicación en las imágenes

Puede grabar la información de ubicación en las imágenes. La información de ubicación se puede obtener a través de un smartphone.



Información de compatibilidad del objetivo ILCE-9

Este sitio web describe la información de compatibilidad del objetivo. (Se abrirá otra ventana).

Nombres de partes/Iconos e indicadores

Nombres de las partes

[Lado frontal](#)

[Lado trasera](#)

[Lado superior/Lado inferior](#)

[Lado inferior](#)

Operaciones básicas

[Utilización de la rueda de control](#)

[Utilización del multiselector](#)

[Uso de los elementos de MENU](#)

[Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

[Utilizando el botón Fn \(Función\)_\(menú Función\)](#)

[Cómo utilizar la pantalla de Quick Navi](#)

[Cómo utilizar el teclado](#)

Iconos e indicadores

[Lista de iconos en el monitor](#)

[Cambio de la visualización en pantalla \(mientras se toma/durante la reproducción\)](#)

[Botón DISP \(Monitor/Visor\)](#)

Preparación de la cámara

[Comprobación de la cámara y los elementos suministrados](#)

Carga de la batería

[Carga de la batería utilizando un cargador](#)

[Inserción/extracción de la batería](#)

[Carga de la batería mientras está insertada en la cámara](#)

[Carga mediante la conexión a un ordenador](#)

[Duración de la batería y número de imágenes grabables](#)

[Suministro de alimentación desde una toma de corriente de la pared](#)

[Notas acerca de la batería](#)

[Notas sobre la carga de la batería](#)

Inserción de una tarjeta de memoria (se vende por separado)

[Inserción/extracción de una tarjeta de memoria](#)

[Tarjetas de memoria que se pueden utilizar](#)

[Notas sobre la tarjeta de memoria](#)

Colocación de un objetivo

- [Colocación/desmontaje de un objetivo](#)

- [Colocación del parasol del objetivo](#)

Colocación de accesorios

- [Adaptador de montura de objetivo](#)

- [Adaptador de montura de objetivo LA-EA1/LA-EA3](#)

- [Adaptador de montura de objetivo LA-EA2/LA-EA4](#)

- [Toma continua utilizando un adaptador de montura de objetivo](#)

- [Mango vertical](#)

[Ajuste del idioma, la fecha y la hora](#)

[Guía en la cámara](#)

Toma de imágenes

[Toma de imágenes fijas](#)

Enfoque

- [Modo de enfoque](#)

Enfoque automático

- [Área de enfoque](#)

- [Límite área enfoque](#)

- [Detección de fase AF](#)

- [Estándar de enfoque](#)

- [Ajustes de enfoque](#)

- [Ajuste del área de enfoque conforme a la orientación de la cámara \(horizontal/vertical\) \(Conm.áreaAF V/H\)](#)

- [Control AF/ME](#)

- [AF c/obturador \(imagen fija\)](#)

- [AF activado](#)

- [Enfoque de ojos \(Ajust. AF cara/ojos\)](#)

- [AF en ampl. enfog \(imagen fija\)](#)

- [Seguimiento del motivo \(función de seguimiento\)](#)

- [Retención enfoque](#)

- [Registro del área de enfoque actual \(Registro área AF\) \(imagen fija\)](#)

[Borrado de un área AF registrada \(Borr. área AF reg.\)](#)

[Color cuadro enfog.](#)

[Pre-AF \(imagen fija\)](#)

[AF Eye-Start \(imagen fija\)](#)

[Sens. Seguim. AF \(imagen fija\)](#)

[Ajuste prior en AF-S](#)

[Ajuste prior en AF-C](#)

[Iluminador AF \(imagen fija\)](#)

[Desact. Aut. Área AF](#)

[Mostr. área AF cont.](#)

[Circul. punto enfog.](#)

[Micro ajuste AF](#)

[Manejo abertura AF \(imagen fija\)](#)

Enfoque manual

[Enfoque man.](#)

[Enfoque manual directo \(DMF\)](#)

[Amplific. enfoque](#)

[Asistencia MF \(imagen fija\)](#)

[Tiempo aum. enfog.](#)

[Aum. inic. enfog. \(imagen fija\)](#)

[Ajuste de resalte](#)

Selección de un modo de manejo (Toma continua/Autodisparador)

[Modo manejo](#)

[Captura continua](#)

[Visualización del indicador de tiempo restante de la toma continua \(Longitud capt. cont.\)](#)

[Autodispar](#)

[Autodisp. \(Cont.\)](#)

[Tipo autodisparador](#)

[Variación exposición](#)

[Var. exp. sencilla](#)

[Indicador durante la toma con variación](#)

[Var.exp.Bal.Bla.](#)

[Variación exp. DRO](#)

[Ajustes de Variación](#)

Captura de intervalo

[Func. capt. interv.](#)

Utilización de funciones táctiles

[Operación táctil](#)

[Pantall./almoh. táctil](#)

[Func. de oper. táctil: Enfoque táctil](#)

[Func. de oper. táctil: Seguimiento táctil](#)

[Ajust. almohad.táctil](#)

Selección del tamaño de imagen fija/calidad de imagen

[Formato archivo \(imagen fija\)](#)

[Tipo archivo RAW \(imagen fija\)](#)

[Calidad JPEG \(imagen fija\)](#)

[Tamañ img JPEG \(imagen fija\)](#)

[Relación aspecto \(imagen fija\)](#)

[APS-C/Super 35mm](#)

[Ángulo de visión](#)

Selección de un modo de toma

[Lista de funciones del dial de modo](#)

[Auto. inteligente](#)

[Acerca del reconocimiento de escena](#)

[Programa auto.](#)

[Priorid. abertura](#)

[Prior. tiempo expos.](#)

[Exposición manual](#)

[Toma Bulb](#)

[Recuperar \(Ajustes de cámara1/Ajustes de cámara2\)](#)

[Película: Modo de exposic.](#)

[Cámara lenta+rápid.: Modo de exposic.](#)

Control de los modos de exposición/medición

[Compensar exp.](#)

[Restablec. comp. EV](#)

[Dial de compens. Ev](#)

[Guía ajuste exposic.](#)

[Paso exposición](#)

[Modo medición](#)

[Prior.cara mltmedic.](#)

[Punto medic. puntual](#)

[Bloqueo AE](#)

[AEL con obturad. \(imagen fija\)](#)

[Ajuste estándar exp.](#)

[Ajust.comp.exp.](#)

[Ajuste de cebra](#)

Corrección automática del brillo y el contraste

[Opt.gama diná. \(DRO\)](#)

[HDR automat.](#)

Selección de la sensibilidad ISO

[Ajuste ISO: ISO](#)

[Ajuste ISO: Límite de rango ISO](#)

[Ajuste ISO: ISO AUTO VO mín.](#)

Utilización del zoom

[Las funciones de zoom disponibles con este producto](#)

[Zoom de imagen clara/Zoom digital \(Zoom\)](#)

[Ajuste de zoom](#)

[Acerca de la escala de zoom](#)

[Rotación anillo zoom](#)

Balance blanco

[Balance blanco](#)

[Ajuste prior en AWB](#)

[Captura de un color blanco estándar para ajustar el balance blanco \(balance blanco personalizado\)](#)

[Blog_AWB dispar..\(imagen fija\)](#)

Ajuste del modo de procesamiento de imágenes

[Estilo creativo](#)

[Efecto de foto](#)

[Rango color \(imagen fija\)](#)

Ajustes de obturación

[Liberar sin objetivo](#)

[Liberar sin tarj. mem.](#)

[Tipo de obturador \(imagen fija\)](#)

[Utilización del obturador electrónico](#)

[Visualización del tiempo de accionamiento \(Visual. temporiz capt\)](#)

[Visualiz. inicio capt.](#)

[e-Prim. cortin. obtur.](#)

Reducción de desenfoque

[SteadyShot](#)

[Ajustes SteadyShot](#)

Compensación de objetivo

[Compensac. objetivo](#)

Reducción de ruido

[RR Exp.Larga \(imagen fija\)](#)

[RR ISO Alta \(imagen fija\)](#)

Detección de caras

[Prior. rostros registr.](#)

[Registro de rostros \(Nuevo registro\)](#)

[Registro de rostros \(Cambiar orden\)](#)

[Registro de rostros \(Borrar\)](#)

Utilización del flash

- [Utilización del flash \(se vende por separado\)](#)
- [Reducción ojos rojos](#)
- [Modo flash](#)
- [Compensac. flash](#)
- [Bloqueo FEL](#)
- [Flash inalámbrico](#)
- [Utilización de un flash con un cable de terminal de sincronismo](#)

Grabación de películas

[Toma de películas](#)

[Pelíc. c. disparador](#)

[Formatos de grabación de películas](#)

[Formato archivo \(película\)](#)

[Grabar ajuste \(película\)](#)

[Aj. cám. len+ráp](#)

[Grabación proxy](#)

[Grabación de sonido](#)

[Visual. nivel aud.](#)

[Nivel grabac. audio](#)

[Tiempo Salid. Audio](#)

[Reducc. ruido viento](#)

[Auto obtur. lento \(película\)](#)

[Aum. inic. enfog. \(película\)](#)

[Velocidad AF \(película\)](#)

[Sens. Seguim. AF \(película\)](#)

[Ajustes TC/UB](#)

[Conmut. vis. TC/UB](#)

[Botón MOVIE](#)

[Visual. marcador \(película\)](#)

[Ajustes marcador \(película\)](#)

[Sel. de salida 4K \(película\)](#)

Visionado

Visionado de imágenes

- [Reproducción de imágenes fijas](#)
- [Ampliación de la imagen que se está reproduciendo \(Aumentar\)](#)
- [Giro automáticamente de imágenes grabadas \(Rotación visualizac.\)](#)
- [Giro de una imagen \(Rotar\)](#)
- [Aum. aumento inic](#)
- [Aum. posic. inicial](#)
- [Reproducción de películas](#)
- [Ajustes de volumen](#)
- [Toma fotográfica](#)
- [Reproducción de imágenes en la pantalla de índice de imágenes \(Índice imágenes\)](#)
- [Ajuste del método para saltar entre imágenes \(Ajuste salto imagen\)](#)
- [Cambio entre imágenes fijas y películas \(Modo visualización\)](#)
- [Mostrar como grupo](#)
- [Repr. cont. interv.](#)
- [Veloc. repr. interv.](#)
- [Selección de la tarjeta de memoria que se va a reproducir \(Selecc. soporte repr.\)](#)
- [Copiado de imágenes de una tarjeta de memoria a otra \(Copiar\)](#)
- [Reproducción de imágenes utilizando pase de diapositivas \(Diapositivas\)](#)

Protección de datos

- [Protección de imágenes \(Proteger\)](#)

Ajuste de la función de evaluación

- [Valoración](#)
- [Ajust. val.\(tecl. pers\)](#)

Designación de imágenes para imprimir (DPOF)

- [Especificación de imágenes a imprimir \(Especific. Impresión\)](#)

Borrado de imágenes

- [Borrado de una imagen visualizada](#)

[Borrado de múltiples imágenes seleccionadas \(Borrar\)](#)

[Confirm.Borrar](#)

Visionado de imágenes en un televisor

[Visionado de imágenes en un televisor utilizando un cable HDMI](#)

Personalización de la cámara

Registro de funciones usadas con más frecuencia

[Memoria \(Ajustes de cámara1/Ajustes de cámara2\)](#)

[Selecc. el soporte \(Recuperar memoria\)](#)

[Registro de ajustes de toma a una tecla personalizada \(Reg ajuste toma pers\)](#)

Personalización de las funciones del anillo/dial

[Cambio de la función del dial temporalmente \(Ajustes de Mi dial\)](#)

[Ajuste de dial](#)

[Rotación de Av/Tv](#)

[Bloq. part. funcional.](#)

[Anillo func.\(objetiv.\)](#)

Personalización del MENU (Mi menú)

[Añadir elemento](#)

[Ordenar elemento](#)

[Borrar un elemento](#)

[Borrar una página](#)

[Borrar todo](#)

[Mostrar de Mi Menú](#)

Comprobación de imágenes antes/después de grabar

[Rev.automática](#)

[Vista previa abertura](#)

[Vist. pr. resul. toma](#)

[Visualiz. en directo](#)

Ajustes de monitor/visor

[Línea de cuadrícula](#)

[FINDER/MONITOR](#)

- [Brillo de monitor](#)
- [Brillo del visor](#)
- [Temper. color visor](#)
- [Vel. transm. visor \(imagen fija\)](#)
- [Verificac. luminosa](#)

Ajustes de tarjeta de memoria

- [Formatear](#)
- [Número archivo](#)
- [Establ. nombre arch.](#)
- [Ver info del soporte](#)
- [Ajustes soport. grab.: Prior. a soporte grab.](#)
- [Ajustes soport. grab.: Modo de grabación](#)
- [Ajustes soport. grab.: Conmut. auto soport.](#)
- [Selecc. carpeta grab.](#)
- [Carpeta nueva](#)
- [Nombre carpeta](#)
- [Recuperar BD imág.](#)

Ajustes de la cámara

- [Señales audio](#)
- [Hora inic. ahor. ener.](#)
- [Temp. APAGA auto](#)
- [Mando a distancia IR](#)
- [Selector NTSC/PAL](#)
- [Ajustes HDMI: Resolución HDMI](#)
- [Ajustes HDMI: Salida 24p/60p \(película\) \(Solamente para modelos compatibles con 1080 60i\)](#)
- [Ajustes HDMI: Mostrar infor. HDMI](#)
- [Ajustes HDMI: Salida TC \(película\)](#)
- [Ajustes HDMI: Control de REC \(película\)](#)
- [Ajustes HDMI: CTRL.POR HDMI](#)
- [Conexión USB](#)

- [Ajuste USB LUN](#)
- [Alimentación USB](#)
- [Ajustes PC remoto: Dest. guard. img.fija](#)
- [Ajustes PC remoto: Gua. img_PC RAW+J](#)
- [Idioma](#)
- [Ajuste fecha/hora](#)
- [Configuración área](#)
- [Inform. de copyright](#)
- [Versión](#)
- [Logotip. certificación \(Para algunos modelos solamente\)](#)
- [Información IPTC](#)
- [Inscrib. número serie](#)
- [Modo demostración](#)

Inicialización de la cámara

- [Restablecer ajuste](#)

Utilización de las funciones de red

Conexión de este producto a un smartphone

- [PlayMemories Mobile](#)
- [Control de la cámara utilizando un smartphone Android \(NFC Remoto con un solo toque\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un smartphone Android \(QR Code\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un smartphone Android \(SSID\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un iPhone o iPad \(QR Code\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un iPhone o iPad \(SSID\)](#)

Transferencia de imágenes a un smartphone

- [Func Enviar a smart.: Enviar a smartphone](#)
- [Func Enviar a smart.: Objetivo de envío \(películas proxy\)](#)
- [Envío de imágenes a un smartphone Android \(uso compartido NFC con un solo toque\)](#)

Transferencia de imágenes en un ordenador

- [Enviar a ordenador](#)
- [Func. transfer. FTP](#)

Transferencia de imágenes a un televisor

- └ [Ver en TV](#)

Lectura de la información de ubicación desde un smartphone

- └ [Ajust. vínc. info. ubic.](#)

Utilización de un controlador remoto con la comunicación Bluetooth

- └ [M. a dist. Bluetooth](#)

Cambio de la configuración de red

- └ [Modo avión](#)
- └ [Ajustes Wi-Fi: WPS Push](#)
- └ [Ajustes Wi-Fi: Conf. punto acceso](#)
- └ [Ajustes Wi-Fi: Mostr. Direcc. MAC](#)
- └ [Ajustes Wi-Fi: Rest. SSID/Cntrsñ](#)
- └ [Conf. LAN con cable](#)
- └ [PC rem. \(LAN cable\): PC rem. \(LAN cable\)](#)
- └ [PC rem. \(LAN cable\): Emparejamiento](#)
- └ [Edit. Nombre Dispos.](#)
- └ [Importación del certificado raíz a la cámara \(Import. certific. raíz\)](#)
- └ [Seguridad \(IPsec\)](#)
- └ [Restablecer conf. red](#)

Utilización de un ordenador

[Entorno de ordenador recomendado](#)

[Software para ordenadores Mac](#)

Importación de imágenes para utilizarlas en un ordenador

- └ [PlayMemories Home](#)
- └ [Instalación de PlayMemories Home](#)
- └ [Conexión a un ordenador](#)
- └ [Importación de imágenes al ordenador sin utilizar PlayMemories Home](#)
- └ [Desconexión de la cámara del ordenador](#)

Revelado de imágenes RAW / Toma a PC remoto (Imaging Edge)

- └ [Imaging Edge](#)

Toma remota con una LAN con cable (Remote Camera Tool)

[Remote Camera Tool](#)

Creación de un disco de película

- [Selección de un disco que se va a crear](#)
- [Creación de discos Blu-ray Disc de películas de calidad de imagen de alta definición](#)
- [Creación de discos DVD \(discos de grabación AVCHD\) de películas de calidad de imagen de alta definición](#)
- [Creación de discos DVD de películas de calidad de imagen estándar](#)

Lista de elementos de MENU

[Uso de los elementos de MENU](#)

Ajustes de cámara1

- [Formato archivo \(imagen fija\)](#)
- [Tipo archivo RAW \(imagen fija\)](#)
- [Calidad JPEG \(imagen fija\)](#)
- [Tamaño img JPEG \(imagen fija\)](#)
- [Relación aspecto \(imagen fija\)](#)
- [APS-C/Super 35mm](#)
- [RR Exp.Larga \(imagen fija\)](#)
- [RR ISO Alta \(imagen fija\)](#)
- [Rango color \(imagen fija\)](#)
- [Compensac. objetivo](#)
- [Tipo autodesparador](#)
- [Ajustes de Variación](#)
- [Recuperar \(Ajustes de cámara1/Ajustes de cámara2\)](#)
- [Memoria \(Ajustes de cámara1/Ajustes de cámara2\)](#)
- [Selecc. el soporte \(Recuperar memoria\)](#)
- [Registro de ajustes de toma a una tecla personalizada \(Reg ajuste toma pers\)](#)
- [Func. capt. interv.](#)
- [Ajuste prior en AF-S](#)
- [Ajuste prior en AF-C](#)
- [Área de enfoque](#)

- [Ajustes de enfoque](#)
- [Límite área enfoque](#)
- [Ajuste del área de enfoque conforme a la orientación de la cámara \(horizontal/vertical\) \(Conm.áreaAF V/H\)](#)
- [Iluminador AF \(imagen fija\)](#)
- [Enfoque de ojos \(Ajust. AF cara/ojos\)](#)
- [Sens. Seguim. AF \(imagen fija\)](#)
- [Manejo abertura AF \(imagen fija\)](#)
- [AF c/obturador \(imagen fija\)](#)
- [Pre-AF \(imagen fija\)](#)
- [AF Eye-Start \(imagen fija\)](#)
- [Registro del área de enfoque actual \(Registro área AF\) \(imagen fija\)](#)
- [Borrado de un área AF registrada \(Borr. área AF reg.\)](#)
- [Desact. Aut. Área AF](#)
- [Mostr. área AF cont.](#)
- [Circul. punto enfog.](#)
- [Micro ajuste AF](#)
- [Color cuadro enfog.](#)
- [Compensar exp.](#)
- [Restablec. comp. EV](#)
- [Ajuste ISO: ISO](#)
- [Ajuste ISO: Límite de rango ISO](#)
- [Ajuste ISO: ISO AUTO VO mín.](#)
- [Modo medición](#)
- [Prior.cara mltmedic.](#)
- [Punto medic. puntual](#)
- [Paso exposición](#)
- [AEL con obturad. \(imagen fija\)](#)
- [Ajuste están. exp.](#)
- [Modo flash](#)
- [Compensac. flash](#)

- [Ajust.comp.exp.](#)
- [Flash inalámbrico](#)
- [Reducción ojos rojos](#)
- [Balance blanco](#)
- [Ajuste prior en AWB](#)
- [Opt.gama diná..\(DRO\)](#)
- [HDR automát.](#)
- [Estilo creativo](#)
- [Efecto de foto](#)
- [Blaq.AWB dispar..\(imagen fija\)](#)
- [Amplific. enfoque](#)
- [Tiempo aum. enfoq.](#)
- [Aum. inic. enfoq..\(imagen fija\)](#)
- [AF en ampl. enfoq.\(imagen fija\)](#)
- [Asistencia MF \(imagen fija\)](#)
- [Ajuste de resalte](#)
- [Registro de rostros \(Nuevo registro\)](#)
- [Registro de rostros \(Cambiar orden\)](#)
- [Registro de rostros \(Borrar\)](#)
- [Prior. rostros registr.](#)

Ajustes de cámara2

- [Película: Modo de exposic.](#)
- [Cámara lenta+rápid.: Modo de exposic.](#)
- [Formato archivo \(película\)](#)
- [Grabar ajuste \(película\)](#)
- [Aj. cám. len+ráp](#)
- [Grabación proxy](#)
- [Velocidad AF \(película\)](#)
- [Sens. Seguim. AF \(película\)](#)
- [Auto obtur. lento \(película\)](#)

Aum. inic. enfoq. (película)
Grabación de sonido
Nivel grabac. audio
Visual. nivel aud.
Tiempo Salid. Audio
Reducc. ruido viento
Visual. marcador (película)
Ajustes marcador (película)
Modo luz de vídeo
Pelíc. c. disparador
Tipo de obturador (imagen fija)
e-Prim. cortin. obtur.
Liberar sin objetivo
Liberar sin tarj. mem.
SteadyShot
Ajustes SteadyShot
Zoom de imagen clara/Zoom digital (Zoom)
Ajuste de zoom
Rotación anillo zoom
Botón DISP (Monitor/Visor)
FINDER/MONITOR
Vel. transm. visor (imagen fija)
Ajuste de cebra
Línea de cuadrícula
Guía ajuste exposic.
Visualiz. en directo
Visualiz. inicio capt.
Visualización del tiempo de accionamiento (Visual. temporiz capt)
Visualización del indicador de tiempo restante de la toma continua (Longitud capt. cont.)
Rev.automática

[Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

[Utilizando el botón Fn \(Función\).\(menú Función\)](#)

[Cambio de la función del dial temporalmente \(Ajustes de Mi dial\)](#)

[Ajuste de dial](#)

[Rotación de Av/Tv](#)

[Dial de compens. Ev](#)

[Anillo func.\(objetiv.\)](#)

[Func. de oper. táctil: Enfoque táctil](#)

[Func. de oper. táctil: Seguimiento táctil](#)

[Botón MOVIE](#)

[Bloq. part. funcional.](#)

[Señales audio](#)

Red

[Func Enviar a smart.: Enviar a smartphone](#)

[Func Enviar a smart.: Objetivo de envío \(películas proxy\).](#)

[Enviar a ordenador](#)

[Func. transfer. FTP](#)

[Ver en TV](#)

[Ctrl con smartphone](#)

[PC rem. \(LAN cable\): PC rem. \(LAN cable\).](#)

[PC rem. \(LAN cable\): Emparejamiento](#)

[Modo avión](#)

[Ajustes Wi-Fi: WPS Push](#)

[Ajustes Wi-Fi: Conf. punto acceso](#)

[Ajustes Wi-Fi: Mostr. Direcc. MAC](#)

[Ajustes Wi-Fi: Rest. SSID/Cntrsñ](#)

[Ajustes Bluetooth](#)

[Ajust. vínc info ubic](#)

[M. a dist. Bluetooth](#)

[Conf. LAN con cable](#)

- [Edit. Nombre Dispos.](#)
- [Importación del certificado raíz a la cámara \(Import. certific. raíz\)](#)
- [Seguridad \(IPsec\)](#)
- [Restablecer conf. red](#)

Reproducción

- [Protección de imágenes \(Proteger\)](#)
- [Giro de una imagen \(Rotar\)](#)
- [Borrado de múltiples imágenes seleccionadas \(Borrar\)](#)
- [Valoración](#)
- [Ajust. val.\(tecl. pers\)](#)
- [Especificación de imágenes a imprimir \(Especific. Impresión\)](#)
- [Copiado de imágenes de una tarjeta de memoria a otra \(Copiar\)](#)
- [Toma fotográfica](#)
- [Ampliación de la imagen que se está reproduciendo \(Aumentar\)](#)
- [Aum. aumento inic](#)
- [Aum. posic. inicial](#)
- [Repr. cont. interv.](#)
- [Veloc. repr. interv.](#)
- [Reproducción de imágenes utilizando pase de diapositivas \(Diapositivas\)](#)
- [Selección de la tarjeta de memoria que se va a reproducir \(Selecc. soporte repr.\)](#)
- [Cambio entre imágenes fijas y películas \(Modo visualización\)](#)
- [Reproducción de imágenes en la pantalla de índice de imágenes \(Índice imágenes\)](#)
- [Mostrar como grupo](#)
- [Giro automáticamente de imágenes grabadas \(Rotación visualizac.\)](#)
- [Ajuste del método para saltar entre imágenes \(Ajuste salto imagen\)](#)

Ajustes

- [Brillo de monitor](#)
- [Brillo del visor](#)
- [Temper. color visor](#)
- [Ajustes de volumen](#)

Confirm.Borrar
Hora inic. ahor. ener.
Temp. APAGA auto
Selector NTSC/PAL
Modo limpieza
Operación táctil
Pantall./almoh. táctil
Ajust. almohad.táctil
Modo demostración
Ajustes TC/UB
Mando a distancia IR
Ajustes HDMI: Resolución HDMI
Ajustes HDMI: Salida 24p/60p (película) (Solamente para modelos compatibles con 1080 60i)
Ajustes HDMI: Mostrar infor. HDMI
Ajustes HDMI: Salida TC (película)
Ajustes HDMI: Control de REC (película)
Ajustes HDMI: CTRL.POR HDMI
Sel. de salida 4K (película)
Conexión USB
Ajuste USB LUN
Alimentación USB
Ajustes PC remoto: Dest.guard.img.fija
Ajustes PC remoto: Gua. img_PC RAW+J
Idioma
Ajuste fecha/hora
Configuración área
Información IPTC
Inform. de copyright
Inscrib. número serie
Formatear

- [Número archivo](#)
- [Establ. nombre arch.](#)
- [Ajustes soport. grab.: Prior. a soporte grab.](#)
- [Ajustes soport. grab.: Modo de grabación](#)
- [Ajustes soport. grab.: Conmut. auto soport.](#)
- [Selecc. carpeta grab.](#)
- [Carpeta nueva](#)
- [Nombre carpeta](#)
- [Recuperar BD imág.](#)
- [Ver info del soporte](#)
- [Versión](#)
- [Logotip. certificación \(Para algunos modelos solamente\)](#)
- [Restablecer ajuste](#)

Mi menú

- [Añadir elemento](#)
- [Ordenar elemento](#)
- [Borrar un elemento](#)
- [Borrar una página](#)
- [Borrar todo](#)
- [Mostrar de Mi Menú](#)

Precauciones/Este producto

[Precauciones](#)

[Acerca de la limpieza](#)

Limpieza del sensor de imagen

- [Modo limpieza](#)

[Número de imágenes grabables](#)

[Tiempos de película grabables](#)

[Utilización del adaptador de ca/cargador de batería en el extranjero](#)

[Formato AVCHD](#)

[Licencia](#)

[Especificaciones](#)

[Marcas comerciales](#)

[Lista de valores de ajustes predeterminados](#)

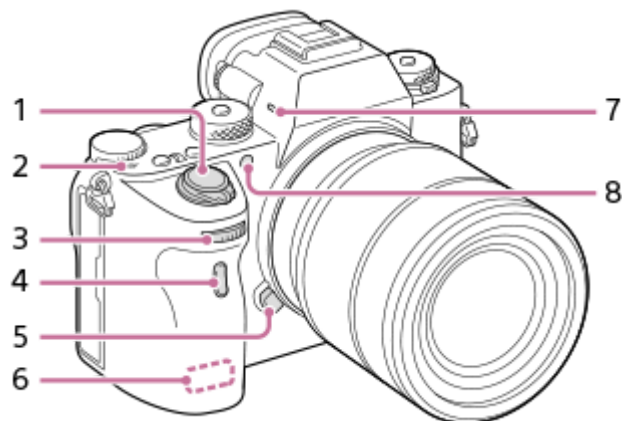
Si tiene problemas


[Solución de problemas](#)


[Mensajes de aviso](#)

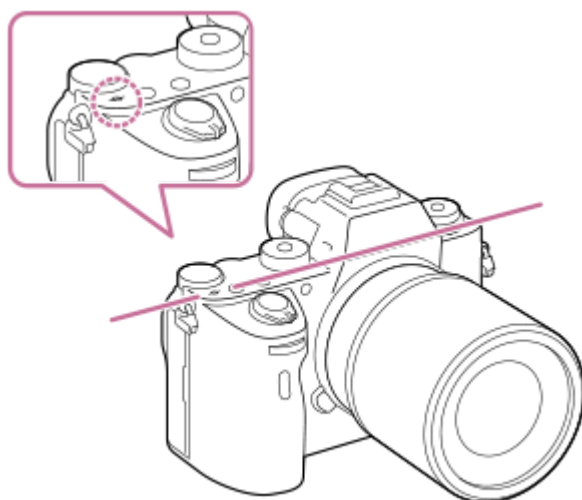
4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Lado frontal



1. Interruptor ON/OFF (Alimentación)/Botón disparador
2.  Marca de posición del sensor de imagen

- El sensor de imagen es el sensor que convierte la luz en señal eléctrica. La marca  muestra la ubicación del sensor de imagen. Cuando mida la distancia exacta entre la cámara y el motivo, refiérase a la posición de la línea horizontal.

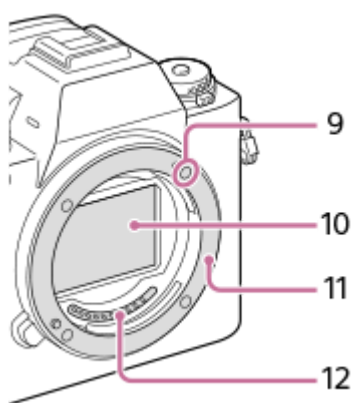


- Si el motivo está más cerca que la distancia de toma mínima del objetivo, no se podrá confirmar el enfoque. Asegúrese de dejar suficiente distancia entre el motivo y la cámara.

3. Dial frontal
Puede hacer ajustes rápidamente para cada modo de toma.

4. Sensor remoto por infrarrojos
5. Botón de liberación del objetivo
6. Antena Wi-Fi/Bluetooth (incorporada)
7. Micrófono*
8. Iluminador AF/Luz del autodisparador

Cuando está retirado el objetivo

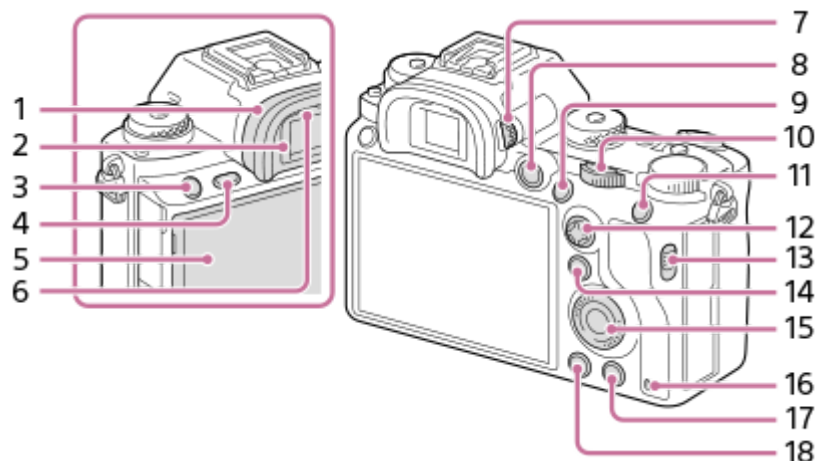


- 9. Índice de montura
- 10. Sensor de imagen**
- 11. Montura
- 12. Contactos del objetivo**

* No cubra esta parte durante la grabación de película. Si lo hace, podrá ocasionar ruido o una reducción del volumen.

** No toque directamente estas partes.

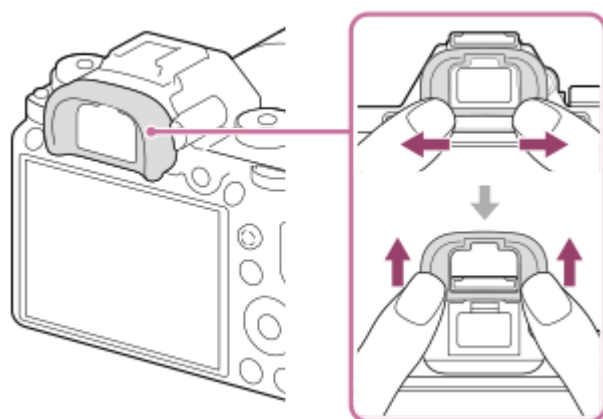
Lado trasera



1. Caperuza de ocular

Para retirar la caperuza del ocular

Empuje los agarres de la parte inferior de la caperuza de ocular hacia la izquierda y derecha y suba la caperuza.



Retire la caperuza de ocular cuando coloque un visor angular (se vende por separado). Además, seleccione MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [FINDER/MONITOR], y luego cambie [Visor(manual)] y [Monitor(manual)].

2. Visor

3. Botón C3 (Botón personalizado 3)

4. Botón MENU

5. Monitor/Panel táctil

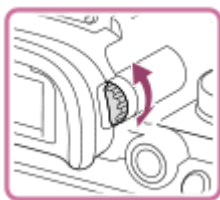
Puede ajustar el monitor a un ángulo fácilmente visible y tomar desde cualquier posición.



6. Sensor de ojo

7. Dial de ajuste de dioptrías

Regule el dial de ajuste de dioptrías de acuerdo con su vista hasta que la visualización aparezca claramente en el visor. Si el dial de ajuste de dioptrías resulta duro de operar, retire la caperuza de ocular antes de operar el dial.



8. Botón MOVIE (Película)

9. Para la toma: Botón AF-ON (AF activado)

Para el visionado: Botón  (Ampliar)

10. Dial trasero

Puede hacer ajustes rápidamente para cada modo de toma.

11. Para la toma: Botón AEL

Para el visionado: Botón  (Índice de imágenes)

12. Multiselector

13. Conmutador de la tapa de la ranura de soportes

14. Para la toma: Botón Fn (Función)


Para el visionado: Botón  (Enviar a smartphone)

Puede visualizar la pantalla para [Enviar a smartphone] pulsando este botón.

15. Rueda de control

16. Luz de acceso

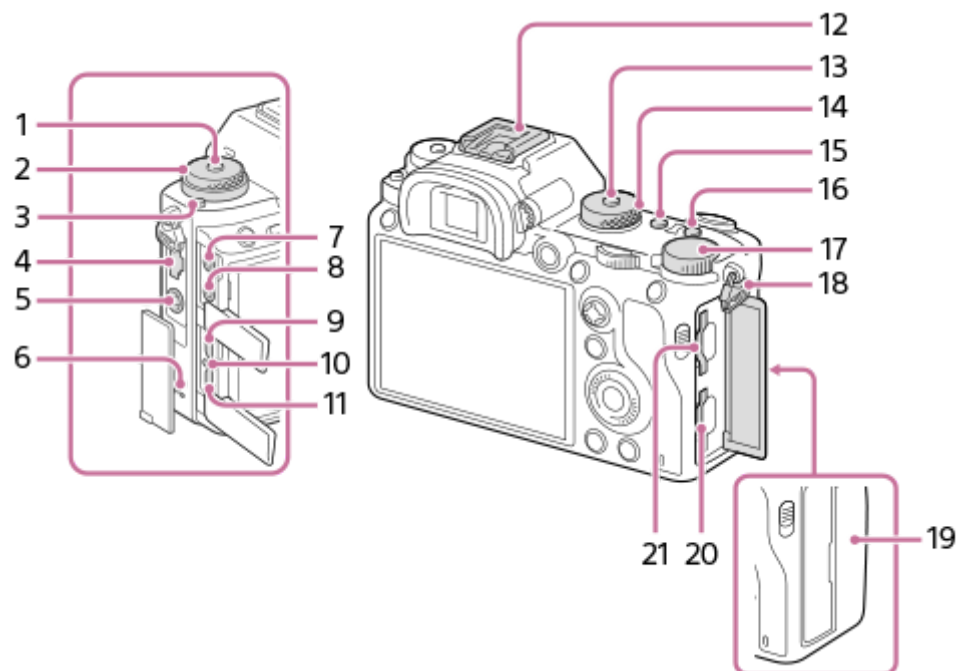
17. Para la toma: Botón C4 (Botón personalizado 4)

Para el visionado: Botón  (Borrar)

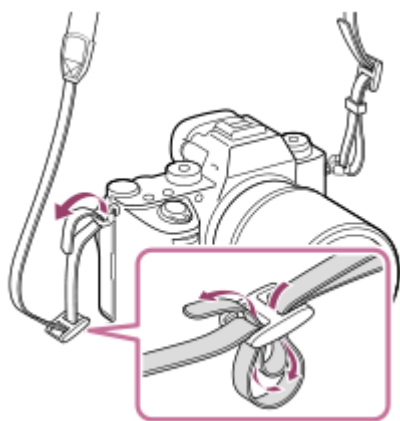
18. Botón  (Reproducción)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Lado superior/Lado inferior

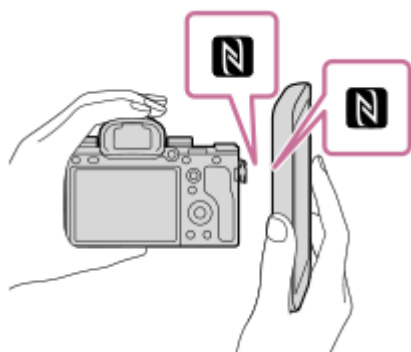


1. Botón de desbloqueo del dial de modo de manejo
2. Superior: Dial de modo de manejo
Inferior: Dial de modo de enfoque
3. Botón de liberación del bloqueo del dial de modo de enfoque
4. Terminal LAN
5. Terminal ⚡ (Sincronización del flash)
6. Altavoz
7. Toma 🎤 (Micrófono)
Cuando se conecta un micrófono externo, el micrófono incorporado se desactiva automáticamente. Cuando el micrófono externo es de tipo que se alimenta al ser enchufado, la alimentación del micrófono será suministrada por la cámara.
8. Toma 🎧 (Auriculares)
9. Toma micro HDMI
10. Luz de carga
11. Terminal multi/micro USB*
Este terminal admite dispositivos compatibles con micro USB.
12. Zapata de interfaz múltiple*
Algunos accesorios pueden que no entren a tope y sobresalgan hacia atrás por la zapata de interfaz múltiple. Sin embargo, cuando el accesorio alcanza el extremo frontal de la zapata, se completa la conexión.
13. Botón de liberación del bloqueo del dial de modo
14. Dial de modo
15. Botón C2 (Botón personalizado 2)
16. Botón C1 (Botón personalizado 1)
17. Dial de compensación de exposición
18. Ganchos para la correa de bandolera
Coloque ambos extremos de la correa en la cámara.



19. (marca N)

- Esta marca indica el punto a tocar para conectar la cámara y un smartphone que admita NFC.



- NFC (Near Field Communication) es un estándar internacional de la tecnología de comunicación inalámbrica de corto alcance.

20. SLOT 1 (ranura de tarjeta de memoria 1)

Admite solamente tarjetas SD (compatible con UHS-I y UHS-II)

21. SLOT 2 (ranura de tarjeta de memoria 2)

Admite tarjetas SD (compatible con UHS-I) y soportes Memory Stick PRO Duo

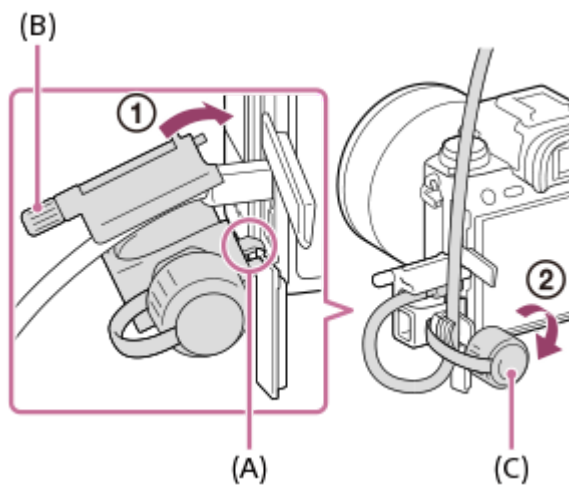
* Para ver detalles sobre accesorios compatibles para la zapata de interfaz múltiple y el terminal multi/micro USB, visite el sitio web de Sony, o consulte con el distribuidor de Sony o con la oficina de servicio local autorizada de Sony. También se pueden utilizar los accesorios para la zapata para accesorios. Las operaciones con accesorios de otros fabricantes no están garantizadas.

Multi
Interface Shoe

Accessory Shoe

Para colocar el protector de cable

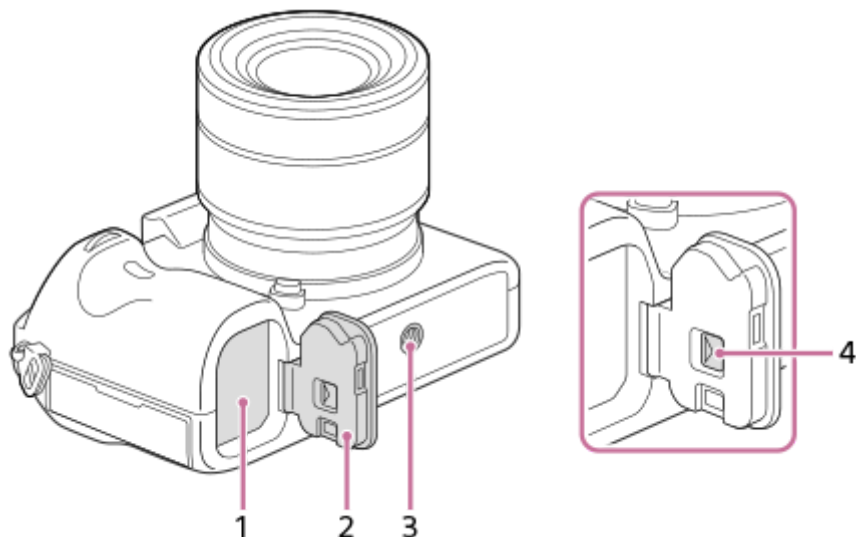
Utilice el protector de cable para evitar que el cable HDMI se desconecte cuando tome imágenes con el cable HDMI conectado. Abra las tapas de ambas tomas e inserte un cable HDMI en la cámara. Desplace la tapa de la toma micro HDMI hacia abajo y acople el protector de cable como se muestra en la ilustración de manera que el extremo del protector de cable encaje en la hendidura **(A)** de debajo del terminal multi/micro USB. Sujete el protector de cable con el tornillo de sujeción **(B)**. Después sujete el cable HDMI con el dial de fijación **(C)**.



4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Lado inferior



1. Ranura de inserción de la batería

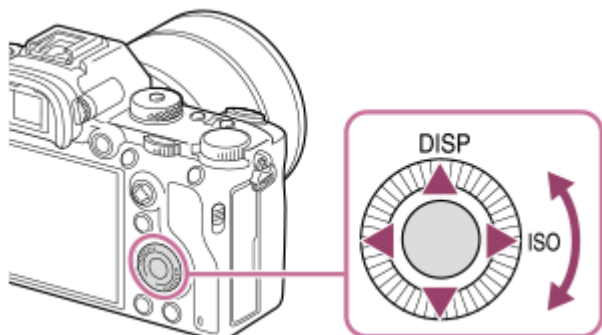
2. Cubierta de la batería

3. Orificio roscado para trípode

Utilice un trípode con un tornillo de menos de 5,5 mm de largo. De lo contrario, no podrá sujetar firmemente la cámara, y es posible que la cámara se dañe.

4. Palanca de liberación de la cubierta de la batería

Utilización de la rueda de control



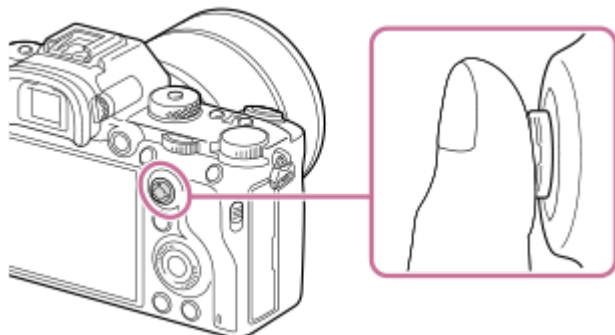
- Puede seleccionar elementos de ajuste girando o pulsando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control. La selección que usted hace se determina cuando pulsa el centro de la rueda de control.
- Las funciones DISP (Ajuste de visualización) e ISO (ISO) están asignadas al lado superior/derecho de la rueda de control. Además, usted puede asignar funciones seleccionadas al lado izquierdo/derecho/inferior y al centro de la rueda de control, y al giro de la rueda de control.
- Durante la reproducción, puede visualizar la imagen siguiente/anterior pulsando el lado derecho/izquierdo de la rueda de control o girando la rueda de control.

Tema relacionado

- [Estándar de enfoque](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Utilización del multiselector



- Ponga su dedo justo encima del multiselector para manipularlo de forma más precisa.
- Cuando [Área de enfoque] está ajustado a [Zona], [Punto flexible], o [Punto flex. expandid.], puede mover el área de enfoque pulsando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho del multiselector.
- La función [Estándar de enfoque] está asignada al centro del multiselector en los ajustes predeterminados.

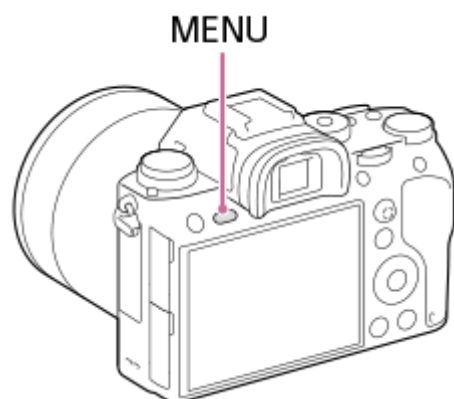
Tema relacionado

- [Área de enfoque](#)
- [Estándar de enfoque](#)

Uso de los elementos de MENU

Puede cambiar los ajustes relacionados con todas las operaciones de la cámara incluyendo toma de imagen, reproducción, y método de operación. También puede ejecutar funciones de la cámara desde el MENU.

- 1 Pulse el botón MENU para visualizar la pantalla de menú.





- 2 Seleccione el ajuste deseado que quiere ajustar utilizando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control o girando la rueda de control, y después pulse el centro de la rueda de control.

- Seleccione un icono en la parte superior de la pantalla (A) y pulse el lado izquierdo/derecho de la rueda de control para moverse a otra ficha del MENU.
- Puede moverse a la siguiente ficha del MENU pulsando el botón Fn.
- Puede volver a la pantalla anterior pulsando el botón MENU.



- 3 Seleccione el valor de ajuste deseado, y pulse el centro para confirmar la selección.

Sugerencia

- Para visualizar la pantalla de menú, asigne la función [MENU] a una tecla personalizada con [ Tecla person.] o [ Tecla person.] y, después, pulse esa tecla.

Tema relacionado

- [Añadir elemento](#)




- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones (Tecla person.)

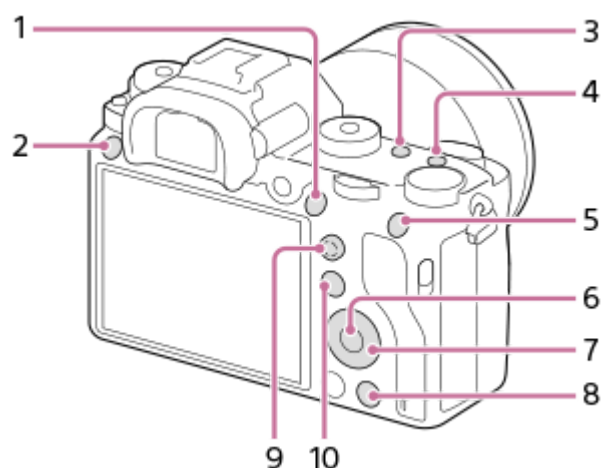
Puede utilizar la función de tecla personalizada para asignar las funciones que utilice con más frecuencia a las teclas más fáciles de usar. Esto le permite saltarse el proceso de selección de elementos en MENU, con lo que puede invocar las funciones más rápidamente.


También puede asignar [No ajustado] a teclas de uso fácil para evitar operaciones accidentales.

Puede asignar funciones a las teclas personalizadas por separado para el modo de toma de imagen fija ( Tecla person.), modo de toma de película ( Tecla person.) y modo de reproducción ( Tecla person.).

- Las funciones asignables varían dependiendo de las teclas.

Puede asignar funciones a las teclas siguientes.





1. Botón AF-ON
2. Botón personaliz. 3
3. Botón personaliz. 2
4. Botón personaliz. 1
5. Botón AEL
6. Func. botón central
7. Rueda de control /Func. botón izquierd./Func. botón derecho/Botón abajo
8. Botón personaliz. 4
9. Bot. centr. multisel.
10. Botón Fn/ 

Sugerencia

- Puede invocar funciones más rápidamente utilizando el menú Función para configurar cada ajuste directamente desde el botón Fn, junto con las teclas personalizadas. Consulte las funciones relacionadas en "Tema relacionado" en la parte inferior de esta página.

A continuación se muestra el procedimiento para asignar la función [AF en los ojos] al botón AEL.

- 1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.].

- Si quiere asignar una función para invocar durante la toma de películas, seleccione [ Tecla person.]. Si quiere asignar una función para invocar durante la reproducción de imágenes, seleccione [ Tecla person.].







2 Vaya a la pantalla [1 trasero] mediante el lado izquierdo/derecho de la rueda de control. Luego seleccione [Botón AEL] y pulse el centro de la rueda de control.

3 Pulse el lado izquierdo/derecho de la rueda de control hasta que se muestre la función deseada. Seleccione la función deseada utilizando el lado superior/inferior de la rueda de control y pulse en el centro.

Por ejemplo, seleccione [AF en los ojos].

- Si pulsa el botón AEL en el modo de toma de imagen fija y se detectan ojos, [AF en los ojos] se activará y la cámara enfocarà los ojos. Tome imágenes mientras mantiene pulsado el botón AEL.

Nota

- También puede asignar funciones de toma de imagen al botón de retención del enfoque del objetivo. Sin embargo, algunos objetivos no tienen botón de retención del enfoque.
- Si asigna [Seguir person. ()] a una tecla personalizada mediante el uso de [ Tecla person.], pero la función es una que no está disponible en el modo de toma de película, como [ Calidad JPEG] o [Modo flash], dicha función no se invocará cuando pulse la tecla en el modo de toma de película.
- Si asigna [Seg. pers. ( / )] a una tecla personalizada mediante el uso de [ Tecla person.], la cámara cambiará al modo de toma de imagen e invocará la función asignada cuando pulse la tecla en el modo de reproducción.

Tema relacionado

- [Utilizando el botón Fn \(Función\) \(menú Función\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Utilizando el botón Fn (Función) (menú Función)

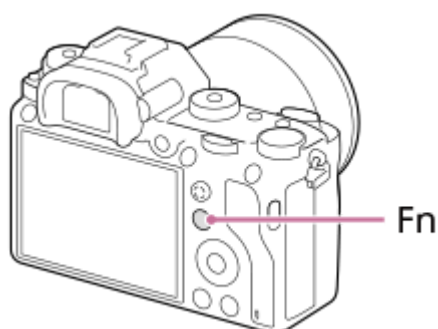
El menú Función es un menú de 12 funciones que se visualiza en la parte inferior de la pantalla cuando pulsa el botón Fn (Función) en el modo de toma de imagen. Puede acceder a funciones utilizadas con frecuencia más rápidamente si las registra en el menú de funciones.



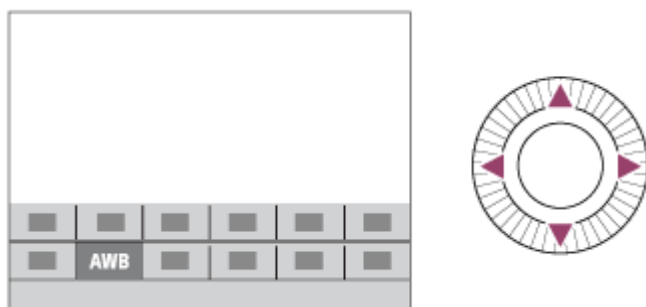
Sugerencia

- Puede invocar funciones más rápidamente utilizando la función de tecla personalizada para asignar funciones utilizadas con frecuencia a las teclas deseadas, junto con el menú de funciones. Consulte las funciones relacionadas en "Tema relacionado" en la parte inferior de esta página.

- 1 Pulse repetidamente DISP en la rueda de control para visualizar un modo de pantalla distinto de [Para el visor] y, a continuación, pulse el botón Fn (Función).



- 2 Seleccione la función deseada pulsando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control.

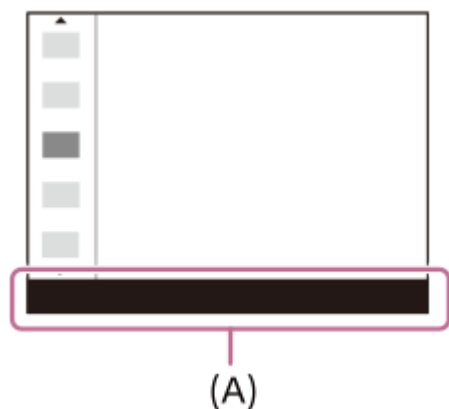


- 3 Seleccione el ajuste deseado girando el dial frontal, y pulse el centro de la rueda de control.

- Algunas funciones pueden ser ajustadas con precisión utilizando el dial trasero.







Para hacer ajustes desde las pantallas de ajuste exclusivas

Seleccione la función deseada en el paso 2, después pulse el centro de la rueda de control. Aparecerá la pantalla de ajuste exclusiva para la función. Siga la guía de operaciones **(A)** para hacer los ajustes.



Para cambiar las funciones en el menú de funciones (Ajustes menú func.)

A continuación se explica el procedimiento para cambiar [Modo manejo] en el menú de funciones a [Línea de cuadrícula].

1. MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Ajustes menú func.].
2. Seleccione   (Modo manejo) entre las doce funciones en el menú de funciones utilizando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control y, a continuación, pulse el centro.
3. Vaya a la pantalla [Visualización/revisión auto.] mediante el lado izquierdo/derecho de la rueda de control. Luego seleccione [Línea de cuadrícula] y pulse el centro de la rueda de control.
 -  (Línea de cuadrícula) se mostrará en la ubicación anterior de   (Modo manejo) en el menú de funciones.

Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cómo utilizar la pantalla de Quick Navi

La pantalla de Quick Navi es una función optimizada para realizar tomas con el visor, lo que le permite controlar los ajustes directamente.

- 1 MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Botón DISP] → [Monitor].
- 2 Ponga una marca ✓ en [Para el visor] y seleccione [Intro].
- 3 Pulse DISP de la rueda de control para ajustar el modo de pantalla a [Para el visor].
- 4 Pulse el botón Fn para cambiar a la pantalla de Quick Navi.
 - Los contenidos visualizados y sus posiciones en las ilustraciones son solo directrices, y pueden variar de las visualizaciones reales.

Modo automático



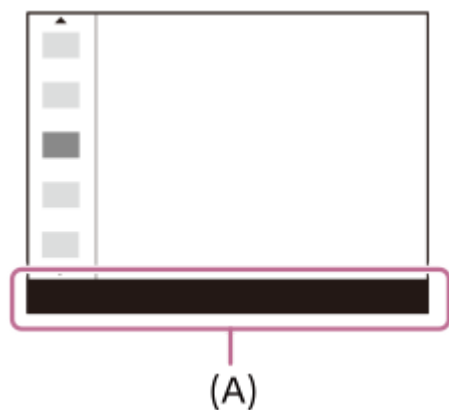
Modo P/A/S/M



- 5 Seleccione la función deseada pulsando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control.
- 6 Seleccione el ajuste deseado girando el dial frontal.
 - Algunas funciones pueden ser ajustadas con precisión utilizando el dial trasero.

Para hacer ajustes desde las pantallas de ajuste exclusivas

Seleccione la función deseada en el paso 5, después pulse el centro de la rueda de control. Aparecerá la pantalla de ajuste exclusiva para la función. Siga la guía de operaciones **(A)** para hacer los ajustes.



Nota

- Los elementos que están en gris en la pantalla de Quick Navi no se pueden ajustar.
- Cuando utilice [Estilo creativo], etc., algunas de las tareas de configuración se podrán realizar solamente en una pantalla designada.

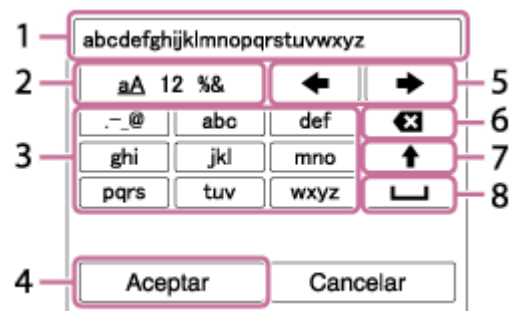
Tema relacionado

- [Cambio de la visualización en pantalla \(mientras se toma/durante la reproducción\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Cómo utilizar el teclado

Cuando se requiere la introducción manual de caracteres, se visualiza un teclado en la pantalla.



Sitúe el cursor sobre la tecla deseada utilizando la rueda de control, después pulse el centro para introducir.

1. Casilla de introducción

Se visualizan los caracteres que usted introduce.

2. Cambiar tipos de caracteres

Cada vez que pulse esta tecla, el tipo de caracteres cambiará entre letras del alfabeto, números y símbolos.

3. Teclado

Cada vez que pulse esta tecla, los caracteres correspondientes a esa tecla se visualizarán uno a uno en orden.

Por ejemplo: Si que quiere introducir “abd”

Pulse la tecla para “abc” una vez para visualizar “a” → seleccione “➡”((5) Mover el cursor) y pulse la tecla para “abc” dos veces para visualizar “b” → pulse la tecla para “def” una vez para visualizar “d”.

4. Finalizar

Finaliza los caracteres introducidos.

5. Mover cursor

Mueve el cursor en la casilla de introducción hacia la derecha o hacia la izquierda.

6. Borrar

Borra el carácter que precede al cursor.

7. ↑

Cambia el siguiente carácter a una letra mayúscula o minúscula.

8. ⏏

Introduce un espacio.

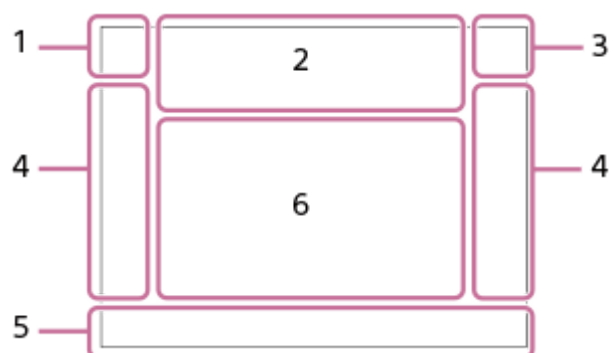
- Para cancelar la introducción, seleccione [Cancelar].

Lista de iconos en el monitor

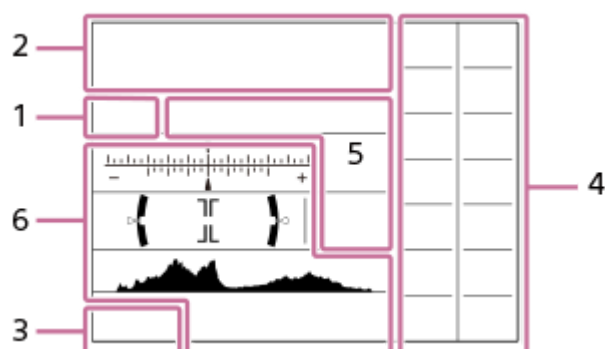
Los contenidos visualizados y sus posiciones en las ilustraciones son solo directrices, y pueden variar de las visualizaciones reales.

Iconos en la pantalla de toma de imagen

Modo de monitor



Modo de visor



1. Modo de toma/Reconocimiento de escena

i **P** **P*** **A** **S** **M** **i** **P** **A** **S** **M** **S&Q** **P** **S&Q** **A** **S&Q** **S** **S&Q** **M**

Modo de toma

1 2 3

M 1 M 2 M 3 M 4

Número de registro



Iconos de reconocimiento de escena

2. Ajustes de la cámara

1 2 1 2 1RAW 2RAW 1RAW 2RAW 1JPEG 2JPEG 1JPEG 2JPEG 1R+J 2R+J 1R+J 2R+J NO CARD

Estado de tarjeta de memoria

100

Número restante de imágenes grabables

||||3

Escribiendo datos / Número de imágenes que quedan por grabar

3:2 16:9 1:1

Relación de aspecto de las imágenes fijas

24M / 20M/ 16M / 10M/ 8.7M / 6.9M / 6.0M / 5.1M / 4.0M / 2.6M / 2.2M/ 1.7M

Tamaño de imagen de las imágenes fijas

RAW 

Grabación RAW (comprimida/sin comprimir)

X.FINE FINE STD

Calidad JPEG

XAVC S 4K XAVC S HD AVCHD

Formato de archivo de las películas

Ajuste de grabación de las películas

120p 60p 60i 30p 24p 100p 50p 50i 25p

Velocidad de fotogramas de las películas

Grabación proxy

120fps 60fps 30fps 15fps 8fps 4fps 100fps 50fps 25fps 12fps 6fps 3fps 2fps 1fps

Frecuencia de fotogramas para toma a cámara lenta/cámara rápida



APS-C/Super 35mm



Carga de flash en curso

VIEW

Efecto ajust. desact.



Iluminador AF




Des./act. de SteadyShot, Aviso de movimiento de la cámara



Dist. focal SteadyS. /Aviso de movimiento de la cámara



Zoom inteligente/  Zoom Imag. Clara/Zoom digital



PC remoto



Verificac. luminosa



Toma sin sonido del obturador



Mando a distancia

FTP FTP

Estado de la conexión FTP y transferencia FTP

Wi-Fi 

Conectado a la Wi-Fi/Desconectado de la Wi-Fi

* Estos iconos se muestran en el área 6 cuando se realizan tomas con el visor.

LAN 

Conectado a la LAN/Desconectado de la LAN

* Estos iconos se muestran en el área 6 cuando se realizan tomas con el visor.



No se graba audio de películas



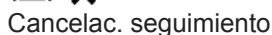
Reducc. ruido viento



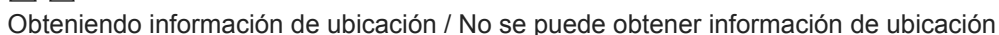
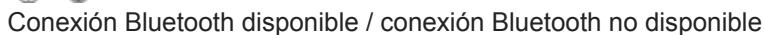
Activada la escritura de información de derechos de autor

IPTC

Activada la escritura de información de IPTC



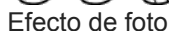
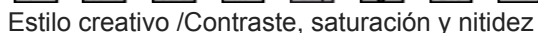
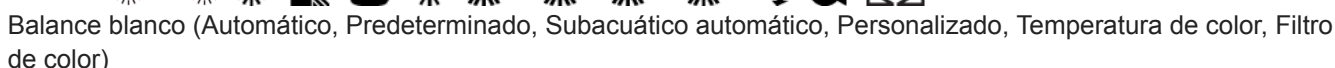
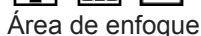
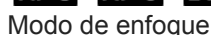
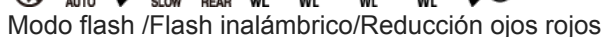
Ejecución de [Enfoque puntual]




Batería restante




Modo manejo



 Tipo de obturador

FINDER HI FINDER STD

 Vel. transm. visor

1 2

Prior. a soporte grab.

5. Indicador de enfoque/ajustes de exposición

● (●) (●)

Indicador de enfoque

1/250

Tiempo de exposición

F3.5

Valor de abertura

Compensación de exposición/Medida manual

ISO400

ISO AUTO

 ISO400

Sensibilidad ISO

  AWB

Bloqueo AE/Bloqueo FEL/Bloqueo AWB

6. Guías/Otros

● **Cancelac. seguimiento**

Visualización de guía para el seguimiento

● **Cancelar el enfoque**

Visualización de guía para cancelación del enfoque

Visualización de guía para Mi dial

-6 5 4 3 2 1 0 1 2 3 4+

Indicador de Variación

○

Área de medición puntual

220 400 500
5.0 5.6 6.3

Guía de ajuste de exposición




Indicador de tiempo de exposición



Indicador de abertura



Histograma



Medidor de nivel digital

STBY REC

En espera de grabación de película/Grabación de película en curso

1:00:12

Tiempo de grabación de película real (hora: minuto: segundo)

CH1 
CH2 

Visual. nivel aud.

Control de REC

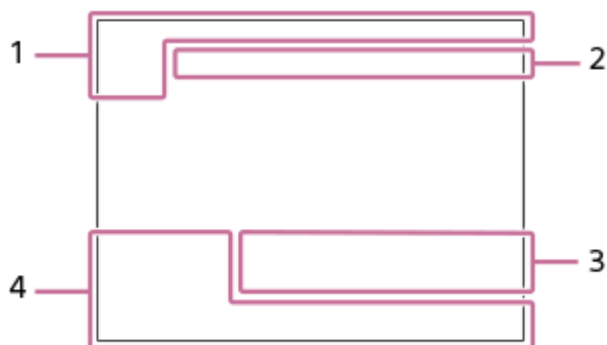
00:00:00:00

Código de tiempo (hora: minuto: segundo: fotograma)

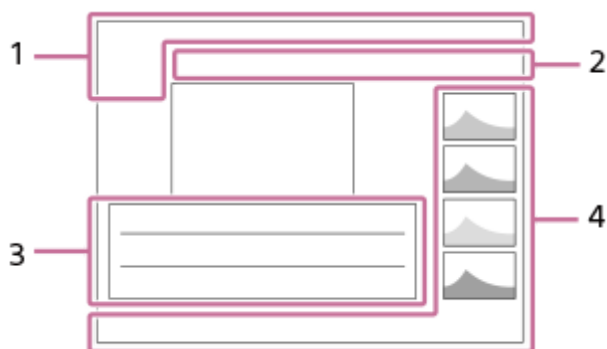
00 00 00 00

Iconos en la pantalla de reproducción

Reproducción de una sola imagen



Visualización de histograma



1. Información básica



Soporte de reproducción



Modo visualización

IPTC

Información IPTC



Valoración



Proteger

DPOF

DPOF ajustado

3/7

Número de archivo/Número de imágenes en modo de visualización



NFC activado



Batería restante



Mostrar como grupo



Película Proxy incluida



Estado de la transferencia FTP

2. Ajustes de la cámara

Consulte la sección “Iconos en la pantalla de toma de imagen”.

3. Ajustes de toma de imagen



Error de Efecto de foto



Error de HDR automático

35mm

Distancia focal del objetivo

Consulte la sección “Iconos en la pantalla de toma de imagen” para informarse sobre otros iconos mostrados en esta área.

4. Información de la imagen



Información de latitud/longitud

2019 -1-1 10:37AM

Fecha de grabación



100-0003

Número de carpeta - Número de archivo



Histograma (Luminancia/R/G/B)

Cambio de la visualización en pantalla (mientras se toma/durante la reproducción)

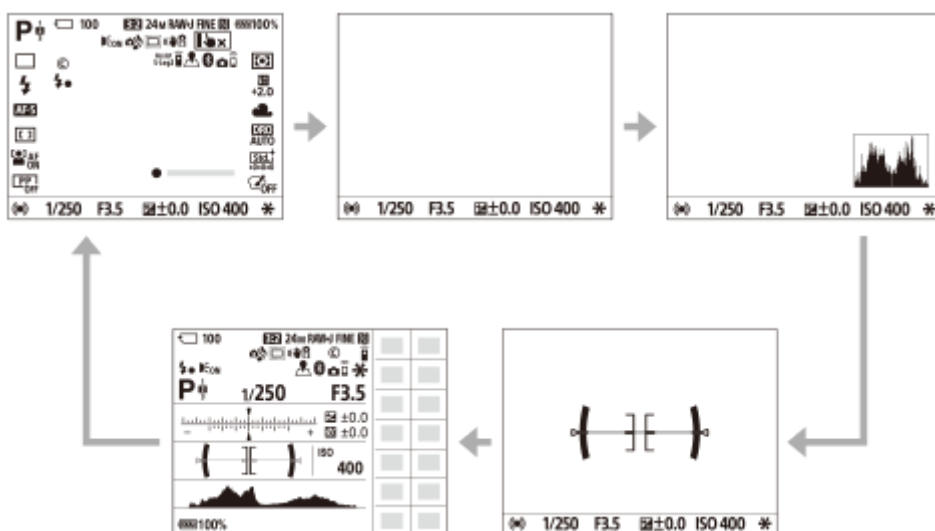
Puede cambiar los contenidos visualizados en la pantalla.

1 Pulse el botón DISP (Ajuste de visualización).

- Para cambiar la información visualizada en el visor, pulse el botón DISP mientras mira por el visor.
- Cada vez que pulse el botón DISP, la visualización de la pantalla cambiará.
- Los contenidos visualizados y sus posiciones son solo como guía, y pueden variar de la visualización real.

Durante la toma (Monitor)

Mostrar toda info. → Sin información → Histograma → Nivel → Para el visor → Mostrar toda info.



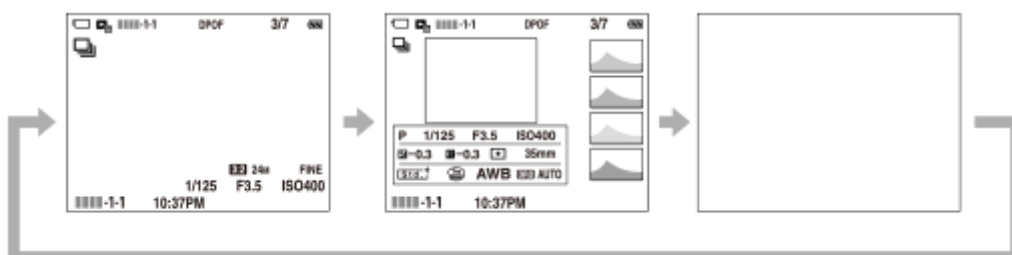
Durante la toma (Visor)

Nivel → Sin información → Histograma → Nivel



Durante la reproducción (Monitor/Visor)

Info. general → Histograma → Sin información → Info. general



- Si la imagen tiene un área sobreexpuesta o subexpuesta, la sección correspondiente parpadeará en la visualización de histograma (advertencia de sobreexposición/subexposición).
- Los ajustes para reproducción también se aplican en [Rev.automática].

Visualización de histograma

Un histograma muestra la distribución de luminancia, visualizando cuántos píxeles hay mediante luminancia. Muestra más oscuro hacia la izquierda y más brillante hacia la derecha.

El histograma cambia dependiendo de la compensación de exposición.

Un pico situado a la derecha o a la izquierda del histograma indica que la imagen tiene un área sobreexpuesta o subexpuesta respectivamente. Tales defectos no se pueden corregir utilizando un ordenador después de tomar la imagen. Realice la compensación de exposición antes de tomar la imagen como sea necesario.



(A): Cuenta de píxeles

(B): Brillo

Nota

- La visualización del visor y la visualización del monitor para la toma se pueden ajustar por separado. Mire a través del visor para establecer los ajustes de visualización para el visor.
- La información en la visualización del histograma no indica la fotografía final. Esta es una información sobre la imagen visualizada en la pantalla. El resultado final depende del valor de la abertura, etc.
- La visualización del histograma es muy diferente entre la toma y la reproducción en los casos siguientes:
 - Cuando se utiliza el flash
 - Cuando se toma un objeto de baja luminancia tal como una escena nocturna
- En modo película, [Para el visor] no se puede visualizar.

Sugerencia

- Lo siguiente no se visualiza en los ajustes predeterminados.
 - Visualiz. gráfica
 - Monitor desactiv.
 - Mostrar toda info. (cuando se utiliza el visor)

Para cambiar los modos de visualización que se cambian al pulsar el botón DISP, seleccione MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Botón DISP] y cambie el ajuste.

- Botón DISP (Monitor/Visor)


4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Botón DISP (Monitor/Visor)

Le permite ajustar los modos de visualización en pantalla que se pueden seleccionar utilizando DISP (Ajuste de visualización) en modo de toma de imagen.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Botón DISP] → [Monitor] o [Visor] → ajuste deseado → [Intro].

Los elementos marcados con  están disponibles.

Detalles de los elementos de menú

Visualiz. gráfica :

Muestra la información básica de toma de imagen. Muestra gráficamente el tiempo de exposición y el valor de la apertura.

Mostrar toda info. :

Muestra la información de grabación.

Sin información :

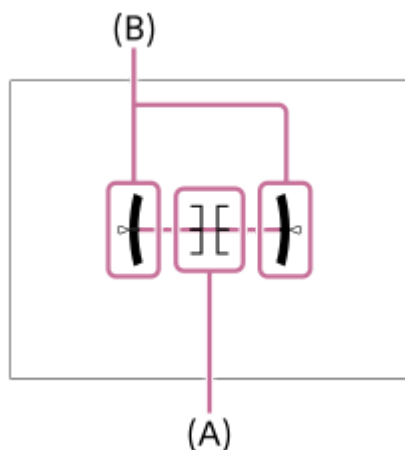
No muestra la información de grabación.

Histograma :

Visualiza gráficamente la distribución de luminancia.

Nivel :

Indica si el producto se encuentra nivelado en las direcciones frontal-trasera **(A)** y horizontal **(B)**. Cuando el producto se encuentra nivelado en alguna de las dos direcciones, el indicador se vuelve verde.



Para el visor*:

En el monitor solamente se visualiza la información de toma, no el motivo. Este es un ajuste de visualización para tomar imágenes con el visor.

Monitor desactiv.*:

Siempre apaga el monitor cuando se toman imágenes. También puede utilizar el monitor durante la reproducción de imágenes o el uso del MENU. Este es un ajuste de visualización para tomar imágenes con el visor.

* Estos modos de pantalla están disponibles solamente en el ajuste para el [Monitor].

Nota

- Si inclina el producto hacia adelante o hacia atrás muchos grados, el error de nivel será grande.
- El producto puede tener un margen de error de casi $\pm 1^\circ$ aun cuando la inclinación sea corregida por el nivel.

Tema relacionado

- [Cambio de la visualización en pantalla \(mientras se toma/durante la reproducción\)](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Comprobación de la cámara y los elementos suministrados

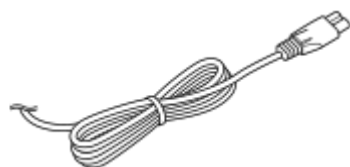
El número entre paréntesis indica el número de piezas.

- Cámara (1)
- Adaptador de ca (FUENTE DE ALIMENTACIÓN) (1)
El tipo de adaptador de ca (FUENTE DE ALIMENTACIÓN) puede variar dependiendo del país/región.

- Cargador de batería (1)



- Cable de alimentación (1)*

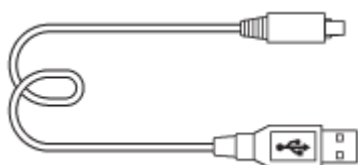


* Es posible que con la cámara se suministren varios cables de alimentación. Utilice el apropiado que valga para su país/región.

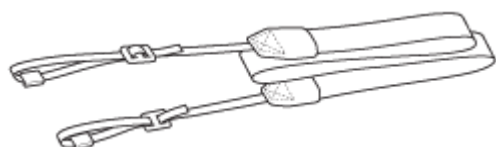
- NP-FZ100 Batería recargable (1)



- Cable micro USB (1)



- Correa de bandolera (1)



- Tapa de caja (1) (Colocada en la cámara)



- Protector de cable (1)



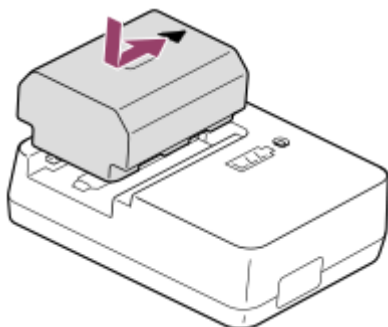
- Tapa de zapata (1) (Colocada en la cámara)
- Caperuza de ocular (1) (Colocada en la cámara)
- Manual de instrucciones (1)
- Guía de referencia (1)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

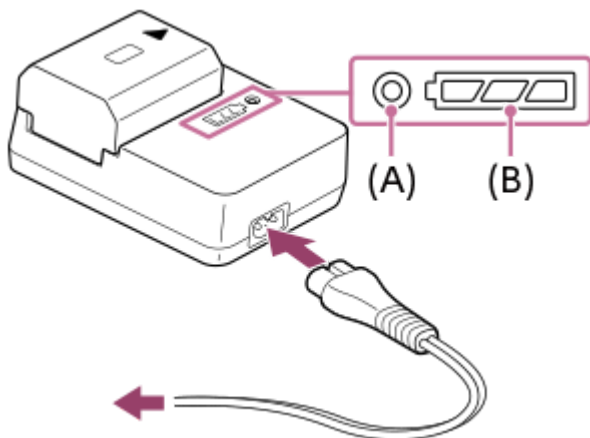
Carga de la batería utilizando un cargador

1 Inserte la batería en el cargador de batería.

- Coloque la batería en el cargador de batería alineándola en la dirección de la marca ▲.
- Introduzca la batería hasta el fondo en la dirección de la flecha.



2 Conecte el cable de alimentación (suministrado) al cargador de batería, y conecte el cargador a la toma de corriente de la pared.



- Cuando se inicia la carga, la luz de CHARGE (A) se ilumina de color naranja. La luz de CHARGE se apaga cuando el nivel de carga alcanza aproximadamente el 90 %.
- Puede comprobar el estado de carga aproximado mediante la luz indicadora del estado de carga (B) tal y como se muestra en la tabla siguiente. (El color naranja indica la iluminación de la luz.) La luz indicadora del estado de carga se apaga cuando se completa la carga.

Estado de carga	Luz CHARGE/Luz indicadora del estado de carga
Inmediatamente después de colocar la batería - 30 %	●
30 % - 60 %	●
60 % - 90 %	●
90 % - Completamente cargada	○
Completamente cargada	○

El nivel de carga mostrado por la luz indicadora del estado de carga y los porcentajes de la tabla anterior son indicaciones aproximadas.

El estado real puede ser distinto dependiendo de la temperatura ambiente o del estado de la batería.

- Tiempo de carga (Carga completa): El tiempo de carga es de aproximadamente 150 minutos.
- El tiempo de carga indicado arriba se aplica cuando se carga una batería totalmente agotada a una temperatura de 25 °C. El proceso de carga puede durar más tiempo en función de las condiciones de uso y las circunstancias.
- Cuando la luz de CHARGE y la luz indicadora del estado de carga se iluminan y después se apagan inmediatamente, significa que la batería está completamente cargada.

Nota

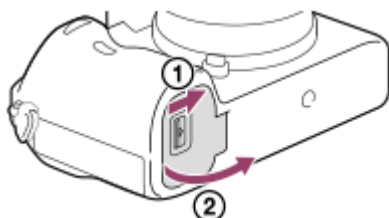
- Le recomendamos cargar la batería a una temperatura ambiente de entre 10 °C y 30 °C. Es posible que no pueda cargar la batería eficazmente fuera de este rango de temperatura.
- Utilice una toma de corriente de la pared cercana cuando utilice el adaptador de ca/cargador de batería. Si se produce cualquier mal funcionamiento, desenchufe la clavija de la toma de corriente de la pared inmediatamente para desconectar la fuente de alimentación.
Si utiliza el producto con una luz de carga, tenga en cuenta que el producto no estará desconectado de la toma de corriente incluso cuando la luz se apague.
- Cuando utilice una batería completamente nueva o una batería que no ha sido utilizada durante largo tiempo, es posible que la luz CHARGE parpadee rápidamente cuando la batería esté cargada. Si ocurre esto, retire la batería y después vuelva a insertarla para recargarla.
- No cargue la batería continuamente o repetidamente sin utilizarla si ya está completamente cargada o casi completamente cargada. Si lo hace podrá ocasionar un deterioro del rendimiento de la batería.
- Asegúrese de utilizar solamente baterías genuinas de la marca Sony.

Tema relacionado

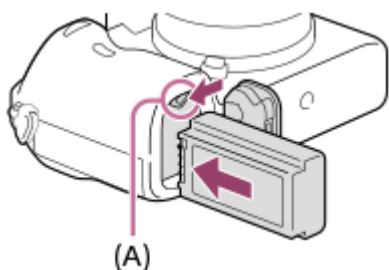
- [Notas acerca de la batería](#)

Inserción/extracción de la batería

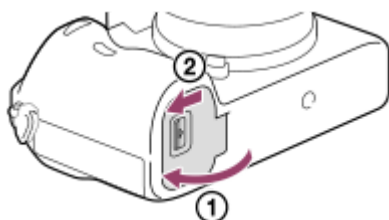
- 1 Abra la tapa de la batería.



- 2 Inserte la batería mientras pulsa la palanca de bloqueo (A) con la punta de la batería hasta que la batería se bloquee en su sitio.

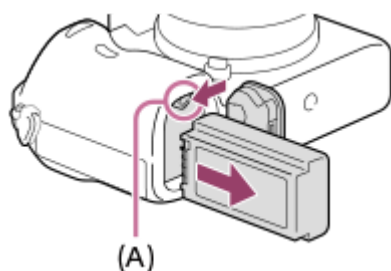


- 3 Cierre la tapa.



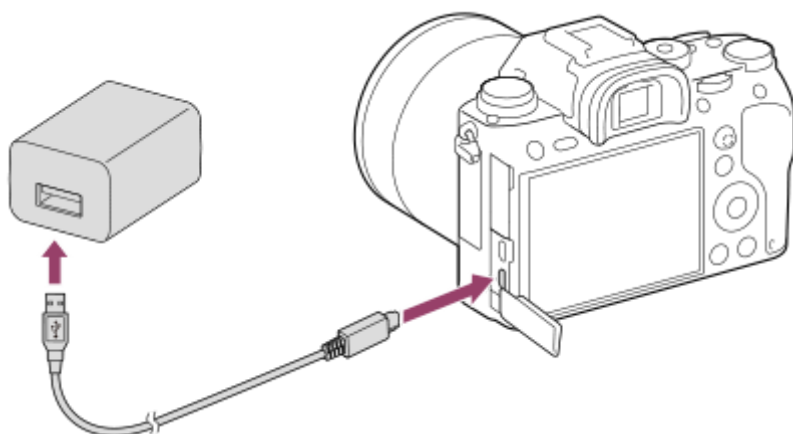
Para retirar la batería

Asegúrese de que la luz de acceso no está encendida, y apague la cámara. Después, deslice la palanca de bloqueo (A) y retire la batería. Tenga cuidado de no dejar caer la batería.



Carga de la batería mientras está insertada en la cámara

- 1 **Desconecte la alimentación.**
- 2 **Conecte la cámara con la batería insertada al adaptador de ca (suministrado) utilizando el cable micro USB (suministrado), y conecte el adaptador de ca a la toma de corriente de la pared.**



Luz de carga en la cámara (naranja)

Encendida: Cargando

Apagada: Carga finalizada

Parpadeando: Error de carga o carga puesta en pausa temporalmente porque la cámara no está dentro del rango de temperatura apropiado

- Tiempo de carga (Carga completa): El tiempo de carga es de aproximadamente 285 minutos.
- El tiempo de carga indicado arriba se aplica cuando se carga una batería totalmente agotada a una temperatura de 25 °C. El proceso de carga puede durar más tiempo en función de las condiciones de uso y las circunstancias.
- La luz de carga se apaga cuando se completa la carga.
- Si la luz de carga se ilumina una vez y después se apaga inmediatamente, la batería está cargada completamente.

Nota

- Si la luz de carga parpadea cuando la batería no está cargada totalmente, retire la batería o desconecte el cable USB de la cámara y después vuelva a insertarla para recargarla.
- Si la luz de carga de la cámara parpadea cuando el adaptador de ca está conectado a la toma de corriente de la pared, indica que la carga se ha detenido temporalmente porque la temperatura está fuera del rango recomendado. La carga se reanuda cuando la temperatura vuelve a estar dentro del rango adecuado. Se recomienda cargar la batería a una temperatura ambiente de entre 10 °C a 30 °C.
- Utilice una toma de corriente de la pared cercana cuando utilice el adaptador de ca/cargador de batería. Si se produce cualquier mal funcionamiento, desenchufe la clavija de la toma de corriente de la pared inmediatamente para desconectar la fuente de alimentación.
Si utiliza el producto con una luz de carga, tenga en cuenta que el producto no estará desconectado de la toma de corriente incluso cuando la luz se apague.
- Si enciende la cámara, la alimentación será suministrada desde la toma de corriente de la pared y podrá operar la cámara. Sin embargo, la batería no se cargará.

- Cuando utilice una batería completamente nueva o una batería que no ha sido utilizada durante largo tiempo, es posible que la luz de carga parpadee rápidamente cuando la batería esté cargada. Si ocurre esto, retire la batería o desconecte el cable USB de la cámara y después vuelva a insertarla para recargarla.
- No cargue la batería continuamente o repetidamente sin utilizarla si ya está completamente cargada o casi completamente cargada. Si lo hace podrá ocasionar un deterioro del rendimiento de la batería.
- Cuando termine la carga, desconecte el adaptador de ca de la toma de corriente de la pared.
- Asegúrese de utilizar solamente baterías, cables micro USB (suministrados) y adaptadores de ca (suministrados) genuinos de la marca Sony.

Tema relacionado

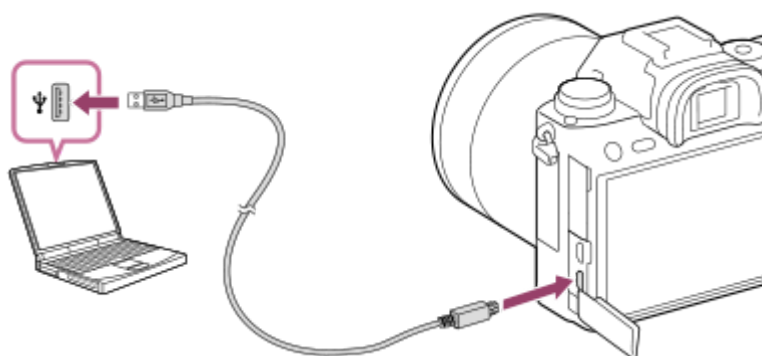
- [Notas acerca de la batería](#)
- [Notas sobre la carga de la batería](#)
- [Utilización del adaptador de ca/cargador de batería en el extranjero](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Carga mediante la conexión a un ordenador

La batería se puede cargar conectando la cámara a un ordenador utilizando un cable micro USB.

1 Apague el producto, y conéctelo al terminal USB del ordenador.



Nota

- Si se conecta el producto a un ordenador portátil que no está conectado a una fuente de alimentación, el nivel de batería del portátil disminuirá. No deje el producto conectado a un ordenador portátil durante un tiempo prolongado.
- No encienda/apague ni reinicie el ordenador, ni lo reanude del modo de ahorro de energía, cuando haya sido establecida una conexión USB entre el ordenador y la cámara. Si lo hace podrá ocasionar un malfuncionamiento. Antes de encender/apagar o reiniciar el ordenador, o reanudarlo del modo de ahorro de energía, desconecte la cámara del ordenador.
- No se puede garantizar una operación apropiada en todos los tipos de ordenadores.
- La carga no se puede garantizar con un ordenador ensamblado de forma personalizada, un ordenador modificado, o un ordenador conectado por medio de un concentrador de conectores USB.
- Es posible que la cámara no funcione correctamente cuando se estén utilizando otros dispositivos USB al mismo tiempo.

Tema relacionado

- [Notas acerca de la batería](#)
- [Notas sobre la carga de la batería](#)

Duración de la batería y número de imágenes grabables

		Duración de la batería	Número de imágenes
Tomar (imágenes fijas)	Modo de pantalla	—	Aprox. 650
	Modo de visor	—	Aprox. 480
Toma actual (películas)	Modo de pantalla	Aprox. 120 minuto	—
	Modo de visor	Aprox. 105 minuto	—
Toma continua (películas)	Modo de pantalla	Aprox. 195 minuto	—
	Modo de visor	Aprox. 185 minuto	—

Nota

- Las estimaciones de arriba para la duración de la batería y el número de imágenes grabables son aplicables cuando la batería ha sido cargada completamente. La duración de la batería y el número de imágenes podrá disminuir dependiendo de las condiciones de uso.
- La duración de la batería y el número de imágenes grabables son estimaciones basadas tomando imágenes con los ajustes predeterminados en las condiciones siguientes:
 - Utilizando la batería a una temperatura ambiente de 25 °C
 - Utilizando una tarjeta de memoria Sony SDXC (U3) (se vende por separado)
 - Utilizando un objetivo FE 28-70mm F3.5-5.6 OSS (se vende por separado)
- Los números correspondientes a “Tomar (imágenes fijas)” están basados en el estándar CIPA y a la toma en las condiciones siguientes:
(CIPA: Camera & Imaging Products Association)
 - Se toma una imagen cada 30 segundo.
 - La alimentación se conecta y desconecta una de cada diez veces.
- El número de minutos para toma de película está basado en el estándar CIPA y tomando en las condiciones siguientes:
 - La calidad de imagen está ajustada a XAVC S HD 60p 50M /50p 50M.
 - Toma actual (películas): La duración de la batería está basada utilizando las operaciones de toma de imagen, zoom, en espera de toma, apagado/encendido, etc., repetidamente.
 - Toma continua (películas): La duración de la batería está basada en la toma de película ininterrumpida hasta alcanzar el límite (29 minuto), y continuando después pulsando de nuevo el botón MOVIE (Película). No se utilizan otras funciones, tal como el zoom.


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Suministro de alimentación desde una toma de corriente de la pared

Utilice el adaptador de ca para tomar y reproducir imágenes mientras está conectada a la toma de corriente de la pared. Así se ahorra energía de la batería de la cámara.

- 1 **Inserte la batería en la cámara.**
- 2 **Conecte la cámara a la toma de corriente de la pared con un cable micro USB (suministrado) y un adaptador de ca (suministrado).**

Nota

- La cámara no se activará si no hay batería suficiente. Inserte en la cámara una batería cargada suficientemente.
- Si utiliza la cámara mientras se está suministrando alimentación desde una toma de corriente de la pared, asegúrese de que el icono indicador de que la alimentación a través de USB está activada () se visualiza en el monitor.
- No retire la batería mientras la alimentación se suministra desde una toma de corriente de la pared. Si retira la batería, la cámara se apagará.
- No retire la batería mientras está encendida la luz de acceso. Los datos en la tarjeta de memoria se podrán dañar.
- Mientras la alimentación esté conectada, la batería no se cargará aunque la cámara esté conectada al adaptador de ca.
- En algunas condiciones, es posible que la alimentación sea suministrada desde la batería suplementariamente aunque usted esté utilizando el adaptador de ca.
- No retire el cable micro USB mientras la alimentación se suministra desde una toma de corriente de la pared. Antes de retirar el cable micro USB, apague la cámara.
- Dependiendo de la temperatura de la cámara y la batería, es posible que el tiempo de grabación continua se acorte mientras la alimentación se suministra desde una toma de corriente de la pared.
- Cuando utilice un cargador portátil como fuente de alimentación, confirme que este está completamente cargado antes de utilizarlo. Además, tenga cuidado de la alimentación restante en el cargador portátil durante la utilización.

Notas acerca de la batería

Notas sobre la utilización de la batería

- Asegúrese de utilizar solamente baterías especificadas para este producto.
- Es posible que el indicador de batería restante correcto no se visualice en ciertas condiciones de funcionamiento o ambientales.
- No exponga la batería al agua. La batería no es resistente al agua.
- No deje la batería en lugares muy cálidos, tales como en un automóvil o bajo la luz solar directa.

Carga de la batería

- Cargue la batería (suministrada) antes de utilizar el producto por primera vez.
- La batería cargada se descargará poco a poco, aunque no la utilice. Cargue la batería cada vez antes de utilizar el producto para no perder ninguna oportunidad de tomar imágenes.
- No cargue baterías excepto las baterías especificadas para este producto. Si lo hace podrá resultar en fugas, recalentamiento, explosiones, descargas eléctricas, quemaduras, o heridas.
- Si la luz de carga parpadea cuando la batería no está cargada totalmente, retire la batería o desconecte el cable USB de la cámara y después vuelva a insertarla para recargarla.
- Le recomendamos cargar la batería a una temperatura ambiente de entre 10 °C y 30 °C. Es posible que la batería no se cargue eficazmente en temperaturas fuera de esta gama.
- Cuando conecte este producto y un ordenador portátil que no esté conectado a una fuente de alimentación, la carga de la batería del portátil podrá disminuir. No cargue este producto utilizando un ordenador portátil durante largo tiempo.
- No encienda, apague ni reinicie un ordenador, ni lo reanude a partir del modo de ahorro de energía, ni apague un ordenador mientras este producto esté conectado al ordenador a través de un cable USB. Si lo hace podrá ocasionar un mal funcionamiento de este producto. Desconecte el producto y el ordenador antes de realizar las operaciones de arriba.
- No se ofrece garantía en caso de realizar la carga utilizando un ordenador ensamblado de forma personalizada o un ordenador modificado.
- Cuando termine la carga, desconecte el adaptador de ca de la toma de corriente de la pared o desconecte el cable USB de la cámara. Si no lo hace podrá resultar en una vida de batería más corta.

Indicador de batería restante

- El indicador de batería restante aparece en la pantalla.



A: Nivel de batería alto

B: Batería agotada

- El indicador de batería restante correcto tarda un minuto aproximadamente en aparecer.
- Es posible que el indicador de batería restante correcto no se visualice en ciertas condiciones de funcionamiento o ambientales.
- Si el indicador de batería restante no aparece en la pantalla, pulse el botón DISP (Ajuste de visualización) para visualizarlo.

Tiempo de carga (Carga completa)

El tiempo de carga es aproximadamente 150 minutos cuando se usa el cargador de batería (suministrado), y aproximadamente 285 minutos cuando se usa el adaptador de CA (suministrado).

El tiempo de carga indicado arriba se aplica cuando se carga una batería totalmente agotada a una temperatura de 25 °C. El proceso de carga puede durar más tiempo en función de las condiciones de uso y las circunstancias.

Utilización eficiente de la batería

- El rendimiento de la batería disminuye en ambientes de bajas temperaturas. Por lo que en lugares fríos, el tiempo de operación de la batería será más corto. Para asegurar un uso de la batería más largo, se recomienda poner la batería en un bolsillo pegado al cuerpo para calentarla, e insertarla en el producto inmediatamente antes de comenzar a tomar imágenes. Si hay algún objeto metálico tal como llaves en su bolsillo, tenga cuidado de no causar un cortocircuito.
- La batería se agotará rápidamente si utiliza el flash o la función de toma continua con frecuencia, conecta/desconecta la alimentación con frecuencia, o ajusta el monitor a muy brillante.
- Se recomienda preparar baterías de repuesto y realizar tomas de prueba antes de tomar las imágenes reales.
- Si el terminal de la batería está sucio, es posible que no pueda encender el producto o que la batería no se cargue debidamente. En ese caso, limpie la batería retirando ligeramente el polvo utilizando un paño suave o un bastoncillo de algodón.

Modo de almacenar la batería

Para que la batería siga funcionando correctamente, cargue la batería y después descárguela completamente en la cámara al menos una vez al año antes de guardarla. Guarde la batería en un lugar fresco y seco después de extraerla de la cámara.

Acerca de la vida de servicio de la batería

- La vida de servicio de la batería es limitada. Si utiliza la misma batería repetidamente, o si utiliza la misma batería durante un periodo de tiempo largo, la capacidad de la batería disminuirá gradualmente. Si el tiempo disponible de la batería se acorta significativamente, probablemente sea hora de reemplazarla con una nueva.
- La vida de servicio de la batería varía de acuerdo a cómo es almacenada y a las condiciones de funcionamiento y del ambiente en el que cada batería es utilizada.

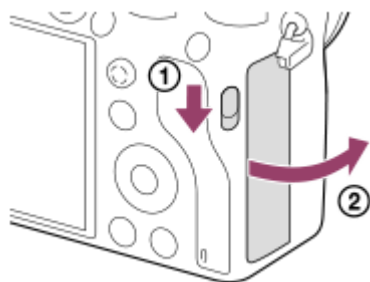
Notas sobre la carga de la batería

- El adaptador de ca suministrado es exclusivo para este producto. No lo conecte a ningún otro dispositivo electrónico. Si lo hace podrá ocasionar un malfuncionamiento.
- Asegúrese de utilizar un adaptador de ca genuino de Sony.
- Si la luz de carga del producto parpadea durante la carga, retire la batería que está siendo cargada, y después vuelva a insertar la misma batería en el producto firmemente. Si la luz de carga parpadea otra vez, podrá indicar una batería defectuosa o que ha sido insertada una batería distinta de la del tipo especificado. Compruebe que la batería es del tipo especificado.
Si la batería es del tipo especificado, retire la batería, reemplácela con una nueva u otra diferente y compruebe que la batería insertada nuevamente se está cargando correctamente. Si la batería recién insertada se está cargando correctamente, la batería insertada anteriormente podrá estar defectuosa.
- Si la luz de carga parpadea aunque el adaptador de ca está conectado al producto y a la toma de corriente de la pared, esto indica que la carga se ha detenido temporalmente y que está en espera. Cuando la temperatura se encuentre fuera de la temperatura de funcionamiento recomendada, se detendrá la carga y entrará en estado de en espera automáticamente. Cuando la temperatura vuelva a la gama apropiada, se reanudará la carga y la luz de carga se iluminará otra vez. Le recomendamos cargar la batería a una temperatura ambiente de entre 10 °C a 30 °C

Inserción/extracción de una tarjeta de memoria

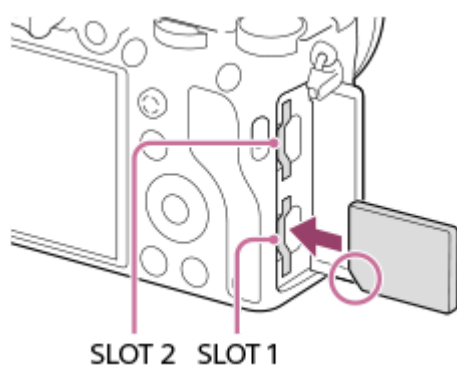
Explica cómo insertar una tarjeta de memoria (se vende por separado) en el producto.

1 Abra la tapa de la tarjeta de memoria.



2 Inserte la tarjeta SD en la ranura 1.

- Cuando utilice dos tarjetas de memoria, inserte la segunda en la ranura 2.



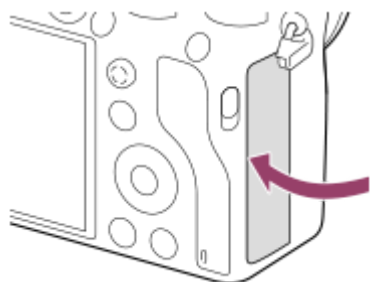
- Con la esquina recortada orientada en la dirección mostrada en la ilustración, inserte la tarjeta de memoria hasta que encaje produciendo un chasquido. Inserte la tarjeta de memoria correctamente. No hacerlo puede ocasionar un mal funcionamiento.



Tipos de tarjeta de memoria que se pueden insertar en las ranuras de tarjeta de memoria

Ranura 1 (inferior): Admite tarjetas SD (compatibles con UHS-I y UHS-II)

Ranura 2 (superior): Admite tarjetas SD (compatibles con UHS-I) y soportes Memory Stick PRO Duo

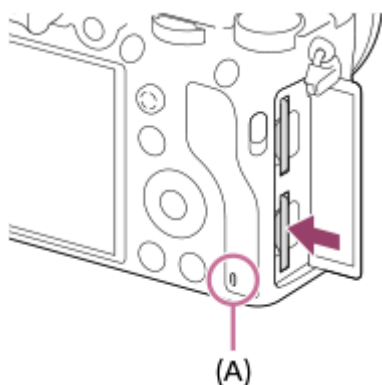
3 Cierre la tapa.



- Cuando utilice una tarjeta de memoria por primera vez con la cámara, se recomienda que formatee la tarjeta en la cámara para obtener un rendimiento más estable de la tarjeta de memoria.
- Puede cambiar la ranura de tarjeta de memoria para grabar seleccionando MENU →  (Ajustes) → [Ajustes soport. grab.] → [Prior. a soporte grab.].
- Para grabar la misma imagen en dos tarjetas de memoria al mismo tiempo o para ordenar las imágenes grabadas en dos ranuras de tarjeta de memoria por tipo de imagen (imagen fija/película), seleccione MENU →  (Ajustes) → [Ajustes soport. grab.] → [Modo de grabación].
- Utilice la ranura 1 cuando esté utilizando solamente una tarjeta SD.
- Utilice la ranura 2 cuando esté usando Memory Stick. En este caso, ajuste [Prior. a soporte grab.] a [Ranura 2].
- No inserte un Memory Stick en la ranura 1. Podrá ocasionar un mal funcionamiento.

Para retirar la tarjeta de memoria

Abra la tapa de la tarjeta de memoria y asegúrese de que la luz de acceso **(A)** no está encendida, después empuje la tarjeta de memoria ligeramente hacia dentro una vez para retirarla.



Tema relacionado

- [Tarjetas de memoria que se pueden utilizar](#)
- [Notas sobre la tarjeta de memoria](#)
- [Formatear](#)
- [Ajustes soport. grab.: Prior. a soporte grab.](#)
- [Selección de la tarjeta de memoria que se va a reproducir \(Selecc. soporte repr.\)](#)
- [Ajustes soport. grab.: Modo de grabación](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Tarjetas de memoria que se pueden utilizar

Cuando utilice tarjetas de memoria microSD o soportes Memory Stick Micro con esta cámara, asegúrese de usar el adaptador apropiado.

Tarjetas de memoria SD

Formato de grabación		Tarjeta de memoria admitida
Imagen fija		Tarjeta SD/SDHC/SDXC
AVCHD		Tarjeta SD/SDHC/SDXC (Clase 4 o más rápida, o U1 o más rápida)
XAVC S	4K 60 Mbps * HD 50 Mbps o menos * HD 60 Mbps	Tarjeta SDHC/SDXC (Clase 10, o U1 o más rápida)
	4K 100 Mbps* HD 100 Mbps	Tarjeta SDHC/SDXC (U3)






* Incluyendo cuando se graban películas proxy al mismo tiempo

Soportes Memory Stick

Formato de grabación		Tarjeta de memoria admitida
Imagen fija		Memory Stick PRO Duo/ Memory Stick PRO-HG Duo
AVCHD		Memory Stick PRO Duo (Mark 2)/ Memory Stick PRO-HG Duo
XAVC S	4K 60 Mbps * HD 50 Mbps o menos * HD 60 Mbps	Memory Stick PRO-HG Duo
	4K 100 Mbps* HD 100 Mbps	—

* Incluyendo cuando se graban películas proxy al mismo tiempo

Nota

- Utilice la ranura 1 cuando esté utilizando una tarjeta de memoria UHS-II. Además, seleccione MENU →  (Ajustes) → [Ajustes soport. grab.] → [Prior. a soporte grab.] → [Ranura 1].
- El Memory Stick PRO Duo no se puede utilizar en la ranura 1.
- Cuando se utiliza una tarjeta de memoria SDHC para grabar una película XAVC S durante periodos prolongados, las películas grabadas se dividirán en archivos de 4 GB de tamaño. Los archivos divididos se pueden manejar como un solo archivo importándolos a un ordenador mediante PlayMemories Home.
- Cuando grabe una película en tarjetas de memoria en ambas ranura 1 y ranura 2 con los ajustes de cámara siguientes, inserte dos tarjetas de memoria con el mismo sistema de archivo. Las películas XAVC S no se pueden grabar simultáneamente cuando se utiliza una combinación de sistema de archivo exFAT y sistema de archivo FAT32.
 - [ Formato archivo] está ajustado a [XAVC S 4K] o [XAVC S HD].
 - [Modo de grabación] en [Ajustes soport. grab.] está ajustado en [Grabac. simult. ()] o [Grab simult ( / )].

Tarjeta de memoria

Sistema de archivo

Tarjeta de memoria	Sistema de archivo
Tarjeta de memoria SDXC	exFAT
Memory Stick PRO Duo (Mark2), Memory Stick PRO-HG Duo, tarjeta de memoria SDHC	FAT32

- Cargue completamente la batería antes de intentar recuperar archivos de base de datos de la tarjeta de memoria.

Tema relacionado

- [Notas sobre la tarjeta de memoria](#)
- [Número de imágenes grabables](#)
- [Tiempos de película grabables](#)
- [Ajustes soport. grab.: Modo de grabación](#)

Notas sobre la tarjeta de memoria

- Si toma y borra imágenes repetidamente durante largo tiempo, podrá producirse una desfragmentación de los datos en un archivo de la tarjeta de memoria, y la grabación de película podrá interrumpirse en mitad de la toma. Si ocurre esto, guarde sus imágenes en un ordenador u otro lugar de almacenamiento, después ejecute [Formatear] utilizando esta cámara.
- No retire la batería o la tarjeta de memoria, desconecte el cable USB, o apague la cámara mientras la luz de acceso está encendida. Esto podrá ocasionar que los datos de la tarjeta de memoria se dañen.
- Asegúrese de hacer copias de seguridad de los datos para protegerlos.
- No se garantiza que todas las tarjetas de memoria vayan a funcionar correctamente.
- Las imágenes grabadas en una tarjeta de memoria SDXC no se pueden importar ni reproducir en ordenadores o dispositivos de audio y vídeo que no sean compatibles con exFAT cuando están conectados utilizando un cable USB. Asegúrese de que el dispositivo es compatible con exFAT antes de conectarlo a la cámara. Si conecta su cámara a un dispositivo no compatible, es posible que se le pida que formatee la tarjeta. No formatee nunca la tarjeta como respuesta a esta solicitud, ya que si lo hace borrará todos los datos de la tarjeta. (exFAT es el sistema de archivo utilizado en tarjetas de memoria SDXC).
- No exponga al agua la tarjeta de memoria.
- No golpee, doble ni deje caer la tarjeta de memoria.
- No utilice ni almacene la tarjeta de memoria en las condiciones siguientes:
 - Lugares donde la temperatura sea alta tal como en un automóvil aparcado al sol
 - Lugares expuestos a la luz solar directa
 - Lugares húmedos o lugares donde haya presentes sustancias corrosivas
- Si la tarjeta de memoria es utilizada cerca de áreas con magnetización fuerte, o utilizada en lugares expuestos a electricidad estática o ruido eléctrico, los datos de la tarjeta de memoria podrán dañarse.
- No toque la sección del terminal de la tarjeta de memoria con las manos ni con objetos metálicos.
- No deje la tarjeta de memoria en un lugar donde pueda ser alcanzada por niños pequeños. Los niños podrían tragarla accidentalmente.
- No desarme ni modifique la tarjeta de memoria.
- La tarjeta de memoria puede estar caliente justo después de haberla utilizado durante largo tiempo. Tenga cuidado cuando la maneje.
- No se garantiza que una tarjeta de memoria formateada con un ordenador funcione con el producto. Formatee la tarjeta de memoria utilizando este producto.
- La velocidad de lectura/escritura de datos variará dependiendo de la combinación de la tarjeta de memoria y el equipo que se utilice.
- No presione con fuerza cuando escriba en el espacio para anotaciones de la tarjeta de memoria.
- No ponga ninguna etiqueta en la propia tarjeta de memoria ni en un adaptador de tarjeta de memoria.
- Si el conmutador de protección contra la escritura o el conmutador de protección contra el borrado de una tarjeta de memoria está ajustado en la posición LOCK, no podrá grabar o borrar imágenes. En este caso, ajuste el conmutador en la posición de grabación.
- Para utilizar un Memory Stick Micro o tarjeta de memoria microSD con este producto:
 - Asegúrese de insertar la tarjeta de memoria en un adaptador exclusivo. Si inserta una tarjeta de memoria en el producto sin un adaptador de tarjeta de memoria, es posible que no pueda extraerla del producto.
 - Cuando inserte una tarjeta de memoria en un adaptador de tarjeta de memoria, asegúrese de que la está insertando en la dirección correcta y después insértela a tope. Si la tarjeta no está insertada debidamente, podrá resultar en un malfuncionamiento.
- Acerca del Memory Stick PRO Duo y Memory Stick PRO-HG Duo:
 - Este Memory Stick está equipado con función MagicGate. MagicGate es una tecnología de protección del copyright que utiliza tecnología de encriptación. Con este producto no es posible realizar la grabación o reproducción de datos que requieren funciones MagicGate.

- Se admite transferencia de datos a alta velocidad utilizando una interfaz en paralelo.

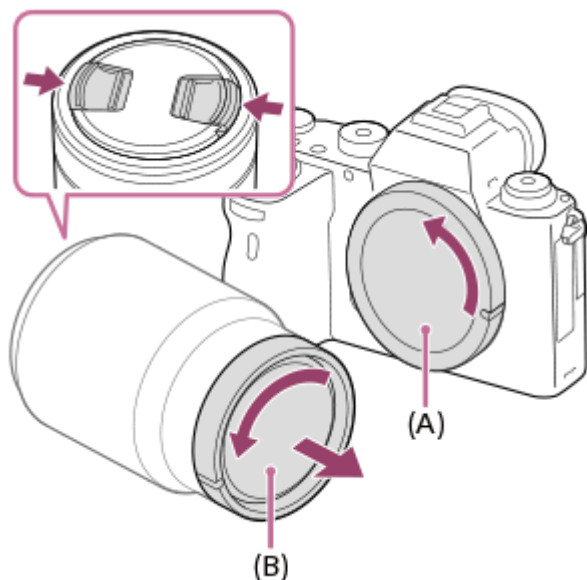
4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Colocación/desmontaje de un objetivo

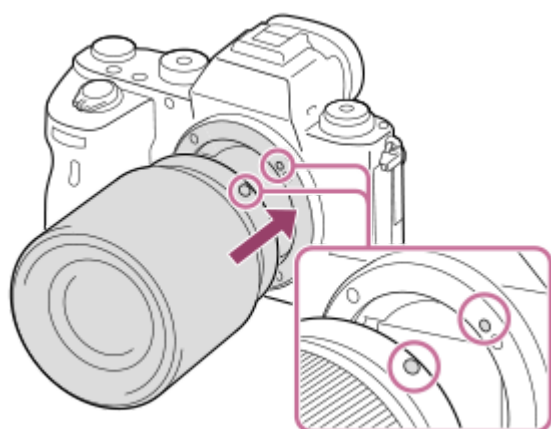
Apague la cámara antes de colocar o retirar el objetivo.

- 1 Retire la tapa de caja (A) de la cámara y la tapa trasera del objetivo (B) de la parte trasera del objetivo.



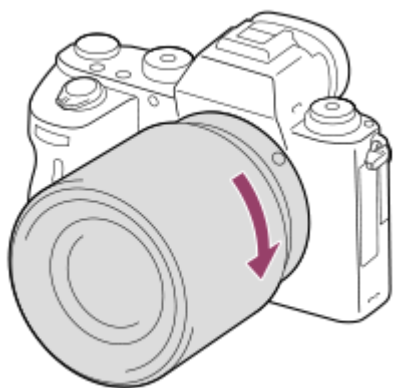
- Se recomienda que coloque la tapa delantera de objetivo después de hacer una toma.

- 2 Monte el objetivo alineando las dos marcas de índice blancas (índices de montaje) del objetivo y la cámara.



- Sujete la cámara con la montura de objetivo orientada hacia abajo para evitar que entre polvo y suciedad en la cámara.

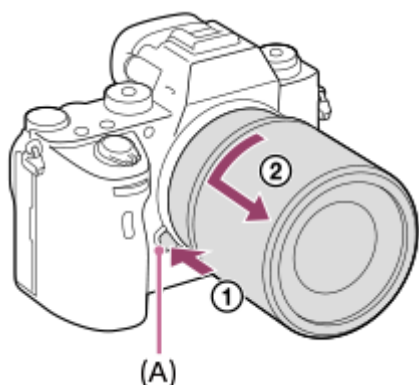
- 3 Mientras empuja el objetivo ligeramente hacia la cámara, gírelo despacio en la dirección de la flecha hasta que produzca un chasquido en posición bloqueada.



- Asegúrese de sujetar el objetivo en línea recta cuando lo coloque.

Para retirar el objetivo

Siga pulsando el botón de liberación del objetivo **(A)** y gire el objetivo en la dirección de la flecha hasta que se pare. Después de retirar el objetivo, coloque la tapa de caja en la cámara y las tapas de objetivo en las partes delantera y trasera del objetivo para evitar que entre polvo y suciedad en la cámara y el objetivo.



Nota

- Cuando coloque/retire el objetivo, hágalo rápidamente en un lugar libre de polvo.
- No pulse el botón de liberación del objetivo cuando coloque un objetivo.
- No utilice fuerza cuando coloque un objetivo.
- El adaptador de montura de objetivo (se vende por separado) se requiere para utilizar un objetivo de montura A (se vende por separado). Cuando utilice el adaptador de montura de objetivo, consulte el manual de instrucciones suministrado con el adaptador de montura de objetivo.
- Si quiere tomar imágenes de fotograma completo, utilice un objetivo compatible con tamaño de fotograma completo.
- Cuando utilice un objetivo con receptáculo para trípode, coloque un trípode en el receptáculo para trípode del objetivo para ayudar a equilibrar el peso del objetivo.
- Cuando transporte la cámara con un objetivo colocado, sujete firmemente la cámara y el objetivo.
- No sujete la parte del objetivo que está extendida para ajustar el zoom o el enfoque.

Tema relacionado

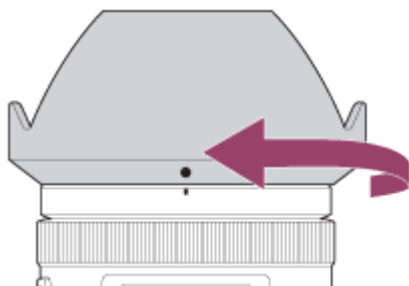
- [Colocación del parasol del objetivo](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Colocación del parasol del objetivo

Se recomienda utilizar el parasol del objetivo para evitar que la luz fuera del cuadro de la toma afecte a la imagen.

- 1 Haga coincidir la forma de la parte de montaje del parasol del objetivo y del frente del objetivo, y gire el parasol del objetivo hacia la derecha hasta que produzca un chasquido.



Nota

- Coloque el parasol del objetivo debidamente. De lo contrario, el parasol del objetivo podrá no tener ningún efecto o podrá ser reflejado parcialmente en la imagen.
- Cuando el parasol del objetivo está colocado debidamente, el índice del parasol del objetivo (línea roja) coincide con la marca de índice roja del parasol. (Es posible que en algunos objetivos no haya índice del parasol del objetivo.)
- Retire el parasol del objetivo cuando utilice el flash porque el parasol del objetivo bloqueará la luz del flash y podrá aparecer como sombra en la imagen.
- Para guardar el parasol del objetivo después de la toma, coloque el parasol del objetivo en el objetivo hacia atrás.

Tema relacionado

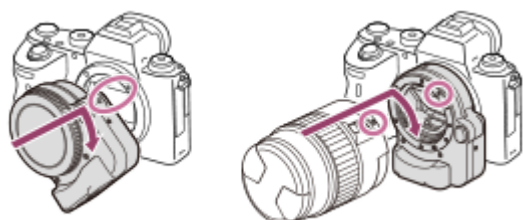
- [Colocación/desmontaje de un objetivo](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior


Adaptador de montura de objetivo

Utilizando un adaptador de montura (se vende por separado), puede acoplar un objetivo de montura A (se vende por separado) a este producto.

Para más detalles, consulte el manual de instrucciones suministrado con el adaptador de montura.



Nota

- Es posible que no pueda utilizar el adaptador de montura de objetivo o el enfoque automático con ciertos objetivos. Consulte con el distribuidor de Sony o con la oficina de servicio local autorizada de Sony sobre objetivos compatibles.
- El adaptador de montura de objetivo LA-EA2 o LA-EA4 (se vende por separado) y el mango vertical (se vende por separado) no están diseñados para acoplarse al mismo tiempo. Si se acoplan al mismo tiempo, el espacio entre el adaptador de montura de objetivo y el mango vertical queda muy reducido y dificulta la sujeción de la cámara.
- No se puede utilizar el iluminador AF cuando se utiliza un objetivo de montura A.
- Es posible que se grabe el sonido del objetivo y del producto en funcionamiento durante la grabación de película. Puede apagar el sonido seleccionando MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Grabación de sonido] → [Desactivar].
- Es posible que el producto tarde mucho tiempo en enfocar o que tenga dificultades para hacerlo, dependiendo del objetivo utilizado o del motivo.

Tema relacionado

- [Adaptador de montura de objetivo LA-EA1/LA-EA3](#)
- [Adaptador de montura de objetivo LA-EA2/LA-EA4](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Adaptador de montura de objetivo LA-EA1/LA-EA3

Si utiliza el adaptador de montura de objetivo LA-EA1 (se vende por separado) o el adaptador de montura de objetivo LA-EA3 (se vende por separado), estarán disponibles las funciones siguientes.

Toma de fotograma completo:

LA-EA1: No disponible

LA-EA3: Disponible solamente con objetivos compatibles con toma de fotograma completo

Enfoque autom.:

Disponible con objetivo SAM/SSM solamente

Sistema AF:

Detección de fase AF

Selección AF/MF:

Se puede cambiar utilizando el conmutador de operación en el objetivo.

Modo de enfoque:

AF toma sencilla/AF continuo

- Cuando utilice un adaptador de montura de objetivo en el modo película, ajuste el valor de abertura y el foco manualmente.

Área de enfoque disponible:

[Ancho]/[Zona] [Centro]/[Punto flexible]/[Punto flex. expandid.]/[Seguimiento]

SteadyShot:

En el cuerpo de la cámara

Tema relacionado

- [Área de enfoque](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Adaptador de montura de objetivo LA-EA2/LA-EA4

Si utiliza el adaptador de montura de objetivo LA-EA2 (se vende por separado) o el adaptador de montura de objetivo LA-EA4 (se vende por separado), estarán disponibles las funciones siguientes.

Toma de fotograma completo:

LA-EA2: No disponible

LA-EA4: Disponible solamente con objetivos compatibles con toma de fotograma completo

Enfoque autom.:

Disponible

Sistema AF:

Detección de fase AF, que es controlada mediante el sensor AF exclusivo situado dentro del adaptador de montura

Selección AF/MF:

Objetivos que no admiten DMF (con conmutador de modo de enfoque): Se pueden cambiar utilizando el conmutador de modo de enfoque en el objetivo.

Objetivos que admiten DMF (con conmutador de modo de enfoque): Se pueden cambiar utilizando el conmutador de modo de enfoque en el objetivo. Cuando el conmutador de modo de enfoque en el objetivo está ajustado a AF, puede cambiar el modo de enfoque operando la cámara.

Otros objetivos (sin conmutador de modo de enfoque): Se pueden cambiar operando la cámara.

Modo de enfoque:

AF toma sencilla/AF continuo/DMF*

* Disponible solamente cuando se utilizan objetivos que admiten enfoque manual directo.

- Aunque [Ajuste prior en AF-S] esté ajustado a [Énfasis Balanceada], la cámara cambiará temporalmente a [AF].
- Aunque [Ajuste prior en AF-C] esté ajustado a [Énfasis Balanceada], la cámara cambiará temporalmente a [Liberar].

Área de enfoque disponible:


Ancho/Centro/Punto flexible/Seguimiento

SteadyShot:


En el cuerpo de la cámara

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Toma continua utilizando un adaptador de montura de objetivo


Cuando hay un adaptador de montura de objetivo acoplado a la cámara, el método de enfoque automático durante la toma continua varía dependiendo de los ajustes para [Captura continua] y [ Tipo de obturador].

Cuando se use el adaptador de montura de objetivo LA-EA1 (se vende por separado), el adaptador de montura de objetivo LA-EA2 (se vende por separado) o el adaptador de montura de objetivo LA-EA4 (se vende por separado)

	 Tipo de obturador	
	Obturador mecánico	Automático/Obturad. electrónico
Captura continua: Hi	El enfoque está bloqueado en el ajuste en la primera toma.	
Captura continua: Mid		
Captura continua: Lo	El enfoque sigue continuamente a los motivos.	

Cuando se use el adaptador de montura de objetivo LA-EA3 (se vende por separado)

Actualizar de antemano el firmware del adaptador de montura de objetivo a la versión más reciente.

	 Tipo de obturador	
	Obturador mecánico	Automático/Obturad. electrónico
Captura continua: Hi	El enfoque mientras de motivos.* ¹	El enfoque sigue continuamente a los motivos.* ¹ * ²
Captura continua: Mid	El enfoque mientras de motivos.* ¹	
Captura continua: Lo	El enfoque sigue continuamente a los motivos.	

*¹ Cuando el valor F es mayor que F16, el enfoque no sigue a los motivos. El enfoque está bloqueado en el ajuste en la primera toma.

*² La velocidad de toma continua varía dependiendo del ajuste [Modo de enfoque].

[AF toma sencilla]/[DMF]/[Enfoque man.]: Máximo de 20 imágenes por segundo (el enfoque está bloqueado en el ajuste en la primera toma).

[AF continuo]: Máximo de 10 imágenes por segundo

Nota

- Solamente cuando se está usando un adaptador de montura de objetivo, no se puede ejecutar la toma continua sin apagones en el modo [Captura continua: Lo].

Tema relacionado

- [Utilización del obturador electrónico](#)

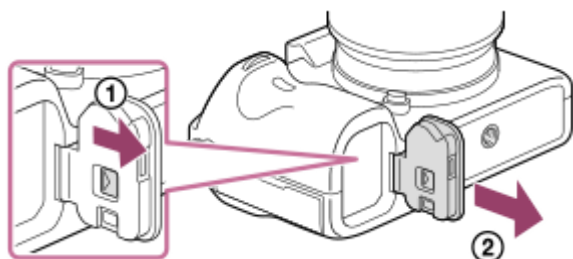
Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Mango vertical

Puede colocar un mango vertical (se vende por separado) en este producto y grabar imágenes orientadas verticalmente. Cuando coloque el mango vertical, quite la cubierta de la batería de antemano. Para ver detalles, consulte el manual de instrucciones del mango vertical.

Cómo retirar la cubierta de la batería

Deslice la palanca de liberación de la cubierta de la batería de este producto en la dirección de la flecha. El eje de la cubierta de la batería se guardará dentro de la tapa de la batería.



- Puede colocar en el mango vertical la cubierta de la batería que ha quitado para no perderla.
- Cuando esté colocado un mango vertical en este producto, la batería restante se visualizará como **1** **2** .

Cómo colocar la cubierta de la batería

Deslice la palanca de liberación de la cubierta de la batería y alinee la bisagra de la cubierta de la batería con el agujero de su eje para acoplar la cubierta de la batería.

Sugerencia

- La batería ubicada dentro del mango vertical puede cargarse mientras el mango vertical está acoplado a la cámara. Desconecte la cámara y conecte la cámara al adaptador de ca (suministrado) mediante el cable micro USB (suministrado), y luego conecte el adaptador de ca a la toma de corriente de la pared.

Nota

- El adaptador de montura LA-EA2/LA-EA4 (se vende por separado) y el mango vertical no están diseñados para acoplarse al mismo tiempo. Si se acoplan al mismo tiempo, el espacio entre el adaptador de montura de objetivo y el mango vertical queda muy reducido y dificulta la sujeción de la cámara.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste del idioma, la fecha y la hora

La pantalla de ajuste para el idioma, la fecha y la hora se visualizará automáticamente cuando usted encienda este producto por primera vez, inicialice este producto o cuando la batería interna recargable de respaldo se descargue.

- 1 Encienda la cámara.**
Aparecerá la pantalla de ajuste de idioma y después aparecerá la pantalla de ajuste para la fecha y la hora.
- 2 Seleccione su idioma, y después pulse el centro de la rueda de control.**
- 3 Compruebe que [Intro] está seleccionado en la pantalla, después pulse el centro.**
- 4 Seleccione su lugar geográfico deseado y después pulse el centro.**
- 5 Seleccione un elemento de ajuste utilizando el lado superior/inferior de la rueda de control o girando la rueda de control, después pulse en el centro.**
- 6 Ajuste [Horario verano], [Fecha/Hora], y [Formato de fecha] utilizando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho, después pulse en el centro.**
 - La medianoche se indica como 12:00 AM y el mediodía como 12:00 PM cuando se ajusta la [Fecha/Hora].
 - Cambie los valores usando el lado superior/inferior cuando ajuste la [Fecha/Hora].
- 7 Repita los pasos 5 y 6 para ajustar otros elementos, después seleccione [Intro] y pulse en el centro.**


Sobre el mantenimiento de la fecha y la hora

Esta cámara tiene una batería interna recargable para mantener la fecha y la hora y otros ajustes independientemente de si la alimentación está conectada o desconectada, o de si la batería está cargada o descargada.

Para cargar la batería interna recargable de respaldo, inserte una batería cargada en la cámara, y deje el producto durante 24 hora o más con la alimentación desconectada.

Si el reloj se restaura cada vez que se carga la batería, es posible que la batería interna recargable de respaldo esté gastada. Consulte con la oficina de servicio local.

Sugerencia

- Para ajustar la fecha y la hora o ubicación geográfica otra vez después de haber terminado el ajuste de la fecha y la hora, seleccione MENU →  (Ajustes) → [Ajuste fecha/hora] o [Configuración área].

Nota

- Si cancela el ajuste de la fecha y la hora a medias, cada vez que encienda la cámara aparecerá la pantalla de ajuste para la fecha y la hora.
- Esta cámara no tiene función para insertar la fecha en las imágenes. Puede insertar la fecha en las imágenes y después guardarlas e imprimirlas utilizando PlayMemories Home (para Windows solamente).

Tema relacionado


- [Ajuste fecha/hora](#)
- [Configuración área](#)
- [Utilización de la rueda de control](#)

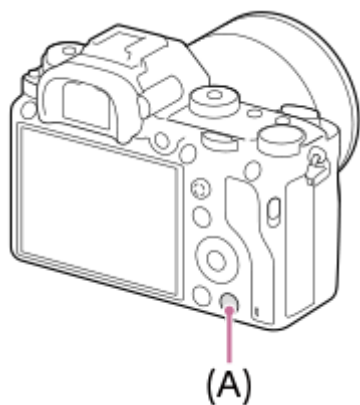
4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Guía en la cámara

La [Guía en la cámara] visualiza descripciones de los elementos de MENU, elementos de Fn (Función), y ajustes.

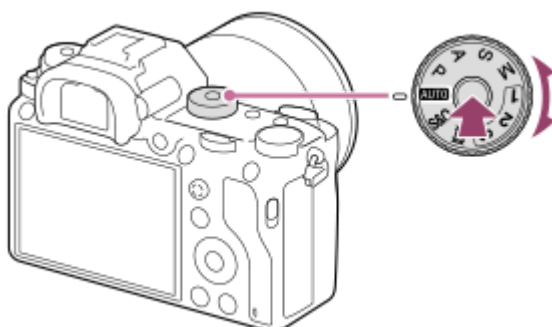
- 1 Seleccione el elemento MENU o Fn para el que quiera ver una descripción y después pulse el botón  (Eliminar) (A).



Se visualizará la descripción del elemento.

Toma de imágenes fijas

- 1 Seleccione el modo de toma deseado girando el dial de modo.



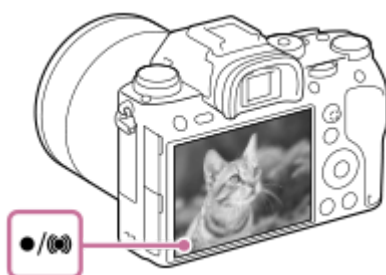
- Gire el dial de modo mientras pulsa el botón de liberación del bloqueo del dial de modo del centro del dial de modo.

- 2 Ajuste el ángulo del monitor, y sujete la cámara. O mire a través del visor y sujete la cámara.

- 3 Cuando hay montado un lente de zoom, amplíe imágenes girando el anillo de zoom.

- 4 Pulse el botón disparador hasta la mitad para enfocar.

Cuando la imagen está enfocada, suena un pitido y el indicador (tal como ●) se ilumina.



- 5 Pulse el botón del disparador a fondo.

Para tomar imágenes con el enfoque bloqueado en el motivo deseado (Bloqueo del enfoque)

Toma imágenes con el enfoque bloqueado en el motivo deseado en modo de enfoque automático.

1. Gire el dial de modo de enfoque para seleccionar AF-S (AF toma sencilla).
 - Gire el dial de modo de enfoque mientras mantiene pulsado el botón de desbloqueo del dial de modo de enfoque.
2. Coloque el motivo dentro del área AF y pulse el botón disparador hasta la mitad.



El enfoque se bloquea.


- Si resulta difícil enfocar el motivo deseado, ajuste [Área de enfoque] a [Centro] o [Punto flexible].

3. Siga pulsando el botón disparador hasta la mitad, y vuelva a colocar el motivo en la posición original para recomponer la toma.



4. Pulse el botón disparador a fondo para tomar la imagen.

Sugerencia

- Cuando el producto no puede enfocar automáticamente, el indicador de enfoque parpadea y no suena el pitido. Recomponga la toma o cambie el ajuste de enfoque. En modo [AF continuo], se ilumina  y el pitido que indica que se ha conseguido enfocar no suena.
- Después de la toma aparece un icono indicando que los datos se están escribiendo. No retire la tarjeta de memoria mientras el icono está visualizado.

Tema relacionado

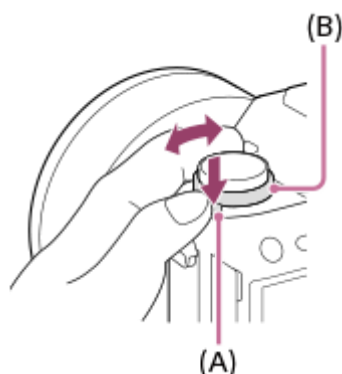
- [Lista de funciones del dial de modo](#)
- [Zoom de imagen clara/Zoom digital \(Zoom\)](#)
- [Reproducción de imágenes fijas](#)
- [Rev. automática](#)
- [Modo de enfoque](#)
- [Área de enfoque](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Modo de enfoque

Selecciona el método de enfoque apropiado para el movimiento del motivo.

- 1 Gire el dial de modo de enfoque (B) mientras pulsa el botón de desbloqueo del dial de modo de enfoque (A) y seleccione el modo deseado.



Detalles de los ajustes

AF-S (AF toma sencilla):

El producto bloquea el enfoque una vez completado el enfoque. Utilice esto cuando el motivo esté quieto.

AF-C (AF continuo):

El producto continúa enfocando mientras el botón disparador se mantiene pulsado hasta la mitad. Utilice esto cuando el motivo esté moviéndose. En modo [AF continuo], no hay pitido cuando la cámara enfoca.

DMF (Enf. manual dir.):

Puede hacer ajustes finos manualmente después de realizar el enfoque automático, permitiéndole enfocar un motivo más rápidamente que cuando utiliza el enfoque manual desde el principio. Esto resulta útil en situaciones como la toma macro.

MF (Enfoque man.):

Ajusta el enfoque manualmente. Si no puede enfocar el motivo pretendido utilizando el enfoque automático, utilice el enfoque manual.

Indicador de enfoque

● (encendido):

El motivo está enfocado y el enfoque está bloqueado.

● (parpadeando):

El motivo no está enfocado.

⦿ (encendido):

El motivo está enfocado. El enfoque se ajustará continuamente de acuerdo con los movimientos del motivo.

⦿ (encendido):

Se está efectuando el enfoque.

Motivos que resultan difíciles de enfocar utilizando el enfoque automático

- Motivos oscuros y distantes
- Motivos con poco contraste
- Motivos vistos a través de un cristal
- Motivos que se mueven rápidamente
- Luz que se refleja o superficies brillantes
- Luz parpadeante
- Motivos iluminados por detrás

- Patrones que se repiten continuamente, tales como las fachadas de edificios
- Motivos en el área de enfoque con distancias focales diferentes

Sugerencia

- En modo [AF continuo], usted puede bloquear el enfoque manteniendo pulsado el botón que tiene asignada la función [Retención enfoque].
- Cuando ajuste el enfoque en el infinito en el modo de enfoque manual o en el modo de enfoque manual directo, asegúrese de que se ha enfocado un motivo lo suficientemente distante comprobando el monitor o el visor.

Nota

- Cuando está ajustado [AF continuo], el ángulo de visión puede cambiar poco a poco mientras enfoca. Esto no afecta a las imágenes grabadas reales.
- Aunque el dial de modo de enfoque esté ajustado a AF-S o DMF, el modo de enfoque cambiará a [AF continuo] cuando se tomen películas o cuando el dial de modo esté ajustado a **S&Q**.


Tema relacionado

- [Enfoque manual directo \(DMF\)](#)
- [Enfoque man.](#)
- [Asistencia MF \(imagen fija\)](#)
- [Detección de fase AF](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Área de enfoque

Selecciona el área de enfoque. Utilice esta función cuando resulte difícil enfocar debidamente en el modo de enfoque automático.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Área de enfoque] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Ancho :

Enfoca un motivo cubriendo todo el rango de la pantalla automáticamente. Cuando usted pulsa el botón disparador hasta la mitad en el modo de toma de imagen fija, se visualiza un cuadro verde alrededor del área que está enfocada.

Zona :

Seleccione una zona en el monitor en la que quiere enfocar, y el producto seleccionará automáticamente un área de enfoque.

Centro :

Enfoca automáticamente un motivo en el centro de la imagen. Utilice junto con la función de bloqueo del enfoque para crear la composición que usted quiere.

Punto flexible :

Le permite mover el cuadro de enfoque al punto deseado en la pantalla y enfocar un motivo diminuto en un área reducida.

Punto flex. expandid. :

Si el producto no puede enfocar un punto único seleccionado, utilizará puntos de enfoque alrededor del punto flexible como área prioritaria secundaria para enfocar.

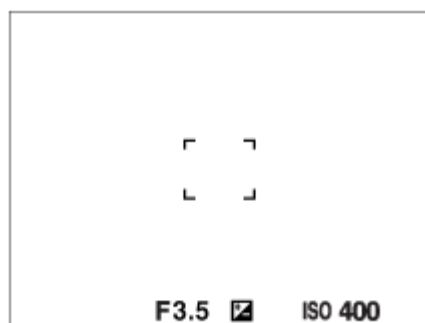
Seguimiento:

Cuando el botón disparador se mantiene pulsado hasta la mitad, el producto sigue al motivo dentro del área de enfoque automático seleccionada. Este ajuste está disponible solamente cuando el [Modo de enfoque] está ajustado a [AF continuo]. Sitúe el cursor en [Seguimiento] de la pantalla de ajuste del [Área de enfoque], y después ajuste el área deseada para comenzar el seguimiento utilizando el lado izquierdo/derecho de la rueda de control. También puede mover el área de inicio del seguimiento al punto deseado designando el área como zona, punto flexible o punto flexible expandido.

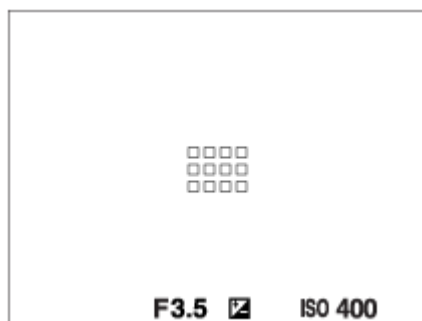
Ejemplos de visualización de cuadros de enfoque

El cuadro de enfoque varía de la forma siguiente.

Cuando se enfoca un área más grande

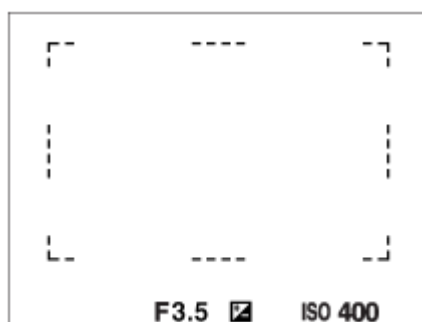


Cuando se enfoca un área más pequeña



- Cuando el [Área de enfoque] está ajustada a [Ancho] o [Zona], el cuadro de enfoque puede alternar entre “Cuando se enfoca un área más grande” y “Cuando se enfoca un área más pequeña”, dependiendo del motivo o la situación.
- Cuando se coloca un objetivo de montura A con un adaptador de montura de objetivo (LA-EA1 o LA-EA3) (se vende por separado), es posible que se visualice el cuadro de enfoque para “Cuando se enfoca un área más pequeña”.

Cuando el enfoque se logra automáticamente en base a todo el rango del monitor



- Cuando utilice una función de zoom distinta de la del zoom óptico, el ajuste del [Área de enfoque] se inhabilitará y el cuadro de enfoque se mostrará mediante una línea de puntos. El AF funciona con prioridad en y alrededor del área del centro.

Para mover el área de enfoque

- Puede mover el área de enfoque en [Punto flexible], [Punto flex. expandid.] o [Zona] operando el multiselector. Si asigna [Estándar de enfoque] al centro del multiselector de antemano, puede mover el cuadro de enfoque de vuelta al centro del monitor pulsando el centro del multiselector.
- Puede mover el cuadro de enfoque rápidamente tocándolo y arrastrándolo en el monitor. Ajuste [Operación táctil] a [Activar] de antemano.

Para seguir el motivo temporalmente (Seguimiento activad.)

Puede cambiar temporalmente el ajuste para [Área de enfoque] a [Seguimiento] mientras mantenga pulsada la tecla personalizada a la que ha asignado [Seguimiento activad.] de antemano. El ajuste de [Área de enfoque] antes de que activara [Seguimiento activad.] cambiará al ajuste [Seguimiento] equivalente.


Por ejemplo:

[Área de enfoque] antes de activar [Seguimiento activad.]	[Área de enfoque] mientras [Seguimiento activad.] está activado
[Ancho]	[Seguimiento: Ancho]
[Punto flexible: S]	[Seguimiento: Punto flexible S]
[Punto flex. expandid.]	[Seguimien.: Punto flex. expandid.]

Sugerencia

- En los ajustes predeterminados, [Área de enfoque] ha sido asignado al botón C2.

Nota

- [Área de enfoque] está bloqueado en [Ancho] en las situaciones siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- El área de enfoque puede que no se ilumine durante la toma continua o cuando el botón disparador se pulsa a fondo de una vez.
- Cuando el dial de modo está ajustado a  (Película) o **S&Q** o durante la toma de película, [Seguimiento] no se puede seleccionar como el [Área de enfoque].

Tema relacionado


- [Operación táctil](#)
- [Ajuste del área de enfoque conforme a la orientación de la cámara \(horizontal/vertical\) \(Conm.áreaAF V/H\)](#)
- [Registro del área de enfoque actual \(Registro área AF\) \(imagen fija\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior




Límite área enfoque

Si limita de antemano los tipos de ajustes de área de enfoque disponibles, podrá seleccionar más rápidamente los ajustes para [Área de enfoque].



- 1 **MENU** →  1 (Ajustes de cámara1) → [Límite área enfoque] → **Agregue marcas de verificación a las áreas de enfoque que quiera utilizar, y después seleccione [Aceptar].**

Los tipos de áreas de enfoque marcadas con  estarán disponibles como ajustes.

Sugerencia

- Cuando asigne [Cambiar área enfq.] a una tecla deseada seleccionando **MENU** →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] o [ Tecla person.], el área de enfoque cambia cada vez que pulse la tecla asignada. Si limita de antemano los tipos de áreas de enfoque que puede seleccionar con [Límite área enfoque], podrá seleccionar más rápidamente el ajuste de área de enfoque que quiera.
Si asigna [Cambiar área enfq.] a una tecla personalizada, se recomienda que limite los tipos de áreas de enfoque con [Límite área enfoque].

Nota

- Los tipos de áreas de enfoque que no tengan una marca de verificación no se pueden seleccionar utilizando **MENU** o el menú Fn (función). Para seleccionar uno, agregue una marca de verificación utilizando [Límite área enfoque].
- Si retira la marca de verificación para un área de enfoque registrada con [ Conm.áreaAF V/H] o [ Registro área AF], cambiarán los ajustes registrados.

Tema relacionado




- [Área de enfoque](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Detección de fase AF

Cuando hay puntos de detección de fase AF dentro del área de enfoque automático, el producto utiliza el enfoque automático combinado de la detección de fase AF y del AF de contraste.



Nota

- La detección de fase AF está disponible solamente cuando hay colocado un objetivo aplicable. Si utiliza un objetivo que no admite detección de fase AF, no podrá utilizar [ Sens. Seguí. AF], [ Sens. Seguí. AF] o [ Velocidad AF]. Además, aunque utilice un objetivo aplicable adquirido anteriormente, es posible que la detección de fase AF no funcione a menos que actualice el objetivo. Para más detalles sobre objetivos compatibles, visite el sitio web de Sony en su área, o consulte con el distribuidor Sony o con la oficina de servicio local autorizada de Sony.

Estándar de enfoque

Si asigna [Estándar de enfoque] a la tecla personalizada deseada, puede invocar funciones útiles, tales como el enfoque automático de un motivo en el centro de la pantalla, de acuerdo con los ajustes de área de enfoque.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] → tecla deseada, después asigne la función [Estándar de enfoque] a la tecla.

- Para utilizar la función [Estándar de enfoque] mientras se toman películas, seleccione MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] → el botón deseado, y después asigne [Estándar de enfoque] a la tecla.

2 Pulse la tecla a la que se ha asignado [Estándar de enfoque].

- Lo que usted puede hacer pulsando la tecla varía dependiendo del ajuste de [Área de enfoque].

Cuando [Área de enfoque] está ajustado a [Zona], [Punto flexible] o [Punto flex. expandid.]:

Al pulsar la tecla, el cuadro de enfoque regresa al centro.

Cuando [Área de enfoque] está ajustado a [Ancho] o [Centro]:

La cámara enfoca el centro de la pantalla cuando pulse la tecla.

Nota

- No se puede ajustar la función [Estándar de enfoque] a [Func. botón izquierd.], [Func. botón derecho] o [Botón abajo].

Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)
- [Área de enfoque](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes de enfoque

Configura las funciones de enfoque utilizando el dial frontal/trasero o la rueda de control.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajustes de enfoque].

2 Realice los ajustes utilizando el dial frontal/trasero o la rueda de control.

Cuando el modo de enfoque está ajustado en enfoque automático o en enfoque manual directo

Puede ajustar los ajustes de área de enfoque y la posición del cuadro de enfoque. El cuadro de enfoque puede moverse sólo cuando el [Área de enfoque] está ajustada en alguno de los siguientes valores:

- [Zona]
- [Punto flexible]
- [Punto flex. expandid.]

Dial frontal: Mueve el cuadro de enfoque hacia arriba/abajo.

Dial trasero: Mueve el cuadro de enfoque hacia la derecha/izquierda.

Rueda de control: Selecciona el área de enfoque.

Cuando el modo de enfoque está ajustado a enfoque manual

Puede ajustar el área que se va a ampliar cuando enfoca manualmente.

Dial frontal: Mueve el área que se va a ampliar hacia arriba/abajo.

Dial trasero: Mueve el área que se va a ampliar hacia la derecha/izquierda.

Rueda de control: Mueve el área que se va a ampliar hacia arriba/abajo.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste del área de enfoque conforme a la orientación de la cámara (horizontal/vertical) (Conm.áreaAF V/H)

Puede ajustar si cambiar el [Área de enfoque] y la posición del cuadro de enfoque conforme a la orientación de la cámara (horizontal/vertical). Esta función resulta útil cuando se toman escenas en las que hay que cambiar con frecuencia la posición de la cámara, tales como retratos o escenas deportivas.

1 MENU → (Ajustes de cámara1) → [Conm.áreaAF V/H] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Desactivar:

No cambia el [Área de enfoque] y la posición del cuadro de enfoque conforme a la orientación de la cámara (horizontal/vertical).

Solo punto AF:

Cambia la posición del cuadro de enfoque conforme a la orientación de la cámara (horizontal/vertical). El [Área de enfoque] está fija.

Punto AF + área AF:

Cambia el [Área de enfoque] y la posición del cuadro de enfoque conforme a la orientación de la cámara (horizontal/vertical).

Un ejemplo cuando se selecciona [Punto AF + área AF]



(A) Vertical: [Punto flexible] (Esquina superior izquierda)

(B) Horizontal: [Punto flexible] (Esquina superior derecha)

(C) Vertical: [Zona] (Esquina inferior izquierda)

- Se detectan tres orientaciones de cámara: horizontal, vertical con el lado del botón disparador hacia arriba, y vertical con el lado del botón disparador hacia abajo.

Nota

- Si se cambia el ajuste para [Conm.áreaAF V/H], no se retendrán los ajustes de enfoque para cada orientación de cámara.
- El [Área de enfoque] y la posición del cuadro de enfoque no cambiarán aunque [Conm.áreaAF V/H] esté ajustado a [Punto AF + área AF] o [Solo punto AF] en las situaciones siguientes:
 - Cuando el modo de enfoque está ajustado a [Auto. inteligente], [Película] o [Cámara lenta+rápido].
 - Mientras el botón disparador está pulsado hasta la mitad
 - Durante la toma de película
 - Mientras se usa la función de zoom digital
 - Mientras está activado el enfoque automático
 - Cuando los [Ajustes de enfoque] están activados
 - Durante la toma continua
 - Durante la cuenta atrás para el autodisparador
 - Cuando [Amplific. enfoque] está activado

- Cuando tome imágenes justo después de encender la cámara en posición vertical, la primera toma se realiza con el ajuste de enfoque horizontal o con el último ajuste de enfoque.
- La orientación de la cámara no puede detectar cuando el objetivo está orientado hacia arriba o hacia abajo.

Tema relacionado

- [Área de enfoque](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Control AF/MF

Puede cambiar fácilmente el modo de enfoque de automático a manual y viceversa mientras toma una imagen sin cambiar su posición de retención.

- 1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] o [ Tecla person.] → botón deseado → [Contr. AF/MF reten.] o [Ctrl. AF/MF alternar].

Detalles de los elementos de menú

Contr. AF/MF reten. :

Cambia el modo de enfoque mientras el botón está pulsado.

Ctrl. AF/MF alternar :

Cambia el modo de enfoque hasta que se pulsa el botón otra vez.

Nota

- No se puede ajustar la función [Contr. AF/MF reten.] a [Func. botón izquierd.], [Func. botón derecho] o [Botón abajo] de la rueda de control.



Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

AF c/obturador (imagen fija)

Selecciona si se enfoca automáticamente cuando pulsa el botón disparador hasta la mitad. Seleccione [Desactivar] para ajustar el enfoque y la exposición por separado.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ AF c/obturador] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:






El enfoque automático responde cuando se pulsa el botón disparador hasta la mitad.

Desactivar:

El enfoque automático no responde aunque se pulse el botón disparador hasta la mitad.

Método útil para ajuste micro del enfoque

Cuando un objetivo de montura A esté acoplado, la activación de la función de enfoque automático con un botón distinto del botón disparador posibilita un enfoque más preciso en combinación con el enfoque manual.

1. Ajuste [ AF c/obturador] a [Desactivar].
2. MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] o [ Tecla person.] → asigne las funciones [Amplific. enfoque] a las teclas deseadas.
3. Ajuste [ AF Eye-Start] a [Desactivar] para evitar el enfoque automático cuando mira a través del visor.
4. Pulse el botón AF-ON para enfocar.
5. Pulse la tecla a la que se ha asignado la función [Amplific. enfoque], y después gire el anillo de enfoque para ajustes micro del enfoque.
6. Pulse el botón disparador a fondo para tomar la imagen.

Tema relacionado

- [AF activado](#)
- [AF Eye-Start \(imagen fija\)](#)
- [Pre-AF \(imagen fija\)](#)
- [Amplific. enfoque](#)





Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

AF activado

Puede enfocar el motivo sin presionar el botón disparador hasta la mitad. Se aplicarán los ajustes para el dial de modo de enfoque.

- 1 Pulse el botón AF-ON (AF activado) mientras realiza la toma en el modo de enfoque automático.

Sugerencia

- Ajuste [ AF c/obturador] a [Desactivar] cuando no quiera realizar enfoque automático utilizando el botón disparador.
- Ajuste [ AF c/obturador], [ Pre-AF], y [ AF Eye-Start] a [Desactivar] para enfocar a una distancia de toma específica prediciendo la posición del motivo.


Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)
- [AF c/obturador \(imagen fija\)](#)
- [Pre-AF \(imagen fija\)](#)
- [AF Eye-Start \(imagen fija\)](#)

Enfoque de ojos (Ajust. AF cara/ojos)

[Ajust. AF cara/ojos] se utiliza para determinar si quiere o no que la cámara enfoque dando prioridad a las caras/ojos.

Hay dos métodos para realizar [AF en los ojos], con algunas diferencias entre sus especificaciones. Seleccione el método apropiado de acuerdo con su propósito.

	[AF en los ojos] a través de [Ajust. AF cara/ojos]	[AF en los ojos] a través de una tecla personalizada Se pueden encontrar detalles aquí. ➔
Detección de motivo	La cámara detectará caras/ojos con mayor prioridad.	La cámara detectará caras/ojos exclusivamente.
Preparación de antemano	Seleccione [Ajust. AF cara/ojos] → [Priorid. cara/ojos AF] → [Activar].	Asigne [AF en los ojos] a la tecla deseada utilizando [ Tecla person.].
Modo de realizar [AF en los ojos]	Pulse el botón disparador hasta la mitad.	Pulse la tecla a la que ha asignado la función [AF en los ojos]*.
Especificaciones	<ul style="list-style-type: none"> ● Cuando la cámara detecte una cara u ojos dentro o alrededor del área de enfoque designada, enfocarà la cara o los ojos con mayor prioridad. ● Si la cámara no detecta ninguna cara u ojos dentro o alrededor del área de enfoque designada, enfocarà otro objeto que pueda detectar. 	<ul style="list-style-type: none"> ● La cámara enfoca exclusivamente caras u ojos en cualquier parte de la pantalla, independientemente del ajuste para [Área de enfoque]. ● La cámara no enfocarà automáticamente otro objeto si no detecta una cara u ojos en cualquier parte de la pantalla.
Modo de enfoque	Sigue el ajuste designado con [Modo de enfoque]	Sigue el ajuste designado con [Modo de enfoque]
Área de enfoque	Sigue el ajuste designado con [Área de enfoque]	El área de enfoque pasa a ser temporalmente toda la pantalla, independientemente del ajuste para [Área de enfoque].
Modo de funcionamiento de las funciones siguientes bajo [Ajust. AF cara/ojos]		
<ul style="list-style-type: none"> ● Detección de motivo ● Selección ojo d./izq. ● Vis. cuadro det. cara ● Visualiz. ojos animal 	Sigue el ajuste designado con cada elemento de menú	Sigue el ajuste designado con cada elemento de menú

* Independientemente de si [Priorid. cara/ojos AF] bajo [Ajust. AF cara/ojos] está ajustado a [Activar] o [Desactivar], puede utilizar [AF en los ojos] a través de una tecla personalizada mientras está pulsando la tecla personalizada a la que ha asignado [AF en los ojos].

Sugerencia

Para mantener enfocados unos ojos o cara que se mueven (AF en los ojos + Seguimiento)

- Si utiliza la función [Seguimiento] bajo [Área de enfoque] mientras [Detección de motivo] está ajustado a [Humano], puede mantener enfocados unos ojos o cara que se mueven. Para ver detalles, consulte la URL siguiente:
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/ilc/autofocus/ilce9//eyeaf.php>

1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [Ajust. AF cara/ojos] → elemento de ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Priorid. cara/ojos AF:

Ajusta si quiere detectar o no caras u ojos dentro del área de enfoque y enfocar los ojos (AF en los ojos) cuando está activado el enfoque automático. ([Activar]/[Desactivar]) (Nota: Las operaciones de la cámara son diferentes cuando se utiliza la tecla personalizada para ejecutar [AF en los ojos].)

Detección de motivo:

Selecciona el objetivo que se va a detectar.

[Humano]: Detecta caras/ojos de personas.

[Animal]: Detecta ojos de animales. No se detectan caras de animales.

Selección ojo d./izq.:

Especifica el ojo que se detectará cuando [Detección de motivo] esté ajustado en [Humano]. Si está seleccionado [Ojo derecho] u [Ojo izquierdo], solamente se detecta el ojo seleccionado. Cuando [Detección de motivo] está ajustado a [Animal], [Selección ojo d./izq.] no se puede utilizar.

[Automático]: La cámara detecta los ojos automáticamente.

[Ojo derecho]: Se detecta el ojo derecho del motivo (el ojo en el lado izquierdo desde la perspectiva del fotógrafo).

[Ojo izquierdo]: Se detecta el ojo izquierdo del motivo (el ojo en el lado derecho desde la perspectiva del fotógrafo).

Vis. cuadro det. cara:

Ajusta si se visualiza o no el cuadro de detección de cara cuando se detecta una cara humana. ([Activar]/[Desactivar])

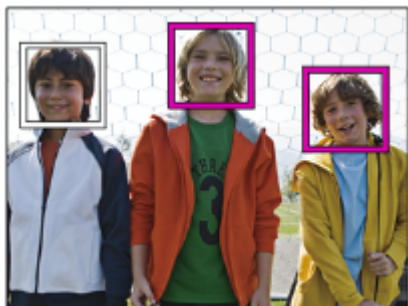
Visualiz. ojos animal:

Ajusta si se visualiza o no el cuadro de detección de ojos cuando se detecta el ojo de un animal. ([Activar]/[Desactivar])

Cuadro de detección de cara

Cuando el producto detecta una cara, aparece el cuadro de detección de cara gris. Cuando el producto determina que el enfoque automático está habilitado, el cuadro de detección de cara se vuelve blanco.

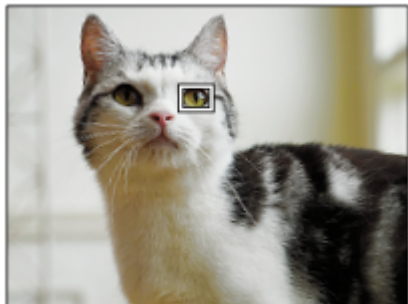
En caso de que haya registrado el orden de prioridad para cada cara utilizando [Registro de rostros], el producto seleccionará automáticamente la cara con mayor prioridad y el cuadro de detección de cara sobre esa cara se volverá blanco. Los cuadros de detección de cara de otras caras registradas se volverán morado rojizo.



Cuadro de detección de ojos

Aparece un cuadro blanco de detección de ojos cuando se detecta un ojo y la cámara determina que el enfoque automático es posible, dependiendo de los ajustes.

El cuadro de detección de ojos se visualiza de la forma siguiente cuando [Detección de motivo] está ajustado a [Animal].



[AF en los ojos] por tecla personalizada

La función AF en los ojos también puede utilizarse con la asignación de [AF en los ojos] a una tecla personalizada. La cámara puede enfocar los ojos mientras está pulsando la tecla. Esto resulta útil cuando quiera aplicar temporalmente la función AF en los ojos en toda la pantalla, independientemente del ajuste en [Área de enfoque]. La cámara no enfoca automáticamente si no se detectan caras u ojos.

(Nota: cuando intente enfocar los ojos pulsando el botón disparador hasta la mitad, la cámara solamente detectará caras u ojos dentro o alrededor del área de enfoque designada con [Área de enfoque]. Si la cámara no detecta caras ni ojos, realiza un enfoque automático normal).

1. MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Tecla person.] → tecla deseada, después asigne la función [AF en los ojos] a la tecla.
2. MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Ajust. AF cara/ojos] → [Detección de motivo] → ajuste deseado.
3. Oriente la cámara hacia la cara de una persona o animal, y pulse la tecla a la que ha asignado la función [AF en los ojos].
4. Pulse el botón disparador mientras pulsa la tecla.

[Conmut. ojo d./izq.] por tecla personalizada

Cuando [Selección ojo d./izq.] está ajustado en [Ojo derecho] u [Ojo izquierdo], puede cambiar el ojo que se detecte pulsando la tecla personalizada a la que haya asignado la función [Conmut. ojo d./izq.].

Cuando [Selección ojo d./izq.] está ajustado en [Automático], puede cambiar temporalmente el ojo que se detecte pulsando la tecla personalizada a la que haya asignado la función [Conmut. ojo d./izq.].



La selección temporal de izquierdo/derecho se cancelará cuando realice las operaciones siguientes, etc. La cámara vuelve a la detección automática de ojos.

- Dejar de pulsar el botón disparador hasta la mitad.
- Dejar de pulsar la tecla personalizada a la que se haya asignado [AF activado] o [AF en los ojos].
- Pulsar el botón Fn o el botón MENU.

Sugerencia

- Cuando [Selección ojo d./izq.] no está ajustado en [Automático] o ejecuta [Conmut. ojo d./izq.] utilizando la tecla personalizada, aparece el cuadro de detección de ojos.
- Si quiere que el cuadro de detección de cara u ojos desaparezca en un cierto periodo de tiempo después de que la cámara haya enfocado la cara o los ojos, ajuste [Desact. Aut. Área AF] en [Activar].
- Para detectar ojos de animales, prepare la composición de forma que ambos ojos y la nariz del animal estén dentro del ángulo de visión. Una vez que enfoque la cara del animal, los ojos del animal serán detectados más fácilmente.

Nota

- Cuando [Detección de motivo] está ajustado a [Humano], los ojos de animales no se detectan. Cuando [Detección de motivo] está ajustado a [Animal], las caras humanas no se detectan.
- Cuando [Detección de motivo] está ajustado a [Animal], las funciones siguientes no están disponibles.
 - Prior.cara mltmedic.
 - Prior. rostros registr.
- La función [AF en los ojos] puede que no responda muy bien en las situaciones siguientes:
 - Cuando la persona tenga puestas gafas de sol.
 - Cuando el pelo de la frente cubra los ojos de la persona.
 - En condiciones de poca luz o contraluz.
 - Cuando los ojos están cerrados.
 - Cuando la persona está en la sombra.
 - Cuando la persona está desenfocada.
 - Cuando la persona se está moviendo demasiado.
- Si la persona se está moviendo demasiado, es posible que el cuadro de detección no se visualice correctamente sobre los ojos.
- Según las circunstancias, los ojos no se pueden enfocar. Cuando ocurra esto, la cámara detectará y enfocará la cara. La cámara no puede enfocar ojos cuando no se detectan caras humanas.
- El producto podrá no detectar caras en absoluto o detectar accidentalmente otros objetos como si fueran caras en algunas condiciones.
- La función AF en los ojos no está disponible cuando el dial de modo está ajustado en  (Película) o **S&Q**, o durante la toma de película.
- El cuadro de detección de ojos no se visualiza cuando la función AF en los ojos no está disponible.
- La función de detección de cara u ojos no se puede utilizar con las funciones siguientes:
 - Funciones de zoom distintas del zoom óptico.
 - [Posterización] en [Efecto de foto]
 - Amplificador de enfoque
 - Toma de películas con  Grabar ajuste] ajustado en [120p]/[100p]
 - Cuando [**S&Q** Veloc transmisión] está ajustado a [120fps]/[100fps] durante la toma a cámara lenta/cámara rápida.
- Se pueden detectar hasta 8 caras de motivos.
- Incluso si [Vis. cuadro det. cara] está ajustado a [Desactivar], se visualizará un cuadro de enfoque verde sobre las caras que estén enfocadas.
- Cuando el modo de toma de imagen está ajustado a [Auto. inteligente], [Priorid. cara/ojos AF] se bloquea en [Activar].
- Aun cuando [Detección de motivo] está ajustado a [Animal], los ojos de algunos tipos de animales no se pueden detectar.
- Aun cuando [Visualiz. ojos animal] está ajustado a [Desactivar], se visualiza un cuadro de enfoque verde sobre los ojos que están enfocados.

Tema relacionado

- [Modo de enfoque](#)
- [Área de enfoque](#)
- [Desact. Aut. Área AF](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)
- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

AF en ampl. enfoq (imagen fija)

Puede enfocar el motivo de manera más precisa utilizando el enfoque automático ampliando el área donde quiere enfocar. Mientras está visualizada la imagen ampliada, puede enfocar un área más pequeña que la del punto flexible.

- 1 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [AF en ampl. enfoq] → [Activar].
- 2 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Amplific. enfoque].
- 3 Amplíe la imagen pulsando el centro del multiselector, y después ajuste la posición pulsando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho del multiselector.
 - La escala de aumento cambia cada vez que se pulsa en el centro de la rueda.
- 4 Pulse el botón disparador hasta la mitad para enfocar.
 - El enfoque se alcanzará en el punto de + en el centro de la pantalla.
- 5 Pulse el botón disparador a fondo para tomar.
 - La cámara sale de la visualización ampliada después de la toma.

Sugerencia

- Se recomienda utilizar un trípode para identificar exactamente la ubicación que quiere ampliar.
- Puede comprobar la posición del enfoque automático ampliando la imagen visualizada. Si quiere volver a ajustar la posición del enfoque, ajuste el área de enfoque en la pantalla ampliada y después pulse el botón disparador hasta la mitad.

Nota

- Si amplía un área al borde de la pantalla, la cámara puede no ser capaz de lograr el enfoque.
- La exposición y el balance blanco no se pueden ajustar mientras la imagen visualizada está siendo ampliada.
- [AF en ampl. enfoq] no está disponible en las situaciones siguientes:
 - Durante la toma de película
 - Cuando [Modo de enfoque] está ajustado a [AF continuo].
 - Cuando se utilice un adaptador de montura (se vende por separado).
- Mientras la imagen visualizada está siendo ampliada, las funciones siguientes no están disponibles:
 - [AF en los ojos]
 - [AF Eye-Start]
 - [Pre-AF]
 - [Priorid. cara/ojos AF]

Tema relacionado

- [Amplific. enfoque](#)

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Seguimiento del motivo (función de seguimiento)

Esta cámara tiene la función de seguimiento, que sigue al motivo y lo mantiene marcado con el cuadro de enfoque. Para ajustar la posición de inicio del seguimiento, seleccione en las áreas de enfoque o especifique mediante operación táctil. La función requerida varía según el método de ajuste.

- Puede consultar las funciones relacionadas en “Tema relacionado” en la parte inferior de esta página.

Ajuste de la posición de inicio de seguimiento mediante el área de enfoque ([Seguimiento] en [Área de enfoque])

El cuadro de enfoque seleccionado está ajustado en la posición de inicio de seguimiento. El seguimiento comienza pulsando el botón disparador hasta la mitad.

- Esta función está disponible en el modo de toma de imagen fija.
- Esta función está disponible cuando [Modo de enfoque] está ajustado en [AF continuo].


Ajuste de la posición de inicio de seguimiento mediante la operación táctil ([Seguimiento táctil] en [Func. de oper. táctil])

Puede ajustar el motivo que va a seguir tocándolo en el monitor.

- Esta función está disponible en el modo de toma de imagen fija y el modo de toma de película.
- Esta función está disponible cuando [Modo de enfoque] está ajustado en [AF toma sencilla], [AF continuo] o [DMF].

Cambio temporal del ajuste de [Área de enfoque] en [Seguimiento] ([Seguimiento activad.] en [Tecla person.])

Incluso cuando [Área de enfoque] está ajustado en un valor distinto de [Seguimiento], puede cambiar temporalmente el ajuste de [Área de enfoque] en [Seguimiento] mientras mantiene pulsada la tecla a la que haya asignado la función [Seguimiento activad.].

- Asigne la función [Seguimiento activad.] a la tecla deseada usando [ Tecla person.] por adelantado.
- Esta función está disponible en el modo de toma de imagen fija.
- Esta función está disponible cuando [Modo de enfoque] está ajustado en [AF continuo].




Tema relacionado

- [Modo de enfoque](#)
- [Área de enfoque](#)
- [Func. de oper. táctil: Seguimiento táctil](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Retención enfoque

Bloquea el enfoque mientras se pulsa la tecla a la que ha sido asignada la función de retención del enfoque.

- 1 **MENU** →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] o [ Tecla person.] → asigna la función [Retención enfoque] a la tecla que usted elija.
- 2 **Enfoque y pulse la tecla a la que ha sido asignada la función [Retención enfoque].**
- 3 **Pulse el botón disparador mientras mantiene pulsada la tecla.**



Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)



Registro del área de enfoque actual (Registro área AF) (imagen fija)

Puede mover el cuadro de enfoque a una posición preasignada temporalmente usando una tecla personalizada. Esta función resulta útil cuando se toman escenas en las que los movimientos del motivo son predecibles; por ejemplo, en escenas deportivas. Con esta función, puede cambiar el área de enfoque rápidamente conforme a la situación.


Cómo registrar el área de enfoque

1. MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Registro área AF] → [Activar].
2. Ajuste el área de enfoque a la posición deseada y después mantenga pulsado el botón Fn (Función).




Cómo invocar el área de enfoque registrada

1. MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] → tecla deseada, después seleccione [Reg. área AF retener].
2. Ajuste la cámara al modo de toma, mantenga pulsada la tecla a la que se ha asignado [Reg. área AF retener] y después pulse el botón disparador para tomar imágenes.

Sugerencia

- Cuando un cuadro de enfoque se registra usando [ Registro área AF], el cuadro de enfoque registrado parpadea en el monitor.
- Si asigna [Alternar área AF reg.] a una tecla personalizada, puede usar el cuadro de enfoque registrado sin mantener apretada la tecla.
- Si [Área AF reg+AF act.] se asigna a una tecla personalizada, el enfoque automático con el cuadro de enfoque registrado se realiza cuando se pulsa la tecla.

Nota


- No se puede registrar un área de enfoque en las situaciones siguientes:
 - El dial de modo está ajustado o bien en  (Película) o bien en **S&Q**
 - Mientras se está realizando el [Enfoque táctil]
 - Mientras se usa la función de zoom digital
 - Mientras se está realizando el [Seguimiento táctil]
 - Durante el enfoque
 - Durante la ejecución del bloqueo de enfoque
- No se puede asignar [Reg. área AF retener] a [Func. botón izquierdo], [Func. botón derecho], o a [Botón abajo].
- No se puede invocar el área de enfoque registrada en las situaciones siguientes:
 - El dial de modo está ajustado a **AUTO** (Modo automático),  (Película) o **S&Q**
- Cuando [ Registro área AF] está ajustado a [Activar], el ajuste [Bloq. part. funcional.] está bloqueado en [Desactivar].

Tema relacionado

- [Área de enfoque](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Borrado de un área AF registrada (Borr. área AF reg,)

Borra la posición del cuadro de enfoque que ha sido registrada usando [ Registro área AF].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Borr. área AF reg,].

Tema relacionado


- [Registro del área de enfoque actual \(Registro área AF\) \(imagen fija\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Color cuadro enfoq.

Puede especificar el color del cuadro que indica el área de enfoque. Si el cuadro es difícil de ver debido al motivo, haga que sea más visible cambiando su color.

Esta función se puede utilizar cuando el sistema de software de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Color cuadro enfoq.] → color deseado.

Detalles de los elementos de menú

Gris:

Visualiza el cuadro que indica el área de enfoque en gris.

Blanco:

Muestra el cuadro que indica el área de enfoque en blanco.

Rojo:

Muestra el cuadro que indica el área de enfoque en rojo.

Tema relacionado

- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Pre-AF (imagen fija)

El producto ajusta el enfoque automáticamente antes de que usted pulse el botón disparador hasta la mitad. Durante las operaciones de enfoque, es posible que la pantalla se mueva.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Pre-AF] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú


Activar:

Ajusta el enfoque antes de que usted pulse el botón disparador hasta la mitad.

Desactivar:

No ajusta el enfoque antes de que usted pulse el botón disparador hasta la mitad.



Nota

- [ Pre-AF] está disponible solamente cuando hay montado un objetivo de montura E.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

AF Eye-Start (imagen fija)

Ajusta si se utiliza o no el enfoque automático cuando mira a través de un visor electrónico.

1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [ AF Eye-Start] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú


Activar:

El enfoque automático se inicia cuando usted mira a través del visor electrónico.

Desactivar:

El enfoque automático no se inicia cuando usted mira a través del visor electrónico.



Sugerencia

- [ AF Eye-Start] está disponible cuando hay colocados un objetivo de montura A y un adaptador de montura de objetivo (LA-EA2, LA-EA4) (se vende por separado).

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Sens. Seguim. AF (imagen fija)

Puede seleccionar la sensibilidad del seguimiento AF cuando el motivo se desenfoca en modo de imagen fija.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Sens. Seguim. AF] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

5(reactivo) / 4 / 3(estándar) / 2 / 1(fijado):


Seleccione [5(reactivo)] para enfocar receptivamente el motivo a diferentes distancias.

Seleccione [1(fijado)] para mantener el enfoque en un motivo específico cuando otras cosas se mueven enfrente del motivo.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste prior en AF-S

Ajusta si se libera el obturador aunque el motivo no esté enfocado cuando [Modo de enfoque] está ajustado a [AF toma sencilla] o [Enf. manual dir.] y el motivo se mantiene quieto.

1 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste prior en AF-S] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

AF:

Prioriza el enfoque. El obturador no se liberará hasta que el motivo esté enfocado.

Liberar:

Prioriza la liberación del obturador. El obturador se liberará aunque el motivo esté desenfocado.

Énfasis Balanceada:

Toma con un énfasis equilibrado en ambos el enfoque y la liberación del obturador.


Tema relacionado

- [Modo de enfoque](#)
- [Ajuste prior en AF-C](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste prior en AF-C

Ajusta si se libera el obturador aunque el motivo no esté enfocado cuando el AF continuo está activado y el motivo está moviéndose.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste prior en AF-C] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

AF:

Prioriza el enfoque. El obturador no se liberará hasta que el motivo esté enfocado.

Liberar:

Prioriza la liberación del obturador. El obturador se liberará aunque el motivo esté desenfocado.

Énfasis Balanceada:

Toma con un énfasis equilibrado en ambos el enfoque y la liberación del obturador.



Tema relacionado

- [Modo de enfoque](#)
- [Ajuste prior en AF-S](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Iluminador AF (imagen fija)

El iluminador AF suministra luz de relleno para enfocar más fácilmente un motivo en entornos oscuros. En el tiempo entre que se pulsa el botón disparador hasta la mitad y se bloquea el enfoque, el iluminador AF se ilumina para permitir a la cámara enfocar fácilmente.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) →  Iluminador AF → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú


Automático:

El iluminador AF se ilumina automáticamente en entornos oscuros.

Desactivar:

No utiliza el iluminador AF.


Nota

- No se puede utilizar  Iluminador AF en las situaciones siguientes:
 - Cuando el modo de toma es [Película] o [Cámara lenta+rápido].
 - Cuando el modo de enfoque está ajustado a [AF continuo].
 - Cuando [Amplific. enfoque] está activado.
 - Cuando hay colocado un adaptador de montura de objetivo
- Si la zapata de interfaz múltiple está equipada con un flash provisto de una función de iluminador AF, cuando se conecta el flash, el iluminador AF se encenderá también.
- El iluminador AF emite una luz muy brillante. Aunque no hay riesgos para la salud, no mire directamente al iluminador AF a corta distancia.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Desact. Aut. Área AF

Ajusta si el área de enfoque debe ser visualizada todo el tiempo o debe desaparecer automáticamente poco después de haberse conseguido el enfoque.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Desact. Aut. Área AF] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

El área de enfoque desaparece automáticamente poco después de haberse conseguido el enfoque.


Desactivar:

El área de enfoque se visualiza todo el tiempo.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Mostr. área AF cont.

Puede ajustar si quiere visualizar o no el área que está enfocada cuando [Área de enfoque] está ajustado a [Ancho] o [Zona], en modo [AF continuo].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Mostr. área AF cont.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Visualiza el área de enfoque que está enfocada.

Desactivar:

No visualiza el área de enfoque que está enfocada.


Nota

- Cuando el [Área de enfoque] está ajustada en uno de los siguientes valores, los cuadros de enfoque del área que está enfocada se tornan verdes:
 - [Centro]
 - [Punto flexible]
 - [Punto flex. expandid.]

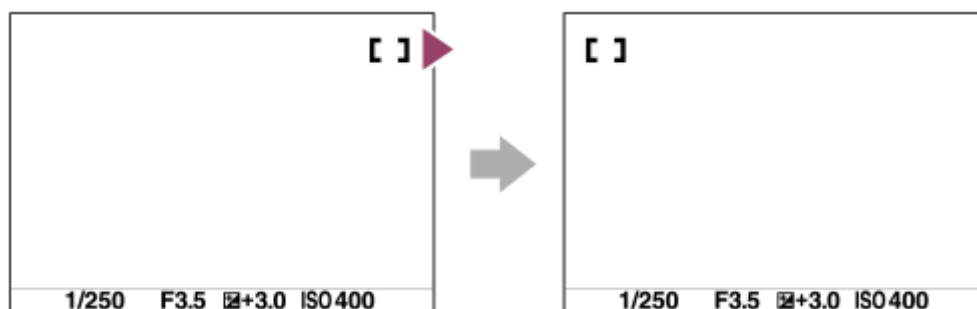
Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Circul. punto enfoq.

Ajusta si se permite al cuadro de enfoque saltar desde un extremo a otro cuando mueva el cuadro de enfoque con [Área de enfoque] ajustado en [Zona], [Punto flexible] o [Punto flex. expandid.]. Esta función resulta útil cuando quiera mover el cuadro de enfoque de un extremo a otro rápidamente.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Circul. punto enfoq.] → ajuste deseado.

Cuando se selecciona [Circula]:



Detalles de los elementos de menú

No circula :

El cursor no se mueve cuando intenta mover el cuadro de enfoque más allá del final.

Circula :

El cursor salta al extremo contrario cuando intenta mover el cuadro de enfoque más allá del final.

Nota

- Aunque ajuste [Circul. punto enfoq.] en [Circula], el cuadro de enfoque no circulará diagonalmente.

Tema relacionado

- [Área de enfoque](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Micro ajuste AF

Permite ajustar la posición de enfoque automático y registrar un valor ajustado para cada objetivo cuando use objetivos de montura A con un adaptador de montura de objetivo LA-EA2 o LA-EA4 (se vende por separado).

Utilice esta función solamente cuando se necesiten ajustes. Tenga en cuenta que la función de enfoque automático podrá no realizarse en la posición apropiada cuando utilice este ajuste.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Micro ajuste AF].

2 Seleccione [Configur. ajuste AF] → [Activar].

3 [cantidad] → valor deseado.

- Cuando más grande sea el valor que usted seleccione, más alejada del producto estará la posición autoenfocada. Cuando más pequeño sea el valor que usted seleccione, más cercana al producto estará la posición autoenfocada.

Sugerencia

- Se recomienda ajustar la posición en las condiciones de toma de imagen actuales. Ajuste [Área de enfoque] a [Punto flexible] y utilice un objeto brillante con alto contraste cuando ajuste.


Nota

- Cuando coloque un objetivo para el que ya haya registrado un valor, el valor registrado aparecerá en la pantalla. [±0] aparece para objetivos para los que aún no se ha registrado un valor.
- Si se visualiza [-] como valor, será porque ha sido registrado un total de 30 objetivos y no se pueden registrar más. Para registrar un objetivo nuevo, coloque un objetivo cuyo registro se pueda borrar, y ajuste su valor a [±0], o restaure los valores de todos los objetivos utilizando [Borrar].
- El [Micro ajuste AF] admite objetivos Sony, Minolta, o Konica-Minolta. Si realiza [Micro ajuste AF] con objetivos distintos de los objetivos admitidos, los ajustes registrados para los objetivos admitidos podrán verse afectados. No realice [Micro ajuste AF] con un objetivo no admitido.
- No se puede ajustar [Micro ajuste AF] individualmente para un objetivo Sony, Minolta, o Konica-Minolta de la misma especificación.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Manejo abertura AF (imagen fija)

Cambia el sistema de control de la abertura para priorizar el rendimiento del seguimiento del enfoque automático o para priorizar el silencio (solamente cuando se utiliza un objetivo compatible).

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Manejo abertura AF] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Estándar:

Utiliza el sistema estándar de control de la abertura.



Prioridad de enfoque:

Cambia el sistema de control de la abertura para priorizar el rendimiento del enfoque automático. Durante la toma continua con el obturador electrónico, el ajuste [Prioridad de enfoque] le permite ajustar continuamente el enfoque con un valor F mayor que F16.

Prioridad silenciosa:

Cambia el sistema de control de la abertura para priorizar el silencio de forma que el sonido del control de la abertura es más silencioso que en [Estándar].

Nota

- Cuando [Prioridad de enfoque] está seleccionado durante la toma continua, puede que se oiga el sonido del control de la abertura, que la toma se ralentice o que la pantalla parpadee. Para evitar estos fenómenos, cambie el ajuste a [Estándar].
- Cuando está seleccionado [Prioridad silenciosa], la velocidad de enfoque podrá volverse más lenta y es posible que sea más difícil enfocar un motivo.
- El enfoque se bloquea en el ajuste de la primera toma cuando [Manejo abertura AF] está ajustado en [Estándar] o [Prioridad silenciosa], y el valor F es mayor que F16.
- Si [ Tipo de obturador] está ajustado en [Obturador mecánico], [Prioridad de enfoque] no se puede seleccionar.
- Durante la toma sencilla con [ Tipo de obturador] ajustado en [Automático], la abertura se controla mediante el sistema [Estándar] incluso cuando [Prioridad de enfoque] está seleccionado.
- [Manejo abertura AF] no está disponible cuando se utiliza un objetivo no compatible con esta función.

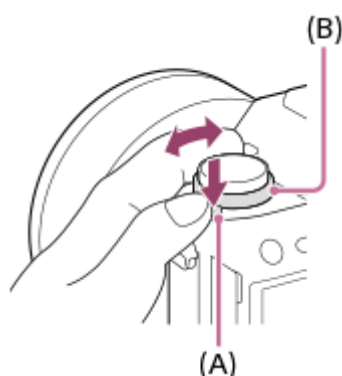
Tema relacionado

- [Tipo de obturador \(imagen fija\)](#)

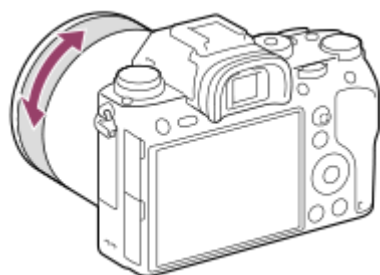
Enfoque man.

Cuando sea difícil enfocar debidamente en el modo de enfoque automático, puede ajustar el enfoque manualmente.

- 1 Gire el dial de modo de enfoque (B) mientras pulsa el botón de desbloqueo del dial de modo de enfoque (A) y seleccione MF.



- 2 Gire el anillo de enfoque para conseguir un enfoque nítido.



- Cuando gire el anillo de enfoque, la distancia de enfoque se visualizará en la pantalla. La distancia de enfoque no se visualiza cuando está colocado el adaptador de montura de objetivo (se vende por separado).

- 3 Pulse el botón disparador a fondo para tomar una imagen.

Nota

- Cuando utilice el visor, ajuste el nivel de dioptrías para obtener el enfoque correcto en el visor.

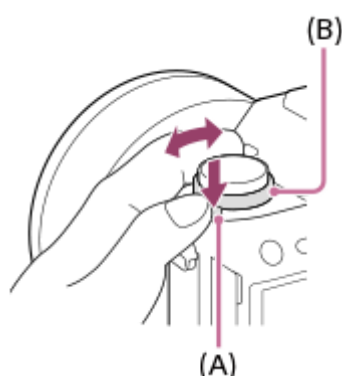
Tema relacionado

- [Amplific. enfoque](#)
- [Ajuste de resalte](#)
- [Asistencia MF \(imagen fija\)](#)

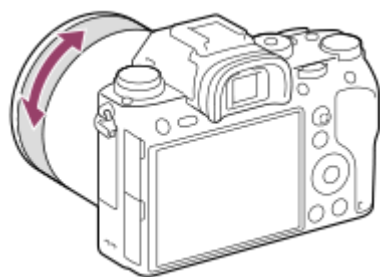
Enfoque manual directo (DMF)

Puede hacer ajustes finos manualmente después de realizar el enfoque automático, permitiéndole enfocar un motivo más rápidamente que cuando utiliza el enfoque manual desde el principio. Esto resulta útil en situaciones como la toma macro.

- 1 Gire el dial de modo de enfoque (B) mientras pulsa el botón de desbloqueo del dial de modo de enfoque (A) y seleccione DMF.



- 2 Pulse el botón disparador hasta la mitad para enfocar automáticamente.
- 3 Mantenga el botón disparador pulsado hasta la mitad, y después gire el anillo de enfoque para conseguir un enfoque más nítido.



- Cuando gire el anillo de enfoque, la distancia de enfoque se visualizará en la pantalla. La distancia de enfoque no se visualiza cuando está colocado el adaptador de montura de objetivo (se vende por separado).

- 4 Pulse el botón disparador a fondo para tomar una imagen.

Tema relacionado

- [Ajuste de resalte](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior



Amplific. enfoque

Puede comprobar el enfoque ampliando la imagen antes de tomar la imagen.







A diferencia de con la [ Asistencia MF], puede ampliar la imagen sin operar el anillo de enfoque.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Amplific. enfoque].

2 Pulse el centro del multiselector para ampliar la imagen y seleccione la posición que quiere ampliar pulsando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho del multiselector

- Cada vez que pulse el centro, la escala de aumento cambiará.
- Puede ajustar el aumento inicial seleccionando MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Aum. inic. enfoq.].

3 Confirme el enfoque.

- Pulse el botón  (Borrar) para colocar la posición ampliada en el centro de una imagen.
- Cuando el modo de enfoque es [Enfoque man.], puede ajustar el enfoque mientras una imagen está ampliada. Si [ AF en ampl. enfoq] está ajustado en [Desactivar], la función [Amplific. enfoque] se cancelará cuando pulse el botón disparador hasta la mitad.
- Cuando se pulsa hasta la mitad el botón disparador mientras está ampliada una imagen durante el enfoque automático, se realizan funciones distintas dependiendo del ajuste [ AF en ampl. enfoq].
 - Cuando [ AF en ampl. enfoq] está ajustado a [Activar]: el enfoque automático se realiza otra vez.
 - Cuando [ AF en ampl. enfoq] está ajustado a [Desactivar]: la función [Amplific. enfoque] se cancela.
- Puede ajustar el tiempo que la imagen se va a mostrar ampliada seleccionando MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Tiempo aum. enfoq.].

4 Pulse el botón disparador a fondo para tomar la imagen.


Para utilizar la función de amplificador de enfoque mediante la operación táctil

Puede ampliar la imagen y ajustar el enfoque tocando el monitor. Ajuste [Operación táctil] a [Activar] de antemano.

Después, seleccione los ajustes apropiados bajo [Pantall./almoh. táctil]. Cuando el modo de enfoque es [Enfoque man.], puede realizar [Amplific. enfoque] tocando dos veces el área a enfocar mientras toma imagen con el monitor.

Mientras toma imagen con el visor, tocando dos veces en el centro del monitor se visualiza un cuadro y puede mover el cuadro arrastrándolo. La imagen se amplía pulsando el centro del multiselector.

Sugerencia

- Mientras utiliza la función de amplificador de enfoque, puede mover el área ampliada arrastrándola en el panel táctil.
- Para salir de la función de amplificador de enfoque, toque de nuevo dos veces en el monitor. Cuando [ AF en ampl. enfoq] está ajustado a [Desactivar], la función de amplificador de enfoque se termina pulsando el botón disparador hasta la mitad.

Tema relacionado

- [Asistencia MF \(imagen fija\)](#)
- [Tiempo aum. enfoq.](#)

- Aum. inic. enfoq. (imagen fija)
- AF en ampl. enfoq (imagen fija)
- Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones (Tecla person.)
- Operación táctil

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Asistencia MF (imagen fija)


Amplía la imagen en la pantalla automáticamente para facilitar el enfoque manual. Esto funciona en toma con enfoque manual o enfoque manual directo.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) →  Asistencia MF → [Activar].



2 Gire el anillo de enfoque para ajustar el enfoque.

- La imagen se amplía. Puede ampliar más las imágenes pulsando en el centro de la rueda de control.

Sugerencia

- Puede ajustar el tiempo que la imagen se va a mostrar ampliada seleccionando MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Tiempo aum. enfoq.].

Nota

- No se puede utilizar  Asistencia MF] cuando se toman películas. En su lugar, utilice la función [Amplific. enfoque].
-  Asistencia MF] no está disponible cuando hay colocado un adaptador de montura. En su lugar, utilice la función [Amplific. enfoque].


Tema relacionado

- [Enfoque man.](#)
- [Enfoque manual directo \(DMF\)](#)
- [Tiempo aum. enfoq.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Tiempo aum. enfoq.

Ajuste el tiempo que una imagen va a estar ampliada utilizando la función [ Asistencia MF] o [Amplific. enfoque].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Tiempo aum. enfoq.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

2 seg.:

Amplía las imágenes durante 2 segundo.

5 seg.:

Amplía las imágenes durante 5 segundo.

Sin límite:

Amplía las imágenes hasta que pulsa el botón disparador.



Tema relacionado

- [Amplific. enfoque](#)
- [Asistencia MF \(imagen fija\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Aum. inic. enfoq. (imagen fija)

Ajusta la escala de aumento inicial cuando se utiliza [Amplific. enfoque]. Seleccione un ajuste que le ayude a encuadrar la toma.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Aum. inic. enfoq.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Toma de fotograma completo

x1,0:

Visualiza la imagen con el mismo aumento que la pantalla de toma de imagen.

x4,7:

Visualiza una imagen ampliada 4,7 veces.

Toma de tamaño APS-C/Super 35mm

x1,0:

Visualiza la imagen con el mismo aumento que la pantalla de toma de imagen.

x3,1:

Visualiza una imagen ampliada 3,1 veces.


Tema relacionado

- [Amplific. enfoque](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste de resalte

Ajusta la función de resalte, que realza el contorno de las áreas enfocadas durante la toma con enfoque manual o enfoque manual directo.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste de resalte] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Visualización resalte:

Ajusta si se visualiza el resalte.

Nivel de resalte:

Ajusta el nivel de mejora de las áreas enfocadas.

Color de resalte:

Ajusta el color utilizado para realzar las áreas enfocadas.

Nota

- Como el producto reconoce las áreas nítidas como que están enfocadas, el efecto de resalte variará, dependiendo del motivo y el objetivo.
- El contorno de los rangos de enfoque no se realza en dispositivos conectados mediante HDMI.

Tema relacionado

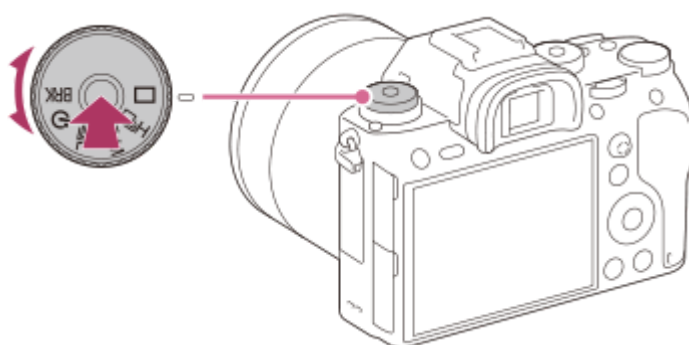
- [Enfoque man.](#)
- [Enfoque manual directo \(DMF\)](#)

Modo manejo

Seleccione el modo apropiado para el motivo, tal como toma sencilla, toma continua o toma con variación.

1 Seleccione el modo de toma deseado girando el dial de modo de manejo.

- Gire el dial de modo de manejo mientras mantiene apretado el botón de desbloqueo del dial de modo de manejo.



Detalles del elemento de ajuste

Captura única:

Modo de toma de imagen normal.


Captura continua:

Toma imágenes continuamente mientras mantiene pulsado el botón disparador.

Autodespar:

Toma una imagen utilizando el autodesparador después de haber transcurrido un número designado de segundos desde que fue pulsado el botón disparador.

BRK Variación:

Toma imágenes utilizando la función de variación. El tipo de función de variación puede ajustarse mediante MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajustes de Variación] → [Tipo var. de exposic.].

Tema relacionado

- [Captura continua](#)
- [Autodespar](#)
- [Autodisp.\(Cont.\)](#)
- [Variación exposición](#)
- [Var. exp. sencilla](#)
- [Var.exp.Bal.Bla.](#)
- [Variación exp. DRO](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Captura continua


Toma imágenes continuamente mientras mantiene pulsado el botón disparador.

1 Gire el dial de modo de manejo y seleccione el modo deseado.

- Gire el dial de modo de manejo mientras pulsa el botón de liberación del bloqueo del dial de modo de manejo.

Detalles de los elementos de ajuste

 H Captura continua: Hi /  M Captura continua: Mid /  L Captura continua: Lo

	 Tipo de obturador	
	Obturador mecánico	Automático/Obturad. electrónico ^{*1}
Captura continua: Hi	5 imágenes por segundo como máximo ^{*2}	20 imágenes por segundo como máximo ^{*2 *3 *4}
Captura continua: Mid	5 imágenes por segundo como máximo ^{*2}	10 imágenes por segundo como máximo ^{*2}
Captura continua: Lo	2,5 imágenes por segundo como máximo	5 imágenes por segundo como máximo ^{*2}


^{*1} El valor mostrado es la velocidad de toma cuando [Manejo abertura AF] está ajustado en [Estándar]. Cuando [Manejo abertura AF] está ajustado en [Prioridad de enfoque], la velocidad de la toma continua podrá volverse más lenta.

^{*2} El enfoque se bloquea en el ajuste de la primera toma cuando [Manejo abertura AF] está ajustado en [Estándar] o [Prioridad silenciosa], y el valor F es mayor que F16.

^{*3} Cuando el modo de enfoque está ajustado en AF-C (AF continuo), la velocidad de la toma continua varía dependiendo del objetivo colocado. Para ver detalles, compruebe la página de soporte técnico sobre objetivos compatibles.

^{*4} Durante la toma RAW sin comprimir, se toman 12 imágenes por segundo como máximo.

Sugerencia

- Para ajustar continuamente el enfoque y la exposición durante la toma continua, ajuste de la forma siguiente:
 - [Modo de enfoque]: [AF continuo]
 - [ AEL con obturad.]: [Desactivar] o [Automático]

Nota

- La toma continua no está disponible en las situaciones siguientes:
 - [Efecto de foto] está ajustado a [Monocr. tonos ricos].
 - [DRO/HDR automát.] está ajustado a [HDR automát.].
- La velocidad de la toma continua disminuirá cuando realice la toma con un flash.

Tema relacionado

- [Visualización del indicador de tiempo restante de la toma continua \(Longitud capt. cont.\)](#)
- [Modo de enfoque](#)
- [Manejo abertura AF \(imagen fija\)](#)


- AEL con obturad. (imagen fija)
- Tipo de obturador (imagen fija)
- Utilización del obturador electrónico

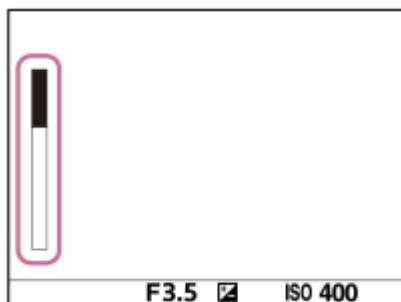
4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Visualización del indicador de tiempo restante de la toma continua (Longitud capt. cont.)

Ajusta si se visualiza un indicador del tiempo restante para el que la toma continua se puede realizar a la misma velocidad de toma.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Longitud capt. cont.] → ajuste deseado.



Detalles de los elementos de menú

Mostrar siempre:

Muestra siempre el indicador cuando el modo de manejo está ajustado a [Captura continua].

Solo mostr. dur toma:

Muestra el indicador solamente mientras se realiza toma continua.

Sin mostrar:

No muestra el indicador.

Sugerencia

- Cuando la memoria interna para búfer de datos de la cámara se llene, se visualizará "SLOW" y la velocidad de la toma continua disminuirá.



Tema relacionado

- [Captura continua](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Autodispar


Toma una imagen utilizando el autodisparador después de haber transcurrido un número designado de segundos desde que fue pulsado el botón disparador. Utilice el autodisparador de 5 segundo/10 segundo cuando quiera incluirse en la imagen, y utilice el autodisparador de 2 segundo para reducir el movimiento de la cámara ocasionado al pulsar el botón disparador.


- 1 **Seleccione  (Autodispar) girando el dial de modo de manejo.**
 - Gire el dial de modo de manejo mientras mantiene apretado el botón de desbloqueo del dial de modo de manejo.
- 2 **MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Tipo autodisparador] → [Autodisp. (sencillo)] → modo deseado.**
 - La pantalla de ajuste para [Tipo autodisparador] puede visualizarse pulsando el botón Fn.
- 3 **Ajuste el enfoque y tome la imagen.**


La luz del autodisparador parpadea, suena un pitido, y se toma una imagen después de haber transcurrido el número de segundos designado.

Detalles de los elementos de menú



El modo determina el número de segundos que transcurren hasta que se toma la imagen después de pulsar el botón disparador.

 **Autodisp. (sencillo): 10 s**

 **Autodisp. (sencillo): 5 s**

 **Autodisp. (sencillo): 2 s**

Sugerencia

- Pulse el botón disparador otra vez para detener la cuenta atrás del autodisparador.
- Seleccione un modo de grabación distinto  (Autodispar) de ajuste girando el dial de modo de manejo para cancelar el autodisparador.
- Ajuste [Señales audio] en [Desactivar] para apagar el sonido de pitido durante la cuenta atrás del autodisparador.
- Para utilizar el autodisparador en modo variación, seleccione **BRK** (Variación) girando el dial de modo de manejo, y luego seleccione MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajustes de Variación] → [Aut.disp dur. var.exp].



Tema relacionado

- [Señales audio](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Autodisp.(Cont.)

Toma un número designado de imágenes utilizando el autodisparador después de haber transcurrido un número designado de segundos desde que fue pulsado el botón disparador. Puede elegir la mejor de las múltiples tomas.

- 1 **Seleccione  (Autodisp.) girando el dial de modo de manejo.**
 - Gire el dial de modo de manejo mientras mantiene pulsado el botón de desbloqueo del dial de modo de manejo.
- 2 **MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Tipo autodisparador] → [Autodisp.(Cont.)] → modo deseado.**
 - La pantalla de ajustes de [Tipo autodisparador] puede visualizarse pulsando el botón Fn.

- 3 **Ajuste el enfoque y tome la imagen.**

La luz del autodisparador parpadea, suena un pitido, y se toman imágenes después de haber transcurrido el número de segundos designado. El número designado de imágenes se toma continuamente.

Detalles de los elementos de menú

Por ejemplo, cuando han transcurrido 10 segundos después de pulsar el botón disparador se toman tres imágenes cuando está seleccionado [Autodisp.(Cont.): 10 seg. 3 imág.].

 **Autodisp.(Cont.): 10 seg. 3 imág.**

 **Autodisp.(Cont.): 10 seg. 5 imág.**


 **Autodisp.(Cont.): 5 seg. 3 imág.**

 **Autodisp.(Cont.): 5 seg. 5 imág.**

 **Autodisp.(Cont.): 2 seg. 3 imág.**

 **Autodisp.(Cont.): 2 seg. 5 imág.**


Sugerencia

- Pulse el botón disparador otra vez para detener la cuenta atrás del autodisparador.
- Seleccione un modo de manejo distinto de  (Autodisp.) girando el dial de modo de manejo para cancelar el autodisparador.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Tipo autodisparador

Cuando se realiza la toma con el autodisparador, ajusta cuántas imágenes se graban y cuántos segundos transcurren desde que se pulsa el botón disparador hasta que el obturador se acciona.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Tipo autodisparador] → ajuste deseado.

- La pantalla de ajuste para [Tipo autodisparador] puede visualizarse pulsando el botón Fn.

Detalles de los elementos de menú

Autodisp. (sencillo):

Toma una imagen usando el autodisparador (10 segundo / 5 segundo / 2 segundo).

Autodisp.(Cont.):

Toma imágenes continuamente usando el autodisparador (3 imágenes después de 10 segundos / 5 imágenes después de 10 segundos / 3 imágenes después de 5 segundos / 5 imágenes después de 5 segundos / 3 imágenes después de 2 segundos / 5 imágenes después de 2 segundos).

Tema relacionado

- [Autodispar](#)
- [Autodisp.\(Cont.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Variación exposición

Toma múltiples imágenes mientras la exposición cambia automáticamente de exposición base a más oscura y después a más clara. Después de la grabación puede seleccionar una imagen adecuada para sus fines.

1 Seleccione **BRK** (Variación) girando el dial de modo de manejo.

- Gire el dial de modo de manejo mientras mantiene pulsado el botón de desbloqueo del dial de modo de manejo.

2 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Ajustes de Variación] → [Tipo var. de exposic.] → [Variación exposición] → modo deseado.

- La pantalla de ajustes de [Tipo var. de exposic.] puede visualizarse pulsando el botón Fn.

3 Ajuste el enfoque y tome la imagen.

- La exposición base se ajusta en la primera toma.
- Siga manteniendo pulsado el botón disparador hasta que termine la toma con variación.

Detalles de los elementos de menú

Por ejemplo, la cámara toma un total de tres imágenes continuamente con un valor de exposición cambiado en más o menos 0,3 EV cuando está seleccionado [Variación exposic.: 0,3EV 3 img.].

Nota

- La última toma se muestra en la revisión automática.
- Cuando [ISO AUTO] está seleccionado en modo [Exposición manual], la exposición cambia ajustando el valor ISO. Si se selecciona un ajuste distinto de [ISO AUTO], la exposición cambia ajustando el tiempo de exposición.
- Cuando se compensa la exposición, esta cambia en función del valor compensado.
- La toma con variación no está disponible en los siguientes modos de toma:
 - [Auto. inteligente]
- Cuando se utiliza el flash, el producto realiza toma de imagen con variación de flash, que cambia la cantidad de luz del flash aunque esté seleccionado [Variación exposición]. Pulse el botón disparador para cada imagen.

Tema relacionado


- [Ajustes de Variación](#)
- [Indicador durante la toma con variación](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Var. exp. sencilla

Toma múltiples imágenes mientras la exposición cambia automáticamente de exposición base a más oscura y después a más clara. Después de la grabación puede seleccionar la imagen adecuada para sus fines.

Como se toma una única imagen cada vez que se pulsa el botón disparador, puede ajustar el enfoque o la composición para cada toma.

- 1 **Seleccione **BRK** (Variación) girando el dial de modo de manejo.**
 - Gire el dial de modo de manejo mientras mantiene pulsado el botón de desbloqueo del dial de modo de manejo.
- 2 **MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajustes de Variación] → [Tipo var. de exposic.] → [Var. exp. sencilla] → modo deseado.**
 - La pantalla de ajuste de [Tipo var. de exposic.] puede visualizarse pulsando el botón Fn.
- 3 **Ajuste el enfoque y tome la imagen.**
 - Pulse el botón disparador para cada imagen.

Detalles de los elementos de menú

Por ejemplo, cuando se selecciona [Var. expos. sencilla: 0,3EV 3 img.], se toman tres imágenes una por una con el valor de exposición desplazado hacia arriba y hacia abajo en incrementos de 0,3 EV.

Nota

- Cuando [ISO AUTO] está seleccionado en modo [Exposición manual], la exposición cambia ajustando el valor ISO. Si se selecciona un ajuste distinto de [ISO AUTO], la exposición cambia ajustando el tiempo de exposición.
- Cuando se compensa la exposición, esta cambia en función del valor compensado.
- La toma con variación no está disponible en los siguientes modos de toma:
 - [Auto. inteligente]

Tema relacionado

- [Ajustes de Variación](#)
- [Indicador durante la toma con variación](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Indicador durante la toma con variación

Visor

Variación de luz ambiental*

3 imágenes desplazadas a intervalos de 0,3 EV

Compensación de la exposición $\pm 0,0$ EV



Monitor (Mostrar toda info. o Histograma)

Variación de luz ambiental*

3 imágenes desplazadas a intervalos de 0,3 EV

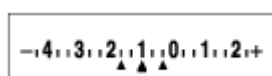
Compensación de la exposición $\pm 0,0$ EV



Variación del flash

3 imágenes desplazadas a intervalos de 0,7 EV

Compensación del flash -1,0 EV

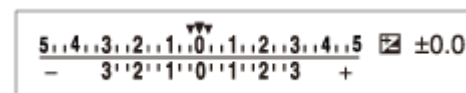


Monitor (Para el visor)

Variación de la luz ambiental* (indicador superior)

3 imágenes desplazadas a intervalos de 0,3 EV

Compensación de la exposición $\pm 0,0$ EV



Variación del flash (indicador inferior)

3 imágenes desplazadas a intervalos de 0,7 EV

Compensación del flash -1,0 EV



* Luz ambiental: Un término genérico para luz sin flash incluyendo luz natural, bombilla eléctrica e iluminación fluorescente. Mientras que la luz de flash parpadea durante un momento, la luz ambiental es constante, por lo que este tipo de luz se denomina "luz ambiental".


Nota

- Durante la toma con variación, se visualizan guías igual al número de imágenes que se van a tomar encima/debajo del indicador de variación.
- Cuando usted comience la toma con variación sencilla, las guías desaparecerán una a una a medida que la cámara graba imágenes.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Var.exp.Bal.Bla.


Toma un total de tres imágenes, cada una con tonos de color diferentes de acuerdo con los ajustes seleccionados para balance blanco, temperatura de color y filtro de color.

- 1 **Seleccione **BRK** (Variación) girando el dial del modo de manejo.**
 - Gire el dial de modo de manejo mientras mantiene apretado el botón de desbloqueo del dial de modo de manejo.
- 2 **MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajustes de Variación] → [Tipo var. de exposic.] → [Var.exp.Bal.Bla.] → modo deseado.**
 - La pantalla de ajuste para [Tipo var. de exposic.] puede visualizarse pulsando el botón Fn.
- 3 **Ajuste el enfoque y tome la imagen.**

Detalles de los elementos de menú

 **Var. expos. balance blancos: Lo:**

Graba una serie de tres imágenes con pequeños cambios en el balance blanco (dentro del rango de 10MK^{-1*}).

 **Var. expos. balance blancos: Hi:**

Graba una serie de tres imágenes con grandes cambios en el balance blanco (dentro del rango de 20MK^{-1*}).

* MK^{-1} es la unidad que indica la capacidad de los filtros de conversión de la temperatura de color e indica el mismo valor "confundido".

Nota

- La última toma se muestra en la revisión automática.


Tema relacionado

- [Ajustes de Variación](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Variación exp. DRO

Puede grabar un total de tres imágenes, cada una con un grado diferente del valor del Optimizador de gama dinámica.

- 1 Seleccione **BRK** (Variación) girando el dial de modo de manejo.**
 - Gire el dial de modo de manejo mientras mantiene pulsado el botón de desbloqueo del dial de modo de manejo.
- 2 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajustes de Variación] → [Tipo var. de exposic.] → [Variación exp. DRO] → modo deseado.**
 - La pantalla de ajuste de [Tipo var. de exposic.] puede visualizarse pulsando el botón Fn.
- 3 Ajuste el enfoque y tome la imagen.**

Detalles de los elementos de menú

Variación exposición DRO: Lo:

Graba una serie de tres imágenes con pequeños cambios en el valor del optimizador de gama dinámica (Lv 1, Lv 2, y Lv 3).

Variación exposición DRO: Hi:

Graba una serie de tres imágenes con grandes cambios en el valor del optimizador de gama dinámica (Lv 1, Lv 3, y Lv 5).

Nota

- La última toma se muestra en la revisión automática.

Tema relacionado

- [Ajustes de Variación](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes de Variación

Puede ajustar el tipo de variación o el autodesparador en modo de toma con variación, y el orden de toma para variación de exposición o variación de balance de blancos.

1 Seleccione **BRK** (Variación) rueda de control de de modo.

- Gire el dial de modo de manejo mientras mantiene apretado el botón de desbloqueo del dial de modo de manejo.

2 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Ajustes de Variación] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Tipo var. de exposic.:

Ajusta el tipo de toma con variación.

(Variación exposición/Var. exp. sencilla/Var.exp.Bal.Bla./Variación exp. DRO)

Aut.disp dur. var.exp:

Ajusta si se utiliza el autodesparador durante la toma con variación. También ajusta el número de segundos hasta que el obturador se libera si se utiliza el autodesparador.

(OFF/2 seg./5 seg./10 seg.)

Orden var.exp.:

Ajusta el orden de variación de exposición y variación de balance blanco.

(0→--→+/-→0→+)

Tema relacionado

- [Variación exposición](#)
- [Var. exp. sencilla](#)
- [Var.exp.Bal.Bla.](#)
- [Variación exp. DRO](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Func. capt. interv.

Puede tomar una serie de imágenes fijas automáticamente con el intervalo de toma de imagen y el número de tomas que haya ajustado previamente (toma a intervalos). Después puede crear una película a partir de imágenes fijas producidas por la toma a intervalos utilizando el software de ordenador Imaging Edge (Viewer). No podrá crear películas a partir de imágenes fijas en la cámara.

Esta función se puede utilizar cuando el software del sistema de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

- 1 **MENU** → 1 (Ajustes de cámara1) → [Func. capt. interv.] → [Captura de intervalo] → [Activar].
- 2 **MENU** → 1 (Ajustes de cámara1) → [Func. capt. interv.] → Seleccione el elemento que quiera ajustar y el ajuste deseado.
- 3 **Pulse el botón disparador.**

Cuando haya transcurrido el tiempo ajustado para [Hora inicio captura], se iniciará la toma de imagen.

- Cuando se haya completado el número de tomas fijadas en [Número de capturas], la cámara volverá a la pantalla en espera para la toma a intervalos.

Detalles de los elementos de menú

Captura de intervalo:

Ajusta si se realiza o no la toma a intervalos. ([Activar]/[Desactivar])

Hora inicio captura:

Ajusta el tiempo desde que se pulsa el botón disparador hasta que comienza la toma a intervalos. (de 1 segundo a 99 minutos y 59 segundos)

Intervalo de toma:

Ajusta el intervalo de la toma (el tiempo desde que comienza una exposición hasta que comienza la exposición para la siguiente toma). (de 1 segundo a 60 segundos)

Número de capturas:

Ajusta el número de tomas en la toma a intervalos. (de 1 toma a 9 999 tomas)

Sensib. Seguim. AE:

Ajusta la sensibilidad del seguimiento de la exposición automática frente al cambio de luminancia durante la toma a intervalos. Si selecciona [Bajo], los cambios de exposición durante la toma a intervalos serán más uniformes. ([Alto]/[Medio]/[Bajo])

Tipo obturad. interv.:


Ajusta el tipo de obturador durante la toma a intervalos. ([Obturador mecánico]/[Obturad. electrónico])

Prior. intervalo toma:

Ajusta si quiere dar prioridad o no al intervalo de tomas cuando el modo de exposición es [Programa auto.] o [Priorid. abertura], y el tiempo de exposición es más largo que el tiempo ajustado en [Intervalo de toma]. ([Activar]/[Desactivar])

Sugerencia

- Si pulsa el botón disparador durante la toma a intervalos, se terminará este tipo de toma y la cámara volverá a la pantalla en espera para la toma a intervalos.
- Para volver al modo de toma de imagen normal, seleccione MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Func. capt. interv.] → [Captura de intervalo] → [Desactivar].
- Si pulsa una tecla a la que se le ha asignado una de las funciones siguientes en el momento en que comience la toma de imagen, la función se mantendrá activa durante la toma a intervalos incluso sin tener que mantener pulsado el botón.

- [Retener AEL]
- [ Retener AEL]
- [Contr. AF/MF reten.]
- [Reg. área AF retener]
- [Retener bloq. AWB]
- [Mi dial 1 dur. retener] a [Mi dial 3 dur. retener]

- Las imágenes fijas tomadas con la toma a intervalos se muestran como un grupo en la pantalla de reproducción.
- Las imágenes fijas tomadas con la toma a intervalos se pueden reproducir continuamente en la cámara. Si tiene la intención de crear una película con las imágenes fijas, puede tener una vista previa del resultado.

Nota

- Es posible que no pueda grabar el número fijado de imágenes según el nivel de batería que le quede y la cantidad de espacio libre en el medio de grabación. Suministre alimentación a través de USB durante la toma y utilice una tarjeta de memoria con suficiente espacio.
- Durante la toma a intervalos (incluido el tiempo entre que se pulsa el botón disparador y el inicio de la toma), no podrá realizar operaciones del MENU, pero podrá realizar operaciones del dial. Puede realizar operaciones del MENU hasta que pulse el botón disparador.
- Durante la toma a intervalos, no se mostrará la revisión automática.

Tema relacionado

- [Imaging Edge](#)
- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Operación táctil

Ajusta si se activa o no las operaciones táctiles en el monitor.

1 MENU →  (Ajustes) → [Operación táctil] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Activa la operación táctil.

Desactivar:

Desactiva la operación táctil.

Tema relacionado

- [Func. de oper. táctil: Enfoque táctil](#)
- [Func. de oper. táctil: Seguimiento táctil](#)
- [Ajust. almohad.táctil](#)
- [Pantall./almoh. táctil](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Pantall./almoh. táctil

Las operaciones táctiles durante la toma con el monitor se denominan "operaciones de panel táctil", y las operaciones táctiles durante la toma con el visor se denominan "operaciones de superficie táctil". Puede seleccionar si activa las operaciones de panel táctil o las operaciones de superficie táctil.

1 MENU →  (Ajustes) → [Pantall./almoh. táctil] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Pant.+almohad. táct.:

Activa tanto las operaciones de panel táctil durante la toma con el monitor como las operaciones de superficie táctil durante la toma con el visor.

Solo pantalla táctil:

Activa solamente las operaciones de panel táctil durante la toma con el monitor.

Solo almohadil. táctil:


Activa solamente las operaciones de superficie táctil durante la toma con el visor.


Tema relacionado

- [Operación táctil](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Func. de oper. táctil: Enfoque táctil

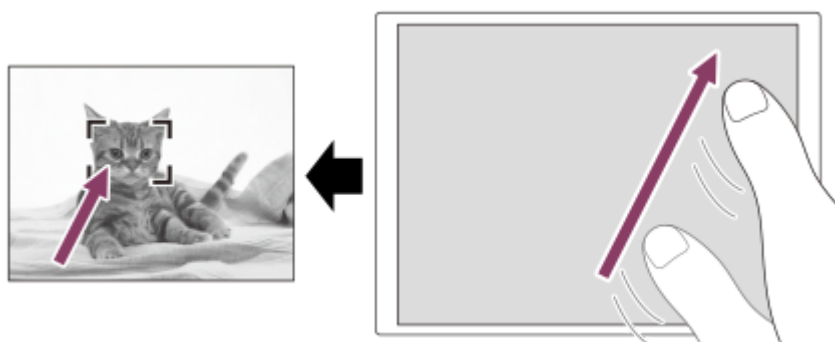
Puede seleccionar un motivo que quiere enfocar utilizando operaciones táctiles en los modos de grabación de imagen fija y película. Seleccione MENU →  (Ajustes) → [Operación táctil] → [Activar] de antemano.


1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Func. de oper. táctil] → [Enfoque táctil].

Especificación de la posición cuando se desea enfocar en el modo de imagen fija

Puede enfocar la posición deseada tocando el monitor.


1. Seleccione un [Área de enfoque] que no sea [Punto flexible] o [Punto flex. expandid.].
2. Toque el monitor.
 - Al realizar la toma con el monitor, toque en el motivo que desee enfocar.
 - Cuando tome con el visor, puede mover la posición del enfoque tocando y arrastrando en el monitor mientras mira a través del visor.



- Cuando el botón disparador es pulsado hasta la mitad, la cámara enfoca el cuadro de enfoque. Pulse el botón disparador hasta abajo para tomar imágenes.
- Para cancelar el enfoque con operaciones táctiles, toque  o pulse el centro de la rueda de control si toma con el monitor, y pulse el centro de la rueda de control si toma con el visor.

Especificación de la posición que se desea enfocar en el modo de grabación de películas (enfoque puntual)

La cámara enfocarà el motivo que ha sido tocado. El enfoque puntual no está disponible cuando se toma con el visor.

1. Seleccione un [Área de enfoque] que no sea [Punto flexible] o [Punto flex. expandid.].
2. Toque en el motivo que desee enfocar antes o durante la grabación.
 - Al tocar en el motivo, el modo de enfoque cambia temporalmente al enfoque manual, y el enfoque puede ajustarse mediante el anillo de enfoque.
 - Para cancelar el enfoque puntual, toque  o pulse el centro de la rueda de control.

Sugerencia

- Además de la función de enfoque táctil, también hay disponibles operaciones táctiles como las siguientes.
 - Cuando el [Área de enfoque] está ajustada a [Punto flexible] o a [Punto flex. expandid.], el cuadro de enfoque puede moverse mediante operaciones táctiles.
 - Cuando el [Modo de enfoque] está ajustado a [Enfoque man.], el amplificador de enfoque puede utilizarse dando un doble toque con el dedo sobre el monitor.

Nota

- La función de enfoque táctil no está disponible en las situaciones siguientes:
 - Cuando [Modo de enfoque] está ajustado a [Enfoque man.].
 - Cuando se utiliza el zoom digital
 - Cuando se utiliza LA-EA2 o LA-EA4

Tema relacionado

- [Operación táctil](#)
- [Pantall./almoh. táctil](#)


4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Func. de oper. táctil: Seguimiento táctil

Puede utilizar operaciones táctiles para seleccionar un motivo que quiera seguir en los modos de toma de imagen fija y de grabación de película.

Seleccione MENU →  (Ajustes) → [Operación táctil] → [Activar] de antemano.

1 MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Func. de oper. táctil] → [Seguimiento táctil].

2 Toque el motivo que quiera seguir en el monitor.

Se iniciará el seguimiento.


3 Pulse el botón disparador hasta la mitad para enfocar.

- Pulse el botón disparador hasta abajo para tomar imágenes.

Sugerencia

- Para cancelar el seguimiento, toque  o pulse el centro de la rueda de control.

Nota

- [Seguimiento táctil] no está disponible en las situaciones siguientes:
 - Cuando se graban películas con  Grabar ajuste] ajustado en [120p]/[100p].
 - Cuando [Modo de enfoque] está ajustado en [Enfoque man.].
 - Cuando se utiliza el zoom inteligente, el zoom de imagen clara y el zoom digital
 - Cuando se utiliza el adaptador de montura de objetivo LA-EA2 o LA-EA4

Tema relacionado

- [Operación táctil](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajust. almohad.táctil

Puede hacer ajustes relacionados con las operaciones de superficie táctil durante la toma de visor.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajust. almohad.táctil] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Operac. en orient. v.:

Ajusta si se permiten operaciones de superficie táctil durante la toma de visor orientado verticalmente. Así puede prevenir las operaciones accidentales accionadas mediante el contacto de la nariz, etc., con el monitor durante la toma orientada verticalmente.

Modo posición táctil:

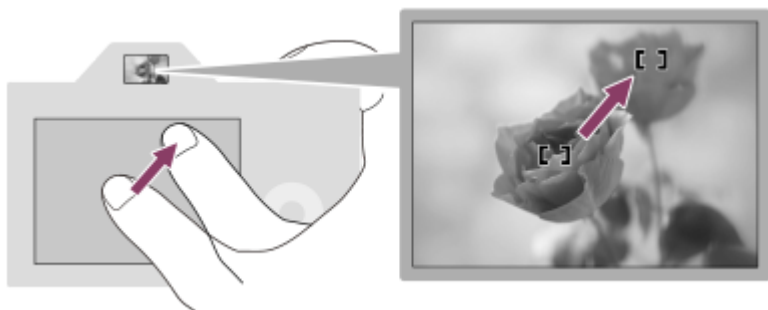
Ajusta si se mueve el cuadro de enfoque a la posición tocada en la pantalla ([Posición absoluta]), o si se mueve el cuadro de enfoque a la posición deseada basándose en la dirección de arrastre y la cantidad de movimiento ([Posición relativa]).

Área de operación:

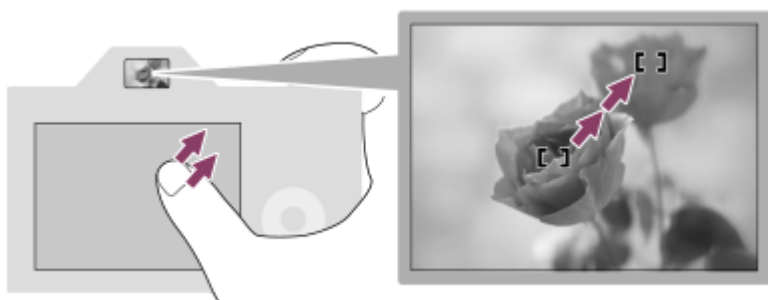
Ajusta el área que se va a utilizar para operaciones de superficie táctil. La restricción del área operativa puede prevenir operaciones fallidas ocasionadas por el contacto accidental de la nariz, etc., con el monitor.

Acerca del modo de posicionamiento táctil

La selección de [Posición absoluta] le permite mover el cuadro de enfoque a una posición distante más rápidamente porque puede especificar directamente la posición del cuadro de enfoque mediante operaciones táctiles.



La selección de [Posición relativa] le permite operar la superficie táctil desde donde le resulte más fácil, sin tener que mover mucho el dedo.



Sugerencia

- En las operaciones de superficie táctil, cuando [Modo posición táctil] está ajustado a [Posición absoluta], el área ajustada en [Área de operación] se trata como si fuera toda la pantalla.

Tema relacionado



- [Operación táctil](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Formato archivo (imagen fija)

Ajusta el formato de archivo para imágenes fijas.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Formato archivo] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

RAW:

En este formato de archivo no se realiza procesamiento digital. Seleccione este formato para procesar imágenes en un ordenador con fines profesionales.



RAW & JPEG:

Se crean al mismo tiempo una imagen RAW y una imagen JPEG. Esta prestación es de gran utilidad cuando se necesitan dos archivos de imágenes, uno en formato JPEG para la visualización, y otro en formato RAW para la edición.

JPEG:

La imagen se graba en formato JPEG.

Acerca de las imágenes RAW

- Para abrir un archivo de imagen RAW grabado con esta cámara, se necesita el software Imaging Edge. Con Imaging Edge, puede abrir un archivo de imagen RAW, y después convertirlo a un formato de imagen popular como JPEG o TIFF, o reajustar el balance de blancos, la saturación o el contraste de la imagen.
- No se pueden aplicar funciones [HDR automát.] o [Efecto de foto] a imágenes RAW.
- Las imágenes RAW grabadas con esta cámara tienen una resolución de 14 bits por píxel. Sin embargo, la resolución está limitada a 12 bits en los modos de toma siguientes:
 - [ RR Exp.Larga]
 - [BULB]
 - [Captura continua]
- Puede ajustar si las imágenes RAW quedan comprimidas o sin comprimir usando [ Tipo archivo RAW].

Nota

- Si no tiene intención de editar las imágenes en su ordenador, se recomienda grabar en formato JPEG.
- No se pueden añadir marcas de registro DPOF (orden de impresión) a imágenes RAW.



Tema relacionado

- [Tamaño img JPEG \(imagen fija\)](#)
- [Tipo archivo RAW \(imagen fija\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Tipo archivo RAW (imagen fija)

Selecciona el tipo de archivo para imágenes RAW.


1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Tipo archivo RAW] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú




Comprimido:

Graba imágenes en formato RAW comprimido.

Sin comprimir:

Graba imágenes en formato RAW no comprimido. Cuando se selecciona [Sin comprimir] para [ Tipo archivo RAW], el tamaño de archivo de la imagen será más grande que si esta hubiera sido grabada en formato RAW comprimido.



Nota

- Cuando se selecciona [Sin comprimir] para [ Tipo archivo RAW], el icono en la pantalla cambia a  .  también se visualiza mientras se reproduce una imagen tomada en formato RAW no comprimido.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Calidad JPEG (imagen fija)

Selecciona la calidad de imagen JPEG cuando [ Formato archivo] está ajustado a [RAW & JPEG] o a [JPEG].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Calidad JPEG] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Extrafina/Fina/Estándar:

Como la tasa de compresión aumenta de [Extrafina] a [Fina] a [Estándar], el tamaño de archivo disminuye en el mismo orden. Esto permite grabar más archivos en una tarjeta de memoria, pero la calidad de imagen es más baja.



Tema relacionado

- [Formato archivo \(imagen fija\)](#)


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior


Tamaño img JPEG (imagen fija)


Cuanto más grande sea el tamaño de imagen, más detalles se reproducirán cuando la imagen sea impresa en papel de formato grande. Cuanto más pequeño sea el tamaño de imagen, más imágenes podrán grabarse.

1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [ Tamaño img JPEG] → ajuste deseado.


Detalles de los elementos de menú


Cuando [ Relación aspecto] está ajustado a 3:2	
L: 24M	6 000 × 4 000 píxeles
M: 10M	3 936 × 2 624 píxeles
S: 6,0M	3 008 × 2 000 píxeles

Cuando [ Relación aspecto] está ajustado a 16:9	
L: 20M	6 000 × 3 376 píxeles
M: 8,7M	3 936 × 2 216 píxeles
S: 5,1M	3 008 × 1 688 píxeles

Cuando [ Relación aspecto] está ajustado a 1:1	
L: 16M	4 000 × 4 000 píxeles
M: 6,9M	2 624 × 2 624 píxeles
S: 4,0M	2 000 × 2 000 píxeles

Cuando se graba en el tamaño equivalente a APS-C


Cuando [ Relación aspecto] está ajustado a 3:2	
L: 10M	3 936 × 2 624 píxeles
M: 6,0M	3 008 × 2 000 píxeles
S: 2,6M	1 968 × 1 312 píxeles

Cuando [ Relación aspecto] está ajustado a 16:9	
L: 8,7M	3 936 × 2 216 píxeles
M: 5,1M	3 008 × 1 688 píxeles
S: 2,2M	1 968 × 1 112 píxeles

Cuando [ Relación aspecto] está ajustado a 1:1

L: 6,9M	2 624 × 2 624 píxeles
M: 4,0M	2 000 × 2 000 píxeles
S: 1,7M	1 312 × 1 312 píxeles

Nota



- Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [RAW] o a [RAW & JPEG], el tamaño de las imágenes RAW es “L”.

Tema relacionado

- [Relación aspecto \(imagen fija\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Relación aspecto (imagen fija)

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Relación aspecto] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

3:2:

Igual relación de aspecto que las películas de 35 mm

16:9:

Una relación de aspecto apropiada para ver en un televisor que es compatible con alta definición


1:1:

La relación horizontal y vertical es igual.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

APS-C/Super 35mm

Ajusta si se graba en tamaño equivalente a APS-C para imágenes fijas y en tamaño equivalente a Super 35mm para películas. Si selecciona [Activar] o [Automático], puede utilizar un objetivo de tamaño APS-C exclusivo en este producto.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [APS-C/Super 35mm] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Graba en tamaño equivalente a APS-C o bien en tamaño equivalente a Super 35mm.

Automático:

Ajusta el rango de captura automáticamente dependiendo del objetivo.

Desactivar:

Siempre captura imágenes con sensor de imagen de fotograma completo de 35 mm.

Nota

- Cuando coloque un objetivo compatible con APS-C y ajuste [APS-C/Super 35mm] en [Desactivar], es posible que no logre obtener los resultados de toma de imagen deseados.
- Cuando ajuste [APS-C/Super 35mm] a [Activar], el ángulo de visión será el mismo que cuando se toma con un sensor de imagen de tamaño APS-C.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ángulo de visión

El ángulo de visión cambia al equivalente del fotograma completo o APS-C/Super 35mm, dependiendo del ajuste de [APS-C/Super 35mm] y del objetivo colocado. El ángulo de visión también es diferente para la toma de imagen fija y la toma de película.

Ángulo de visión equivalente al del fotograma completo



- (A) Al tomar imágenes fijas (con [ Relación aspecto] ajustado a [3:2])
(B) Al grabar películas

La cámara toma con un ángulo de visión equivalente al del fotograma completo en las situaciones siguientes.

- [APS-C/Super 35mm] está ajustado en [Automático], y hay colocado un objetivo compatible con toma de fotograma completo.
- [APS-C/Super 35mm] está ajustado a [Desactivar].

Ángulo de visión equivalente al tamaño APS-C/Super 35mm





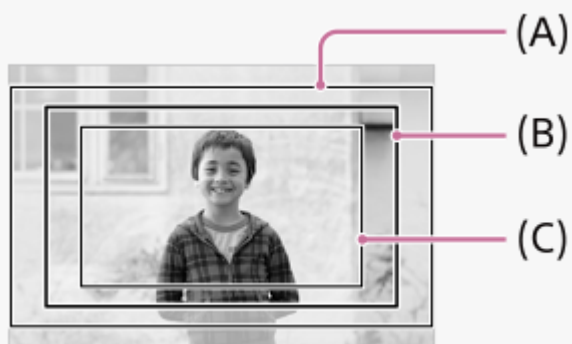
- (A) Al tomar imágenes fijas (con [ Relación aspecto] ajustado a [3:2])
(B) Al grabar películas

La cámara toma con un ángulo de visión equivalente al del tamaño APS-C o Super 35mm en las situaciones siguientes. El ángulo de visión pasa a ser aprox. 1,5 veces la distancia focal indicada en el objetivo.

- [APS-C/Super 35mm] está ajustado en [Automático], y hay colocado un objetivo exclusivo de formato APS-C.
- [APS-C/Super 35mm] está ajustado a [Activar].

Nota

- Cuando se graban películas de fotograma completo con [ Formato archivo] ajustado a [XAVC S 4K] y [ Grabar ajuste] ajustado a [30p 60M] o [30p 100M], el ángulo de visión (B) es equivalente a aprox. 1,2 veces la distancia focal indicada en el objetivo.



(A) Ángulo de visión equivalente al del fotograma completo

(B) Ángulo de visión durante grabación de película XAVC S 4K ajustada a [30p 60M]/[30p 100M]

(C) Ángulo de visión equivalente a Super 35mm

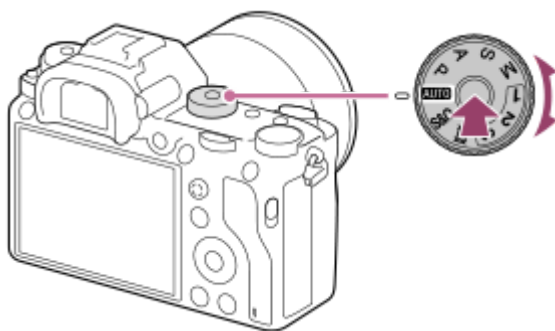
Tema relacionado

- [Formato archivo \(película\)](#)
- [Grabar ajuste \(película\)](#)
- [APS-C/Super 35mm](#)

Lista de funciones del dial de modo

Puede cambiar el modo de toma según el motivo o el propósito de la toma.

1 Gire el dial de modo para seleccionar el modo de toma deseado.



- Gire el dial de modo mientras pulsa el botón de liberación del bloqueo del dial de modo del centro del dial de modo.

Funciones disponibles

i (Auto. inteligente):

Le permite tomar imágenes con reconocimiento de escena automático.

P (Programa auto.):

Le permite tomar imágenes con la exposición ajustada automáticamente (el tiempo de exposición y el valor de la apertura (valor F)). También puede seleccionar varios ajustes utilizando el menú.

A (Priorid. apertura):

Le permite ajustar la apertura y tomar la imagen cuando quiere desenfocar el fondo, etc.

S (Prior. tiempo expos.):

Le permite tomar motivos moviéndose rápidamente etc., ajustando manualmente el tiempo de exposición.

M (Exposición manual):

Le permite tomar imágenes fijas con la exposición deseada ajustando la exposición (el tiempo de exposición y el valor de la apertura (valor F)).

1/2/3 (Recuperar memoria):

Le permite tomar una imagen después de invocar modos utilizados frecuentemente o ajustes numéricos registrados de antemano.

película (Película):

Le permite cambiar el modo de exposición para grabación de película.

S&Q (Cámara lenta+rápida.):

Le permite tomar películas a cámara lenta y cámara rápida.

Tema relacionado

- [Auto. inteligente](#)
- [Programa auto.](#)
- [Priorid. apertura](#)
- [Prior. tiempo expos.](#)
- [Exposición manual](#)
- [Recuperar \(Ajustes de cámara1/Ajustes de cámara2\)](#)

- Película: Modo de exposic.
- Cámara lenta+rápido.: Modo de exposic.

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Auto. inteligente

La cámara toma imagen con reconocimiento de escena automático.

1 Ajuste el dial de modo a **AUTO** (Modo automático).

- El modo de toma se ajustará a (Auto. inteligente).

2 Oriente la cámara hacia el motivo.

Cuando la cámara reconoce la escena, aparece en la pantalla el icono de la escena reconocida.



3 Ajuste el enfoque y tome la imagen.

Nota

- El producto no reconocerá la escena cuando tome imágenes con funciones de zoom distintas del zoom óptico.
- Es posible que el producto no reconozca debidamente la escena en ciertas condiciones de toma de imagen.
- Para el modo [Auto. inteligente], la mayoría de las funciones se ajustan automáticamente, y los ajustes no los puede hacer usted mismo.

Tema relacionado

- [Acerca del reconocimiento de escena](#)
- [Prior.cara mltmedic.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior











Acerca del reconocimiento de escena

El reconocimiento de escena funciona en modo [Auto. inteligente].

Esta función permite al producto reconocer automáticamente las condiciones de la toma de imagen y tomar la imagen.

Reconocimiento de escena

Cuando el producto reconoce ciertas escenas, los iconos y guías siguientes se visualizan en la primera línea:

-  (Retrato)
-  (Infante)
-  (Retrato nocturno)
-  (Escena nocturna)
-  (Retrato a contraluz)
-  (Contraluz)
-  (Paisaje)
-  (Macro)
-  (Luz puntual)
-  (Poca luz)
-  (Escena nocturna con trípode)

Tema relacionado

- [Auto. inteligente](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Programa auto.

Le permite tomar imágenes con la exposición ajustada automáticamente (el tiempo de exposición y el valor de la abertura).

Puede ajustar funciones de toma de imagen como [ISO].

- 1 **Ajuste el dial de modo a P (Programa auto.).**
- 2 **Ajuste las funciones de toma de imagen a los valores deseados.**
- 3 **Ajuste el enfoque y tome el motivo.**

Cambio de programa

Cuando no esté utilizando un flash, puede cambiar la combinación de tiempo de exposición y abertura (valor F) sin cambiar la exposición apropiada ajustada por la cámara.

Gire el dial frontal/trasero para seleccionar la combinación de valor de abertura y tiempo de exposición.

- “P” en la pantalla cambia a “P*” cuando usted gira el dial frontal/trasero.
- Para cancelar el cambio de programa, ajuste el modo de toma a algo distinto de [Programa auto.], o apague la cámara.

Nota

- De acuerdo con el brillo del entorno, es posible que el cambio de programa no sea utilizado.
- Ajuste el modo de toma a uno distinto de “P” o desconecte la alimentación para cancelar el ajuste que ha hecho.
- Cuando el brillo cambia, también cambian la abertura (valor F) y el tiempo de exposición mientras que se mantiene el grado del cambio.

Priorid. abertura

Puede tomar imagen ajustando la abertura y cambiando el rango de enfoque, o desenfocando el fondo.

1 Ajuste el dial de modo a A (Priorid. abertura).

2 Seleccione el valor deseado girando el dial frontal/trasero.

- Valor F menor: El motivo está enfocado, pero los objetos que están delante y más allá del motivo aparecen desenfocados.
Valor F mayor: El motivo y su primer plano y fondo aparecen todos enfocados.
- Si el valor de la abertura que ha ajustado no es idóneo para la exposición apropiada, el tiempo de exposición en la pantalla de toma de imagen parpadeará. Si ocurre esto, cambie el valor de la abertura.

3 Ajuste el enfoque y tome el motivo.

El tiempo de exposición se ajusta automáticamente para obtener la exposición apropiada.

Nota

- El brillo de la imagen en la pantalla puede diferir de la imagen real que se toma.

Tema relacionado

- [Vista previa abertura](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Prior. tiempo expos.

Puede expresar de varias maneras el movimiento de un motivo que se mueve ajustando el tiempo de exposición, por ejemplo, en el instante del movimiento, con velocidad de obturación alta; o como imagen con estela, con velocidad de obturación baja.

1 Ajuste el dial de modo a S (Prior. tiempo expos.).

2 Seleccione el valor deseado girando el dial frontal/trasero.

- Si no se puede obtener la exposición apropiada después de hacer el ajuste, el valor de la abertura parpadeará en la pantalla de toma de imagen. Si ocurre esto, cambie el tiempo de exposición.



3 Ajuste el enfoque y tome el motivo.

La abertura se ajusta automáticamente para obtener la exposición correcta.

Sugerencia

- Utilice un trípode para evitar las vibraciones de la cámara cuando haya seleccionado un tiempo de exposición largo.
- Cuando tome escenas deportivas en interiores, ajuste la sensibilidad ISO a un valor más alto.

Nota

- El indicador de aviso SteadyShot no aparece en modo de prioridad en tiempo de exposición.
- Cuando [ RR Exp.Larga] esté ajustado a [Activar] y el tiempo de exposición es de 1 segundo o más con un [ Tipo de obturador] distinto de [Obturad. electrónico], se hará la reducción de ruido después de la toma por un tiempo igual al que estuvo abierto el obturador. Sin embargo, no podrá tomar más imágenes mientras se realiza la reducción de ruido.
- El brillo de la imagen en la pantalla puede diferir de la imagen real que se toma.

Tema relacionado


- [RR Exp.Larga \(imagen fija\)](#)

Exposición manual

Puede tomar imágenes con el ajuste de exposición deseado ajustando el tiempo de exposición y la abertura.

1 Ajuste el dial de modo a M (Exposición manual).

2 Seleccione el valor de abertura deseado girando el dial frontal. Seleccione el tiempo de exposición deseado girando el dial trasero.

- Puede cambiar el ajuste del dial frontal/trasero utilizando MENU →  (Ajustes de cámara2) → [Ajuste de dial].
- También puede ajustar [ISO] a [ISO AUTO] en modo de exposición manual. El valor ISO cambia automáticamente para conseguir la exposición apropiada utilizando el valor de la abertura y el tiempo de exposición que usted ha ajustado.
- Cuando [ISO] está ajustado a [ISO AUTO], el indicador del valor ISO parpadeará si el valor ISO que se ha ajustado no es adecuado para la exposición apropiada. Si ocurre esto, cambie el tiempo de exposición o el valor de la abertura.
- Cuando [ISO] está ajustado a algo distinto de [ISO AUTO], utilice MM (Medida manual)* para comprobar el valor de la exposición.

Hacia +: Las imágenes se vuelven más claras.

Hacia -: Las imágenes se vuelven más oscuras.

0: Exposición apropiada analizada por el producto.

* Indica por debajo/por encima de la exposición apropiada. Se visualiza utilizando un valor numérico en el monitor y con un indicador de medición en el visor.

3 Ajuste el enfoque y tome el motivo.

Sugerencia

- Puede cambiar la combinación de tiempo de exposición y abertura (valor F) sin cambiar el valor de exposición ajustado girando el dial frontal/trasero mientras pulsa el botón AEL. (Cambio manual)

Nota

- El indicador de medida manual no aparece cuando [ISO] está ajustado en [ISO AUTO].
- Cuando la cantidad de luz ambiental excede el rango de medición de la medida manual, el indicador de medida manual parpadea.
- El indicador de aviso SteadyShot no aparece en modo de exposición manual.
- El brillo de la imagen en la pantalla puede diferir de la imagen real que se toma.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Toma Bulb

Puede tomar una imagen con estela del movimiento de un motivo con una exposición larga.

La toma BULB es apropiada para tomar estelas de estrellas o fuegos artificiales, etc.



- 1 **Ajuste el dial de modo en M (Exposición manual).**
- 2 **Gire el dial trasero hacia la derecha hasta que se indique [BULB].**
- 3 **Seleccione el valor de la abertura (valor F) utilizando el dial frontal.**
- 4 **Pulse el botón disparador hasta la mitad para enfocar.**
- 5 **Mantenga pulsado el botón disparador durante la duración de la toma.**

Mientras se mantenga pulsado el botón disparador, el obturador permanecerá abierto.


Sugerencia

- Cuando tome fuegos artificiales, etc., enfoque a infinito en modo de enfoque manual. Si utiliza un objetivo cuyo punto infinito no es claro, ajuste el enfoque de los fuegos artificiales en el área que quiere enfocar por adelantado.
- Para realizar la toma Bulb sin ocasionar el deterioro de la calidad de imagen, se recomienda comenzar la toma mientras la cámara está enfriada.
- Las imágenes tomadas en modo [BULB] tienden a desenfocarse. Se recomienda utilizar un trípode y un controlador remoto (se vende por separado) que tenga función de bloqueo del botón disparador. Utilice un controlador remoto que admita la conexión a través de una toma multi/micro USB.

Nota

- Cuanto más largo sea el tiempo de exposición, más ruido será visible en la imagen.
- Cuando [ RR Exp.Larga] está ajustado en [Activar], se realizará la reducción de ruido después de realizar tomas durante el mismo tiempo que estuvo abierto el obturador. No podrá tomar imágenes mientras se realiza la reducción de ruido.
- No se puede ajustar el tiempo de exposición a [BULB] en las situaciones siguientes:
 - [HDR automát.]
 - [Efecto de foto] está ajustado a [Monocr. tonos ricos].
 - Cuando [Modo manejo] está ajustado a lo siguiente:
 - [Captura continua]
 - [Autodisp.(Cont.)]
 - [Variación exposición]
 - [ Tipo de obturador] está ajustado a [Obturad. electrónico].

Si utiliza las funciones de arriba cuando el tiempo de exposición está ajustado a [BULB], el tiempo de exposición se ajustará temporalmente a 30 segundo.

- Si ajusta [Modo manejo] a [Captura continua] y [ Tipo de obturador] a [Automático] o [Obturad. electrónico] cuando el tiempo de exposición está ajustado a [BULB], el tiempo de exposición quedará temporalmente ajustado a 1/8 segundos.



Tema relacionado




- [Exposición manual](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Recuperar (Ajustes de cámara1/Ajustes de cámara2)



Le permite tomar una imagen después de invocar modos o ajustes de la cámara utilizados con frecuencia registrados con [**MR**   Memoria] por adelantado.

- 1 **Ajuste el dial de modo a 1, 2, o 3 (Recuperar memoria).**
- 2 **Pulse el centro de la rueda de control para confirmar.**
 - También puede invocar modos o ajustes registrados seleccionando MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [**MR**   Recuperar].

Sugerencia

- Para invocar ajustes registrados en la tarjeta de memoria, ajuste el dial de modo a 1, 2, 3 (Recuperar memoria), y después seleccione el número deseado pulsando el lado izquierdo/derecho de la rueda de control.
- Si invoca ajustes registrados en la tarjeta de memoria, los ajustes se invocarán de la tarjeta de memoria insertada en la ranura para tarjeta especificada en [**MR** Selecc. el soporte]. Puede confirmar la ranura de tarjeta de memoria seleccionando MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [**MR** Selecc. el soporte].
- Los ajustes registrados en una tarjeta de memoria utilizando otra cámara del mismo nombre de modelo se pueden invocar con esta cámara.

Nota

- Si ajusta [**MR**   Recuperar] después de haber completado los ajustes de toma de imagen, se dará prioridad a los ajustes registrados y los ajustes originales podrán quedar invalidados. Compruebe los indicadores en la pantalla antes de tomar la imagen.




Tema relacionado

- [Memoria \(Ajustes de cámara1/Ajustes de cámara2\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Película: Modo de exposic.

Puede ajustar el modo de exposición para la toma de películas.

- 1 **Ajuste el dial de modo a  (Película).**
- 2 **MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Modo de exposic.] → ajuste deseado.**
- 3 **Pulse el botón MOVIE (Película) para comenzar a grabar.**
 - Pulse el botón MOVIE de nuevo para detener la grabación.

Detalles de los elementos de menú

Programa auto.:

Le permite tomar imágenes con la exposición ajustada automáticamente (el tiempo de exposición y el valor de la abertura).

Priorid. abertura:

Le permite tomar imágenes después de ajustar el valor de la abertura manualmente.

Prior. tiempo expos.:

Le permite tomar imágenes después de ajustar el tiempo de exposición manualmente.


Exposición manual:

Le permite tomar imágenes después de ajustar la exposición (el tiempo de exposición y el valor de la abertura) manualmente.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Cámara lenta+rápid.: Modo de exposic.

Puede seleccionar el modo de exposición para toma a cámara lenta/cámara rápida. Puede cambiar el ajuste y la velocidad de reproducción para toma a cámara lenta/cámara rápida con [**S&Q** Aj. cám. len+ráp].

- 1 Ajuste el dial de modo a **S&Q** (Cámara lenta+rápid.).
- 2 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [**S&Q** Modo de exposic.] → ajuste deseado.
- 3 Pulse el botón MOVIE (película) para comenzar a grabar.
 - Pulse el botón MOVIE otra vez para detener la grabación.

Detalles de los elementos de menú

S&Q P Programa auto.:

Le permite tomar imágenes con la exposición ajustada automáticamente (el tiempo de exposición y el valor de la abertura).

S&Q A Priorid. abertura:

Le permite tomar imágenes después de ajustar el valor de la abertura manualmente.

S&Q S Prior. tiempo expos.:

Le permite tomar imágenes después de ajustar el tiempo de exposición manualmente.

S&Q M Exposición manual:

Le permite tomar imágenes después de ajustar la exposición (el tiempo de exposición y el valor de la abertura) manualmente.

Tema relacionado

- [Aj. cám. len+ráp](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Compensar exp.

Normalmente, la exposición se ajusta automáticamente (exposición automática). En función del valor de exposición ajustado por la exposición automática, puede abrillantar u oscurecer toda la imagen si ajusta [Compensar exp.] hacia el lado más o hacia el lado menos, respectivamente (compensación de exposición).

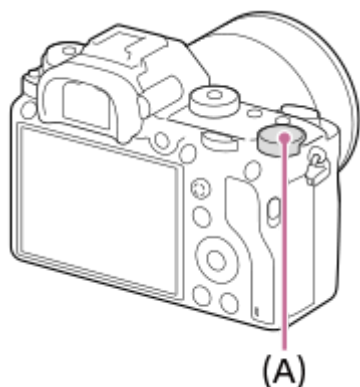
1 Gire el dial de compensación de exposición (A).

Lado + (superior):

Las imágenes se vuelven más claras.

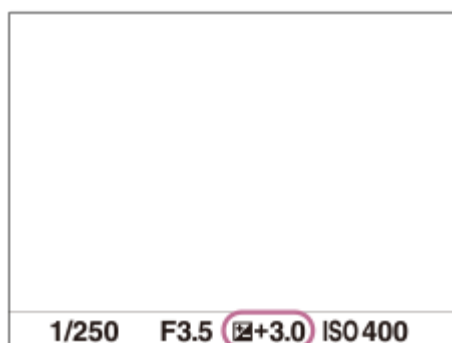
Lado - (inferior):

Las imágenes se vuelven más oscuras.

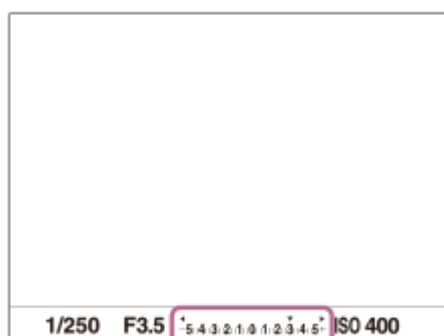


- Puede ajustar el valor de compensación de la exposición dentro del rango -3,0 EV a +3,0 EV.
- Puede confirmar el valor de compensación de la exposición que ha ajustado en la pantalla de toma.

Monitor




Visor



Para ajustar el valor de compensación de la exposición usando el MENU

Puede ajustar la compensación de la exposición dentro de un rango de -5.0 EV a +5.0 EV cuando el dial de compensación de exposición está ajustado a "0".

MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Compensar exp.] → ajuste deseado.

Nota

- No se puede realizar la compensación de exposición en los modos de toma siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- Cuando utilice [Exposición manual], puede realizar la compensación de exposición solamente cuando [ISO] está ajustado a [ISO AUTO].
- El ajuste del dial de compensación de exposición tendrá prioridad sobre los ajustes de [Compensar exp.] o [Dial de compens. Ev] en MENU.
- Cuando se toma una imagen, en la pantalla aparece solamente un valor de entre -3,0 EV y +3,0 EV con el brillo de imagen equivalente. Si ajusta un valor de compensación de la exposición fuera de este rango, el brillo de la imagen en la pantalla no mostrará el efecto, pero el valor sí se reflejará en la imagen grabada.
- Puede ajustar el valor de compensación de la exposición en un rango de -2,0 EV a +2,0 EV para películas.
- Si toma un motivo en condiciones de mucho brillo u oscuridad, o cuando utilice el flash, es posible que no pueda obtener un efecto satisfactorio.
- Cuando ajuste el dial de compensación de exposición a "0" desde un ajuste distinto de "0", el valor de la exposición cambiará a "0" independientemente del ajuste [Compensar exp.].


Tema relacionado

- [Paso exposición](#)
- [Dial de compens. Ev](#)
- [Ajust.comp.exp.](#)
- [Variación exposición](#)
- [Var. exp. sencilla](#)
- [Ajuste de cebra](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Restablec. comp. EV

Ajusta si se mantiene el valor de la exposición ajustado utilizando [Compensar exp.] cuando desconecta la alimentación cuando la posición del dial de compensación de exposición está ajustada a "0".

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Restablec. comp. EV] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Mantener:

Mantiene los ajustes.


Restablecer:

Restaura los ajustes.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Dial de compens. Ev

Puede ajustar la exposición utilizando el dial frontal o el dial trasero cuando el dial de compensación de exposición está ajustado a "0". Puede ajustar la exposición en un rango de -5,0 EV a +5,0 EV.

- 1 Ajuste el dial de compensación de exposición a "0".
- 2 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Dial de compens. Ev] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Desactivar:

No habilita la compensación de exposición con el dial frontal o trasero.

 **Dial frontal/**  **Dial trasero:**

Habilita la compensación de exposición con el dial frontal o trasero.

Nota

- Cuando la función de compensación de exposición está asignada al dial frontal o trasero, cualquier función que haya sido asignada a ese dial previamente será reasignada a otro dial.
- El ajuste del dial de compensación de exposición tendrá prioridad sobre [Compensar exp.] en MENU o los ajustes de exposición hechos utilizando el dial frontal o trasero.


Tema relacionado

- [Compensar exp.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Guía ajuste exposic.

Puede ajustar si quiere visualizar una guía cuando usted cambia la exposición.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Guía ajuste exposic.] → ajuste deseado.

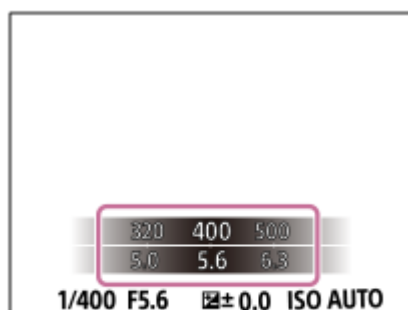
Detalles de los elementos de menú

Desactivar:

No se visualiza la guía.

Activar:


Se visualiza la guía.



Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Paso exposición

Puede regular el incremento de ajuste para los valores de tiempo de exposición, abertura, y compensación de exposición.

1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [Paso exposición] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

0,3 EV / 0,5 EV


Nota

- Aunque ajuste [Paso exposición] a [0,5 EV], el valor de la exposición ajustado utilizando el dial de compensación de exposición cambiará en pasos de 0,3EV.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Modo medición

Selecciona el modo de medición que establece la parte de la pantalla que se mide para determinar la exposición.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Modo medición] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Multi:

Mide la luz de cada área después de dividir el área total en múltiples áreas y determina la exposición adecuada para toda la pantalla (medición de múltiples patrones).

Centro:

Mide el brillo promedio de toda la pantalla, a la vez que enfatiza el área central de la pantalla (medición ponderada al centro).

Puntual:

Mide sólo el área central (medición puntual). Este modo es apropiado para medir la luz en una parte especificada de toda la pantalla. El tamaño del círculo de medición se puede seleccionar entre [Puntual: Estándar] y [Puntual: Grande]. La posición del círculo de medición depende del ajuste para [Punto medic. puntual].

Promed. pant. ent.:

Mide el brillo promedio de toda la pantalla. La exposición será estable aunque la composición o la posición del motivo cambien.

Iluminación:

Mide el brillo a la vez que enfatiza el área resaltada en la pantalla. Este modo es apropiado para tomar el motivo a la vez que se evita la sobreexposición.

Sugerencia

- Cuando se selecciona [Puntual] y [Área de enfoque] está ajustado a algo distinto de [Punto flexible] o [Punto flex. expandid.] mientras [Punto medic. puntual] está ajustado a [Vínculo punto enfoq.], el punto de la medición puntual se puede coordinar con el área de enfoque.
- Cuando está seleccionado [Multi] y [Prior.cara mltmedic.] está ajustado a [Activar], la cámara mide el brillo basándose en las caras detectadas.
- Cuando [Modo medición] está ajustado a [Iluminación] y la función [Opt.gama diná.] o [HDR automat.] está activada, el brillo y el contraste se corrigen automáticamente dividiendo la imagen en áreas pequeñas y analizando el contraste de luz y sombra. Haga ajustes en base a las circunstancias de la toma de imagen.

Nota

- [Modo medición] está bloqueado en [Multi] en los modos de toma siguientes:
 - [Auto. inteligente]
 - Otras funciones de zoom distintas del zoom óptico
- En modo [Iluminación], el motivo podrá estar oscuro si hay una parte más brillante en la pantalla.


Tema relacionado

- [Bloqueo AE](#)
- [Punto medic. puntual](#)
- [Prior.cara mltmedic.](#)
- [Opt.gama diná. \(DRO\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Prior.cara mltmedic.

Ajusta si la cámara mide el brillo en base a caras detectadas cuando [Modo medición] está ajustado a [Multi].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Prior.cara mltmedic.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

La cámara mide el brillo basándose en las caras detectadas.

Desactivar:

La cámara mide el brillo utilizando el ajuste de [Multi], sin detección de caras.

Nota

- Cuando el modo de toma de imagen está ajustado a [Auto. inteligente], [Prior.cara mltmedic.] se bloquea en [Activar].
- Cuando [Priorid. cara/ojos AF] está ajustado a [Activar] y [Detección de motivo] está ajustado a [Animal] bajo [Ajust. AF cara/ojos], [Prior.cara mltmedic.] no responde.


Tema relacionado

- [Modo medición](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Punto medic. puntual

Ajusta si se coordina la posición de medición puntual con el área de enfoque cuando [Área de enfoque] está ajustado a [Punto flexible] o [Punto flex. expandid.].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Punto medic. puntual] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Centro:

La posición de medición puntual no se coordina con el área de enfoque, pero siempre mide el brillo en el centro.

Vínculo punto enfoq.:

La posición de medición puntual se coordina con el área de enfoque.

Nota

- Cuando [Área de enfoque] está ajustado a algo distinto de [Punto flexible] o [Punto flex. expandid.], la posición de medición puntual se bloquea en el centro.
- Cuando [Área de enfoque] esté ajustado en [Seguimiento: Punto flexible] o [Seguimien.: Punto flex. expandid.], la posición de la medición puntual se coordina con la posición de inicio del seguimiento, pero no se coordina con el seguimiento del motivo.

Tema relacionado

- [Área de enfoque](#)
- [Modo medición](#)

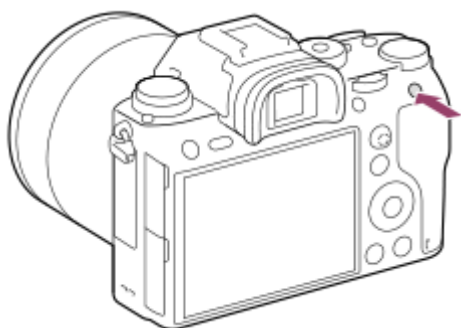
Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Bloqueo AE

Cuando el contraste entre el motivo y el fondo es alto, tal como cuando se toma un motivo a contraluz, o un motivo cerca de una ventana, mida la luz en un punto donde el motivo parezca tener el brillo apropiado y bloquee la exposición antes de tomar la imagen. Para reducir el brillo del motivo, mida la luz en un punto más brillante que el motivo y bloquee la exposición de toda la pantalla. Para hacer que el motivo sea más brillante, mida la luz en un punto más oscuro que el motivo y bloquee la exposición de toda la pantalla.

1 Ajuste el enfoque en el punto en el que ha sido ajustada la exposición.

2 Pulse el botón AEL.



La exposición se bloquea, y se visualiza ***** (Bloqueo AE).

3 Siga pulsando el botón AEL y enfoque el motivo otra vez, después tome la imagen.

- Siga manteniendo pulsado el botón AEL mientras toma una imagen si quiere continuar tomando imágenes con la exposición fijada. Suelte el botón para restaurar la exposición.

Sugerencia

- Si selecciona el MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Tecla person.] o [Tecla person.] → [Botón AEL] → [Alternar AEL], puede bloquear la exposición sin mantener pulsado el botón.



Nota

- [Retener AEL] y [Alternar AEL] no están disponibles cuando se utilizan funciones de zoom distintas del zoom óptico.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

AEL con obturad. (imagen fija)

Ajusta si se fija la exposición cuando pulsa el botón disparador hasta la mitad.
Seleccione [Desactivar] para ajustar el enfoque y la exposición por separado.

1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [ AEL con obturad.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

Fija la exposición después de ajustar el enfoque automáticamente cuando pulsa el botón disparador hasta la mitad cuando [Modo de enfoque] está ajustado a [AF toma sencilla].

Activar:


Fija la exposición cuando pulsa el botón disparador hasta la mitad.

Desactivar:

No fija la exposición cuando pulsa el botón disparador hasta la mitad. Utilice este modo cuando quiera ajustar el enfoque y la exposición por separado.

El producto sigue ajustando la exposición mientras se toma en modo [Captura continua].

Nota

- La operación con el botón AEL tiene prioridad sobre los ajustes [ AEL con obturad.].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste están. exp.

Ajusta el estándar de esta cámara al valor de exposición correcto para cada modo de medición.

1 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste están. exp.] → modo de medición deseado.

2 Seleccione el valor deseado como el estándar de medición.

- Puede ajustar un valor desde -1 EV a +1 EV en incrementos de 1/6 EV.

Modo medición

El valor estándar ajustado se aplicará cuando usted seleccione el modo de medición correspondiente en MENU →

1 (Ajustes de cámara1) → [Modo medición].

Multi/ Centro/ Puntual/ Promed. pant. ent./ Iluminación

Nota

- La compensación de exposición no se verá afectada cuando [Ajuste están. exp.] sea cambiado.
- El valor de la exposición se bloqueará de acuerdo con el valor ajustado para [Puntual] durante la utilización de AEL puntual.
- El valor estándar para M.M (Medida manual) será cambiado de acuerdo con el valor ajustado en [Ajuste están. exp.].
- El valor ajustado en [Ajuste están. exp.] se graba en datos Exif separadamente del valor de compensación de exposición. La cantidad del valor estándar de exposición no se añadirá al valor de compensación de exposición.
- Si ajusta [Ajuste están. exp.] durante la toma con variación, el número de tomas para la variación se restaurará.


Tema relacionado

- [Modo medición](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajust.comp.exp.

Ajusta si se aplica el valor de la compensación de exposición para controlar la luz del flash y la luz ambiental, o solamente la luz ambiental.

1 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Ajust.comp.exp.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Amb.y flash:

Aplica el valor de la compensación de exposición para controlar la luz del flash y la luz ambiental.

Sólo ambiente:

Aplica el valor de la compensación de exposición para controlar la luz ambiental solamente.


Tema relacionado

- [Compensac. flash](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste de cebra

Ajusta un patrón cebra, que aparece sobre parte de una imagen si el nivel de brillo de esa parte alcanza el nivel IRE que se haya ajustado. Utilice este patrón cebra como guía para ajustar el brillo.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Ajuste de cebra] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Visualización cebra:

Ajusta si se visualiza el patrón cebra.

Nivel de cebra :

Ajusta el nivel de brillo del patrón cebra.

Sugerencia

- Puede registrar valores para comprobar la exposición o sobreexposición correcta así como el nivel de brillo para [Nivel de cebra]. Los ajustes para confirmación de la exposición y confirmación de la sobreexposición correctas están registrados en [Personalizado1] y [Personalizado2] respectivamente en los ajustes predeterminados.
- Para comprobar la exposición correcta, ajuste un valor estándar y el rango para el nivel de brillo. El patrón cebra aparecerá en áreas que estén dentro del rango que usted ha ajustado.
- Para comprobar la sobreexposición, ajuste un valor mínimo para el nivel de brillo. El patrón cebra aparecerá sobre áreas con un nivel de brillo igual al valor que usted ha ajustado o más alto.


Nota

- El patrón cebra no se visualiza en dispositivos conectados mediante HDMI.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Opt.gama diná. (DRO)

Mediante la división de la imagen en áreas pequeñas, el producto analiza el contraste de luz y sombras entre el motivo y el fondo, y crea una imagen con el brillo y la gradación óptimos.


1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [DRO/HDR automat.] → [Opt.gama diná.].

2 Seleccione el ajuste deseado utilizando el lado izquierdo/derecho de la rueda de control.

Detalles de los elementos de menú



 **Optimizador gama dinám.: auto.:**

Corrige el brillo automáticamente.

 **Optimizador gama dinám.: niv. 1 — Optimizador gama dinám.: niv. 5:**

Optimiza la gradación de una imagen grabada para cada área dividida. Seleccione el nivel de optimización de Lv1 (débil) a Lv5 (fuerte).


Nota

- En las situaciones siguientes, [Opt.gama diná.] se fija a [Desactivar]:
 - Cuando [Efecto de foto] está ajustado a algo distinto de [Desactivar]
- Cuando [ Grabar ajuste] está ajustado a [120p 100M], [100p 100M], [120p 60M], o [100p 60M], o cuando [ S&Q Veloc transmisión] está ajustado a [120fps]/[100fps], [DRO/HDR automat.] cambia a [Desactivar].
- Cuando se toma con [Opt.gama diná.], es posible que la imagen contenga ruido. Seleccione el nivel apropiado comprobando la imagen grabada, especialmente cuando realce el efecto.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

HDR automat.

Toma tres imágenes utilizando diferentes exposiciones y combina las imágenes con exposición correcta, las partes brillantes de una imagen subexpuesta, y las partes oscuras de una imagen sobreexpuesta para crear imágenes con un rango de gradación mayor (High Dynamic Range). Se graban una imagen con la exposición correcta y una imagen superpuesta.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [DRO/HDR automat.] → [HDR automat.].

2 Seleccione el ajuste deseado utilizando el lado izquierdo/derecho de la rueda de control.

Detalles de los elementos de menú

 **HDR automat.: dif. exposic. auto.:**

Corrige el brillo automáticamente.

 **HDR autom.: dif. exposic. 1,0 EV — HDR autom.: dif. exposic. 6,0 EV:**




Ajusta la diferencia de exposición, en función del contraste del motivo. Seleccione el nivel de optimización de 1,0EV (débil) a 6,0EV (fuerte).

Por ejemplo, si ajusta el valor de la exposición a 2,0 EV, se compondrán tres imágenes con los niveles de exposición siguientes: -1,0 EV, exposición correcta y +1,0 EV.

Sugerencia

- El obturador se libera tres veces para una sola toma. Tenga en cuenta lo siguiente:
 - Utilice esta función cuando el motivo esté quieto o no haya luz de flash.
 - No cambie la composición antes de tomar la imagen.

Nota


- Esta función no está disponible cuando la [ Formato archivo] es [RAW] o [RAW & JPEG].
- [HDR automat.] no está disponible en los modos de toma siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- [HDR automat.] no está disponible en las situaciones siguientes:
 - Cuando [Efecto de foto] está ajustado a algo distinto de [Desactivar].
- No se puede comenzar la siguiente toma hasta que se ha completado el proceso de captura después de tomar la imagen.
- Es posible que no obtenga el efecto deseado dependiendo de la diferencia de luminancia de un motivo y las condiciones de la toma de imagen.
- Cuando se utiliza el flash, esta función apenas tiene efecto.
- Cuando la escena tenga poco contraste o cuando se produzca movimiento del motivo o desenfoque del motivo, es posible que no pueda obtener buenas imágenes HDR.   se visualizará sobre la imagen grabada para informarle cuando la cámara detecta desenfoque de imagen. Cambie la composición o vuelva a tomar la imagen con cuidado para evitar el desenfoque, según se necesite.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste ISO: ISO

La sensibilidad a la luz se expresa mediante el número ISO (índice de exposición recomendado). Cuanto mayor es el número, mayor es la sensibilidad.

1 ISO (ISO) de la rueda de control → seleccione el ajuste deseado.

- También puede seleccionar MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste ISO] → [ISO].
- Puede cambiar el valor en pasos de 1/3 EV girando el dial frontal así como girando la rueda de control. Puede cambiar el valor en pasos de 1 EV girando el dial trasero.

Detalles de los elementos de menú

ISO AUTO:

Ajusta la sensibilidad ISO automáticamente.



ISO 50 – ISO 204 800:

Ajusta la sensibilidad ISO manualmente. Al seleccionar un número más alto aumenta la sensibilidad ISO.

Sugerencia

- Puede cambiar el rango de la sensibilidad ISO que se ajusta automáticamente en modo [ISO AUTO]. Seleccione [ISO AUTO] y pulse el lado derecho de la rueda de control, y ajuste los valores deseados para [ISO AUTO máximo] y [ISO AUTO mínimo].

Nota

- [ISO AUTO] se selecciona cuando se utilizan las funciones siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- Cuando la sensibilidad ISO está ajustada a un valor menor que ISO 100, la gama para el brillo del motivo grabable (gama dinámica) puede disminuir.
- Cuando mayor sea el valor ISO, más ruido aparecerá en las imágenes.
- Los ajustes ISO disponibles variarán dependiendo de si está tomando imágenes fijas, tomando películas, o tomando películas a cámara lenta/cámara rápida.
- Los valores ISO entre 50 y 25 600 están disponibles en las situaciones siguientes:
 - [ Tipo de obturador] está ajustado a [Obturad. electrónico].
 - [ Tipo de obturador] está ajustado a [Automático] y [Modo manejo] está ajustado a [Captura continua].
- Cuando se toman películas, están disponibles los valores ISO entre 100 y 102400. Si el valor ISO está ajustado a un valor mayor que 102400, el ajuste cambia automáticamente a 102400. Cuando usted termina de grabar la película, el valor ISO vuelve al ajuste original.
- Cuando se toman películas, están disponibles los valores ISO entre 100 y 102400. Si el valor ISO está ajustado a un valor menor que 100, el ajuste cambiará automáticamente a 100. Cuando usted termina de grabar la película, el valor ISO vuelve al ajuste original.
- Cuando seleccione [ISO AUTO] con el modo de toma ajustado a [P], [A], [S] o [M], la sensibilidad ISO se ajustará automáticamente dentro del rango ajustado.


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste ISO: Límite de rango ISO

Puede limitar el rango de sensibilidad ISO cuando la sensibilidad ISO esté ajustada manualmente.

- 1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste ISO] → [Límite de rango ISO] → [Mínimo] o [Máximo], y seleccione los valores deseados.

Para ajustar el rango de [ISO AUTO]

Si quiere ajustar el rango de sensibilidad ISO que se ajusta automáticamente en el modo [ISO AUTO], seleccione MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste ISO] → [ISO] → [ISO AUTO] y después pulse el lado derecho de la rueda de control para seleccionar [ISO AUTO máximo]/[ISO AUTO mínimo].

Nota

- Los valores de sensibilidad ISO más allá del intervalo especificado dejan de estar disponibles. Para seleccionar valores de sensibilidad ISO más allá del intervalo especificado, restaure el [Límite de rango ISO].

Tema relacionado

- [Ajuste ISO: ISO](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste ISO: ISO AUTO VO mín.

Si selecciona [ISO AUTO] cuando el modo de toma es P (Programa auto.) o A (Priorid. abertura), puede ajustar el tiempo de exposición en el que la sensibilidad ISO comienza a cambiar.

Esta función es efectiva para tomar motivos en movimiento. Puede minimizar el desenfoque del motivo a la vez que también evita el movimiento de la cámara.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste ISO] → [ISO AUTO VO mín.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

FASTER (Más rápido)/FAST (Rápido):

La sensibilidad ISO comenzará a cambiar a tiempos de exposición menores que el [Estándar], por lo que usted puede evitar el movimiento de la cámara y el desenfoque del motivo.

STD (Estándar):

La cámara ajusta automáticamente el tiempo de exposición en función de la distancia focal del objetivo.

SLOW (Lento)/SLOWER (Más lento):

La sensibilidad ISO comenzará a cambiar a tiempos de exposición mayores que el [Estándar], por lo que usted puede tomar imágenes con menos ruido.

1/16000 — 30":

La sensibilidad ISO comienza a cambiar al tiempo de exposición que usted ha ajustado.

Sugerencia

- La diferencia en tiempo de exposición al que la sensibilidad ISO comienza a cambiar entre [Más rápido], [Rápido], [Estándar], [Lento], y [Más lento] es 1 EV.

Nota

- Si la exposición es insuficiente aun cuando la sensibilidad ISO está ajustada a [ISO AUTO máximo] en [ISO AUTO], para poder tomar con una exposición apropiada, el tiempo de exposición será más largo que el tiempo ajustado en [ISO AUTO VO mín.].
- En las situaciones siguientes, es posible que el tiempo de exposición no funcione como se ha ajustado.
 - Cuando el tiempo de exposición mínimo ha cambiado en base al ajuste de [ Tipo de obturador].
 - Cuando se utilice el flash para tomar escenas brillantes. (El tiempo de exposición mínimo está limitado al tiempo de sincronización del flash de 1/250 segundo).
 - Cuando se utilice el flash para tomar escenas oscuras con el [Modo flash] ajustado a [Flash relleno]. (El tiempo de exposición máximo está limitado al tiempo determinado automáticamente por la cámara.)

Tema relacionado

- [Programa auto.](#)
- [Priorid. abertura](#)
- [Ajuste ISO: ISO](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Las funciones de zoom disponibles con este producto

La función de zoom del producto proporciona un zoom de mayor aumento combinando varias funciones de zoom. El icono visualizado en la pantalla cambia, de acuerdo con la función de zoom seleccionada.

Cuando hay montado un lente de zoom motorizado:



Cuando hay montado un objetivo distinto del lente de zoom motorizado:



1. Rango del zoom óptico

Acerque con zoom las imágenes en el rango de zoom de un objetivo.

Cuando hay montado un lente de zoom motorizado, se visualiza la barra de zoom del rango del zoom óptico.

Cuando hay montado un objetivo distinto del lente de zoom motorizado, el deslizador de zoom está fijo en el extremo izquierdo de la barra de zoom mientras la posición del zoom está en el rango del zoom óptico (visualizado como $\times 1.0$).

2. Rango del zoom inteligente ()

Acerque con zoom las imágenes sin ocasionar que la calidad de imagen original se deteriore recortando parcialmente una imagen (solamente cuando [Tamañ img JPEG] está ajustado a [M] o [S]).

3. Rango del zoom de imagen clara ()


Acerque con zoom las imágenes utilizando un procesamiento de imagen con menos deterioro. Cuando ajuste [Ajuste de zoom] a [Zoom Imagen Clara] o [Zoom digital], puede utilizar esta función de zoom.

4. Rango del zoom digital ()

Puede ampliar imágenes utilizando un procesamiento de imagen. Cuando ajuste [Ajuste de zoom] a [Zoom digital], puede utilizar esta función de zoom.

Nota

- El ajuste predeterminado para el [Ajuste de zoom] es [Solo zoom óptico].
- El ajuste predeterminado para el [Tamañ img JPEG] es [L]. Para utilizar el zoom inteligente, cambie [Tamañ img JPEG] a [M] o [S].
- Las funciones de zoom inteligente, zoom de imagen clara y zoom digital no están disponibles cuando se toma imagen en las situaciones siguientes:
 - [Formato archivo] está ajustado a [RAW] o [RAW & JPEG].
 - [Grabar ajuste] está ajustado a [120p]/[100p].
 - Durante la toma a cámara lenta/cámara rápida con la [S&Q Veloc transmisión] ajustada a [120fps]/[100fps]
 - Durante la toma continua con [Tipo de obturador] ajustado en [Automático] o [Obturad. electrónico].
- La función de zoom inteligente no se puede utilizar con películas.
- Cuando hay montado un lente de zoom motorizado, no se puede utilizar [Zoom] bajo MENU. Si amplía la imagen más allá del rango del zoom óptico, el producto cambiará automáticamente a otra función de [Zoom] distinta del zoom óptico.
- Cuando utilice la función de zoom inteligente, zoom de imagen clara o zoom digital, [Modo medición] se bloqueará en [Multi].

- Cuando utilice la función de zoom inteligente, zoom de imagen clara o zoom digital, las funciones siguientes no estarán disponibles:
 - Priorid. cara/ojos AF
 - Prior.cara mltmedic.
 - Función de seguimiento
- Para utilizar una función de zoom distinta del zoom óptico para películas, asigne [Zoom] a la tecla deseada utilizando [ Tecla person.].

Tema relacionado



- [Zoom de imagen clara/Zoom digital \(Zoom\)](#)
- [Ajuste de zoom](#)
- [Acerca de la escala de zoom](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation




Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Zoom de imagen clara/Zoom digital (Zoom)

Cuando utilice una función de zoom distinta del zoom óptico, puede exceder el rango de zoom del zoom óptico.

- 1 MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Ajuste de zoom] → [Zoom Imagen Clara] o [Zoom digital].
- 2 Cuando hay montado un lente de zoom motorizado, mueva la palanca de zoom o el anillo de zoom del lente de zoom para ampliar los motivos.
 - Cuando usted exceda el rango de zoom del zoom óptico, la cámara cambiará automáticamente a otro zoom distinto del zoom óptico.
- 3 Cuando hay montado un objetivo distinto de un lente de zoom motorizado: MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Zoom] → valor deseado.

Pulse el centro de la rueda de control para salir

 - También puede asignar la función [Zoom] al botón deseado seleccionando MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] o [ Tecla person.].

Tema relacionado

- [Ajuste de zoom](#)
- [Las funciones de zoom disponibles con este producto](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior


Ajuste de zoom

Puede seleccionar el ajuste de zoom del producto.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Ajuste de zoom] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Solo zoom óptico:

Limita el rango de zoom al del zoom óptico. Puede utilizar la función de zoom inteligente si ajusta [ Tamañ img JPEG] a [M] o [S].

Zoom Imagen Clara:

Seleccione este ajuste para utilizar zoom de imagen clara. Aunque el rango de zoom exceda el zoom óptico, el producto ampliará las imágenes utilizando un procesamiento de imagen con menos deterioro.

Zoom digital:

Cuando se excede el rango de zoom del zoom de imagen clara, el producto amplía las imágenes a la mayor escala. Sin embargo, la calidad de imagen se deteriorará.

Nota

- Ajuste [Solo zoom óptico] si quiere ampliar las imágenes dentro del rango en el que la calidad de imagen no se deteriora.

Tema relacionado


- [Las funciones de zoom disponibles con este producto](#)
- [Acerca de la escala de zoom](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Acerca de la escala de zoom

La escala de zoom que se utiliza en combinación con el zoom del objetivo cambia de acuerdo con el tamaño de imagen seleccionado.

Cuando [ Relación aspecto] es [3:2]

Ajuste de zoom	 Tamañ img JPEG	Fotograma completo/APS-C	Escala de zoom
Solo zoom óptico (incluyendo el zoom inteligente)	L	-	-
	M	Fotograma completo	Aprox. 1,5×
		APS-C	Aprox. 1,3×
	S	Fotograma completo	Aprox. 2×
		APS-C	Aprox. 2×
Zoom Imagen Clara	L	Fotograma completo	Aprox. 2×
		APS-C	Aprox. 2×
	M	Fotograma completo	Aprox. 3×
		APS-C	Aprox. 2,6×
	S	Fotograma completo	Aprox. 4×
		APS-C	Aprox. 4×
Zoom digital	L	Fotograma completo	Aprox. 4×
		APS-C	Aprox. 4×
	M	Fotograma completo	Aprox. 6,1×
		APS-C	Aprox. 5,2×
	S	Fotograma completo	Aprox. 8×
		APS-C	Aprox. 8×


Tema relacionado

- [Zoom de imagen clara/Zoom digital \(Zoom\)](#)
- [Las funciones de zoom disponibles con este producto](#)
- [Ajuste de zoom](#)
- [Tamañ img JPEG \(imagen fija\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Rotación anillo zoom

Asigna las funciones de acercamiento con zoom (T) o alejamiento con zoom (W) a la dirección de giro del anillo de zoom. Disponible solamente con objetivos zoom motorizados que admiten esta función.

1 MENU →  **2** (Ajustes de cámara2) → [Rotación anillo zoom] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Izq.(W)/Derecha(T):

Asigna la función de alejamiento con zoom (W) al giro hacia la izquierda y la función de acercamiento con zoom (T) al giro hacia la derecha.


Derecha(W)/Izq.(T):

Asigna la función de acercamiento con zoom (T) al giro hacia la izquierda y la función de alejamiento con zoom (W) al giro hacia la derecha.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Balance blanco

Corrige el efecto del tono de las condiciones de luz ambiental para grabar un motivo blanco neutro en blanco. Utilice esta función cuando los tonos de color de la imagen no aparecen del modo esperado, o cuando desee cambiar los tonos de color a propósito para obtener una expresión fotográfica.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Balance blanco] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

AWB  **AWB**  **Automático** /  **Luz diurna** /  **Sombra** /  **Nublado** /  **Incandescente** /  **-1 Fluor.:** blanco cálido /  **0 Fluor.:** blanco frío /  **+1 Fluor.:** blanco diurno /  **+2 Fluor.:** luz diurna /  **Flash** /  **Submarino automat. :**

Cuando seleccione una fuente de luz que ilumina al motivo, el producto ajustará los tonos de color apropiados para la fuente de luz seleccionada (balance blanco predefinido). Cuando seleccione [Automático], el producto detectará automáticamente la fuente de luz y ajustará los tonos de color.



 **Tem.col./filtro:**

Ajusta los tonos de color dependiendo de la fuente luminosa. Consigue el efecto de los filtros CC (compensación de color) para fotografía.

 **Personalizado 1/Personalizado 2/Personalizado 3:**

Memoriza el color blanco básico en las condiciones de luz para el entorno de toma.

Sugerencia

- Puede visualizar la pantalla de ajuste fino y realizar ajustes finos de los tonos de color como se requiera pulsando el lado derecho de la rueda de control. Cuando está seleccionado [Tem.col./filtro], puede cambiar la temperatura de color girando el dial trasero en lugar de pulsar el lado derecho de la rueda de control.
- Si los tonos de color no se muestran como esperaba en los ajustes seleccionados, realice la toma [Var.exp.Bal.Bla.].
- **AWB**  o **AWB**  se visualiza solamente cuando [Ajuste prior en AWB] está ajustado a [Ambiente] o [Blanco].

Nota

- [Balance blanco] se fija a [Automático] en los modos de toma siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- Si utiliza una lámpara de mercurio o una lámpara de sodio como fuente de luz, no se obtendrá el balance blanco preciso debido a las características de la luz. Se recomienda tomar imágenes utilizando un flash o seleccionar de [Personalizado 1] a [Personalizado 3].


Tema relacionado

- [Captura de un color blanco estándar para ajustar el balance blanco \(balance blanco personalizado\)](#)
- [Ajuste prior en AWB](#)
- [Var.exp.Bal.Bla.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste prior en AWB

Selecciona qué tono se prioriza cuando se toma en condiciones de iluminación tal como luz incandescente cuando [Balance blanco] está ajustado a [Automático].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste prior en AWB] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

AWB
STD **Estándar:**

Toma con balance blanco auto estándar. La cámara ajusta automáticamente los tonos de color.

AWB
Ambi **Ambiente:**

Prioriza el tono de color de la fuente de luz. Esto resulta útil cuando se quiere producir una atmósfera cálida.

AWB
White **Blanco:**

Prioriza una reproducción de color blanco cuando la temperatura de color de la fuente de luz es baja.

Tema relacionado

- [Balance blanco](#)

Captura de un color blanco estándar para ajustar el balance blanco (balance blanco personalizado)

En una escena donde la luz ambiental consista de múltiples tipos de fuentes luminosas, se recomienda utilizar el balance blanco personalizado para reproducir fielmente la blancura. Puede registrar 3 ajustes.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Balance blanco] → Seleccione entre [Personalizado 1] y [Personalizado 3] y, a continuación, pulse el lado derecho de la rueda de control.

2 Seleccione  SET y pulse el centro de la rueda de control.

3 Sujete el producto de manera que el área blanca cubra totalmente el círculo situado en el centro de la pantalla, y después pulse el centro de la rueda de control.

Después de que suene el pitido del obturador, los valores calibrados (Temperatura de color y Filtro de color) se visualizan y registran.


- Puede visualizar la pantalla de ajuste fino y realizar ajustes finos de los tonos de color como se requiera pulsando el lado derecho de la rueda de control.

4 Pulse el centro de la rueda de control.

El monitor vuelve a la visualización de información de grabación mientras se mantiene el ajuste de balance blanco personalizado memorizado.

- El ajuste de balance blanco personalizado registrado seguirá memorizado hasta que sea sobrescrito con otro ajuste.

Nota



- El mensaje [Captura WB personalizado ha fallado.] indica que el valor se encuentra en el rango inesperado, por ejemplo cuando el motivo es muy vívido. Puede registrar el ajuste en este punto, pero se recomienda ajustar el balance blanco otra vez. Cuando se ajusta un valor de error, el indicador  se vuelve naranja en la visualización de información de grabación. El indicador se visualizará en color blanco cuando el valor ajustado se encuentre en el rango esperado.
- Si utiliza un flash cuando capture un color blanco básico, el balance de blancos personalizado se registrará con la luz del flash. Asegúrese de utilizar un flash siempre que tome imágenes con ajustes invocados que se hayan registrado con un flash.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Bloq.AWB dispar. (imagen fija)

Puede ajustar si quiere o no bloquear el balance blanco mientras se pulsa el botón disparador cuando [Balance blanco] está ajustado en [Automático] o [Submarino automat.].

Esta función evita que se produzcan cambios no intencionados en el balance blanco durante la toma continua o cuando se realizan tomas con el botón disparador pulsado hasta la mitad.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Bloq.AWB dispar.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Dispar. pulsad. mitad:

Bloquea el balance blanco mientras el botón disparador está pulsado hasta la mitad, incluso en el modo de balance blanco automático. El balance blanco también se bloquea durante la toma continua.



Capturar continuam.:

Bloquea el balance blanco en el ajuste de la primera toma durante la toma continua, incluso en el modo de balance blanco automático.

Desactivar:



Funciona con el balance blanco automático normal.

Acerca de [Retener bloq. AWB] y [Alternar bloq. AWB]


También puede bloquear el balance blanco en el modo de balance blanco automático asignando [Retener bloq. AWB] o [Alternar bloq. AWB] a la tecla personalizada. Seleccione MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → Asigne [Retener bloq. AWB] o [Alternar bloq. AWB] usando [ Tecla person.]. Si pulsa la tecla asignada durante la toma, se bloqueará el balance blanco.

La función [Retener bloq. AWB] bloquea el balance blanco deteniendo el ajuste del balance blanco automático mientras se pulsa el botón.

La función [Alternar bloq. AWB] bloquea el balance blanco deteniendo el ajuste de balance blanco automático después de pulsar el botón una vez. Cuando pulse el botón de nuevo, se liberará el bloqueo AWB.

- Si quiere bloquear el balance blanco durante la toma de película en el modo de balance blanco automático, seleccione MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → Asigne [Retener bloq. AWB] o [Alternar bloq. AWB] usando [ Tecla person.].

Sugerencia

- Cuando realice tomas con flash mientras el balance blanco automático está bloqueado, es posible que los tonos de color resultantes no sean naturales porque el balance blanco se ha bloqueado antes de emitir el flash. En este caso, ajuste [ Bloq.AWB dispar.] en [Desactivar] o [Capturar continuam.], y no utilice la función [Retener bloq. AWB] o la función [Alternar bloq. AWB] cuando realice tomas. También puede ajustar [Balance blanco] en [Flash].

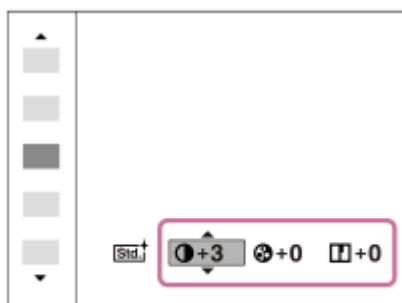
Tema relacionado

- [Balance blanco](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Estilo creativo

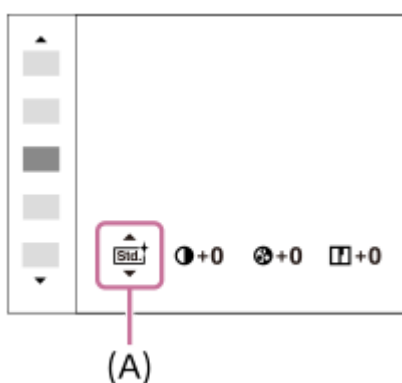
Le permite ajustar el procesamiento de imagen deseado y ajustar finamente el contraste, la saturación y la nitidez para cada estilo de imagen.

- 1 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Estilo creativo].
- 2 Seleccione el estilo deseado o [Cuadro de estilos] utilizando el lado superior/inferior de la rueda de control.
- 3 Para ajustar (Contraste), (Saturación) y (Nitidez), seleccione el elemento deseado utilizando el lado derecho/izquierdo, y después seleccione el valor utilizando el lado superior/inferior.



- 4 Cuando seleccione [Cuadro de estilos], muévase al lado derecho utilizando el lado derecho de la rueda de control, y después seleccione el estilo deseado.

- Puede invocar el mismo estilo con ajustes ligeramente diferentes.



(A): Se visualiza solamente cuando está seleccionada la casilla de estilo.

Detalles de los elementos de menú

Estándar:

Para tomar varias escenas ricas en gradación y bellos colores.

Vívido:

La saturación y el contraste se intensifican para tomar imágenes impactantes de escenas y motivos llenos de color, tal como flores, vegetación primaveral, cielos despejados u océanos.

Neutral:

La saturación y la nitidez se reducen para tomar imágenes en tonos suavizados. Esto también es apropiado para capturar material de imagen que será modificarlo con un ordenador.

Claro:

Para tomar imágenes en tonos claros con colores cristalinos resaltados, apropiados para capturar luz radiante.

Profundo:

Para tomar imágenes con colores profundos y densos, apropiados para capturar la presencia sólida de los motivos.

Luz:

Para tomar imágenes con colores brillantes y sencillos, apropiados para capturar un ambiente de luz refrescante.

Retrato:

Para capturar la piel en un tono suave, ideal para tomar retratos.

Paisaje:

La saturación, el contraste y la nitidez se intensifican para tomar imágenes de paisajes vívidos y vigorosos. Los paisajes distantes también destacan más.

Puesta de sol:

Para la toma del hermoso color rojo de la puesta de sol.

Escena nocturna:

El contraste se reduce para reproducir escenas nocturnas.

Hojas otoño:

Para tomar escenas otoñales, resaltando vívidamente los rojos y amarillos de las hojas cambiantes.


Blanco y negro:

Para la toma de imágenes en blanco y negro.

Sepia:

Para tomar imágenes en sepia.

Registro de los ajustes preferidos (Cuadro de estilos):

Seleccione la casilla de estilo seis (las casillas con números en el lado izquierdo ()) para registrar los ajustes preferidos. Después seleccione los ajustes deseados utilizando el botón derecho.

Puede invocar el mismo estilo con ajustes ligeramente diferentes.

Para ajustar [Contraste], [Saturación] y [Nitidez]

[Contraste], [Saturación], y [Nitidez] se pueden ajustar para cada preajuste de estilo de imagen tal como [Estándar] y [Paisaje], y para cada [Cuadro de estilos] en los que usted puede registrar ajustes preferidos.

Seleccione un elemento que va a ajustar pulsando el lado derecho/izquierdo de la rueda de control, después ajuste el valor utilizando el lado superior/inferior de la rueda de control.

Contraste:

Cuanto mayor sea el valor seleccionado, más prominente será la diferencia entre luces y sombras, y mayor el efecto en la imagen.

Saturación:

Cuanto mayor sea el valor seleccionado, más intenso será el color. Si se selecciona un valor menor, el color de la imagen se limita y se atenúa.

Nitidez:

Ajusta la nitidez. Cuanto mayor sea el valor seleccionado, más se acentuarán los contornos, y cuanto menor sea el valor, más se suavizarán los contornos.


Nota

- [Estilo creativo] se fija a [Estándar] en las situaciones siguientes:
 - [Auto. inteligente]
 - [Efecto de foto] está ajustado a algo distinto de [Desactivar].
- Cuando esta función está ajustada a [Blanco y negro] o [Sepia], [Saturación] no se puede ajustar.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Efecto de foto

Seleccione el filtro de efecto deseado para lograr imágenes más impresionantes y artísticas.

1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [Efecto de foto] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

 **Desactivar:**

Inhabilita la función [Efecto de foto].

 **Cámara de juguete:**

Crea una imagen suave con esquinas sombreadas y nitidez reducida.

 **Color pop:**


Crea una apariencia vívida enfatizando los tonos de color.

 **Posterización:**

Crea una apariencia abstracta y de alto contraste realizando intensamente los colores primarios, o en blanco y negro.

 **Foto retro:**

Crea la apariencia de una fotografía antigua con tonos de color sepia y un contraste apagado.

 **Clave alta suave:**

Crea una imagen con la atmósfera indicada: brillante, transparente, etérea, delicada, suave.

 **Color parcial:**

Crea una imagen que conserva un color específico, pero convierte el resto en blanco y negro.

 **Monocr. alto contr.:**

Crea una imagen de alto contraste en blanco y negro.

 **Monocr. tonos ricos:**


Crea una imagen en blanco y negro rica en gradación y reproducción de detalles.

Sugerencia

- Puede realizar ajustes detallados para algunos elementos utilizando el lado izquierdo/derecho de la rueda de control.

Nota

- Cuando utilice una función de zoom distinta del zoom óptico, el ajustar una escala de zoom mayor hará que [Cámara de juguete] sea menos efectivo.
- Cuando está seleccionado [Color parcial], es posible que las imágenes no conserven el color seleccionado, dependiendo del motivo o las condiciones de la toma de imagen.
- Los efectos siguientes no se pueden comprobar en la pantalla de toma de imagen, porque el producto procesa la imagen después de tomarla. Tampoco se puede tomar otra imagen hasta que haya finalizado el procesamiento de imagen. Estos efectos no se pueden utilizar con películas.
 - [Monocr. tonos ricos]
- En el caso de [Monocr. tonos ricos], el obturador se libera tres veces para una sola toma. Tenga en cuenta lo siguiente:
 - Utilice esta función cuando el motivo esté quieto o no haya luz de flash.
 - No cambie la composición durante la toma.

Cuando la escena tenga poco contraste o cuando se produzca movimiento de la cámara o desenfoque del motivo considerable, es posible que no pueda obtener buenas imágenes HDR. Si el producto detecta tal situación, aparecerá  en la imagen grabada para informarle de esta situación. Cambie la composición o vuelva a tomar la imagen con cuidado para evitar el desenfoque, según se necesite.

- Esta función no está disponible en los modos de toma siguientes:

— [Auto. inteligente]



- Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [RAW] o [RAW & JPEG], esta función no está disponible.

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Rango color (imagen fija)

La forma en que se representan los colores utilizando combinaciones de números o el rango de la reproducción de color se denomina “rango de color”. Puede cambiar el rango de color dependiendo del fin deseado para la imagen.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Rango color] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

sRGB:

Este es el rango de color estándar de la cámara digital. Utilice [sRGB] en la toma normal, tal como cuando piense imprimir las imágenes sin modificarlas.

AdobeRGB:

Este espacio de color tiene un rango amplio de reproducción de color. Cuando una gran parte del motivo tenga un color verde o rojo intenso, Adobe RGB resultará eficaz. El nombre de archivo de la imagen grabada comienza por “_”.


Nota

- [AdobeRGB] es para aplicaciones o impresoras que admiten gestión del color y espacio de color de la opción DCF2.0. Es posible que las imágenes no se impriman o visualicen con los colores correctos si utiliza aplicaciones o impresoras que no admiten Adobe RGB.
- Cuando se visualicen imágenes que han sido grabadas con [AdobeRGB] en dispositivos no compatibles con Adobe RGB las imágenes se visualizarán con una saturación baja.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Liberar sin objetivo

Ajusta si el obturador se puede liberar o no cuando no hay colocado un objetivo.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Liberar sin objetivo] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Habilitar:

Libera el obturador cuando no hay colocado un objetivo. Seleccione [Habilitar] cuando coloque el producto en un telescopio astronómico, etc.

Inhabilitar:

No libera el obturador cuando no hay colocado un objetivo.


Nota

- La medición correcta no se podrá conseguir cuando utilice objetivos que no ofrezcan un contacto del objetivo, tal como el objetivo de un telescopio astronómico. En tales casos, ajuste la exposición manualmente comprobándola en la imagen grabada.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Liberar sin tarj. mem.

Ajusta si el obturador se puede liberar cuando no ha sido insertada tarjeta de memoria.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Liberar sin tarj. mem.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Habilitar:

Libera el obturador aunque no haya sido insertada tarjeta de memoria.

Inhabilitar:

No libera el obturador cuando no ha sido insertada tarjeta de memoria.



Nota

- Cuando no haya sido insertada tarjeta de memoria, las imágenes tomadas no serán guardadas.
- El ajuste predeterminado es [Habilitar]. Se recomienda seleccionar [Inhabilitar] antes de la toma real.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Tipo de obturador (imagen fija)

Puede ajustar si quiere tomar con un obturador mecánico o un obturador electrónico.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tipo de obturador] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

El tipo de obturador cambia automáticamente en función de las condiciones de la toma y el tiempo de exposición.


Obturador mecánico:

Toma con el obturador mecánico solamente.





Obturad. electrónico:

Toma con el obturador electrónico solamente.

Sugerencia

- En las situaciones siguientes, ajuste el [ Tipo de obturador] a [Automático] o [Obturad. electrónico].
 - Cuando tome con un obturador de alta velocidad en entornos brillantes como en el exterior con luz solar brillante, la playa, o montañas nevadas.
 - Cuando quiera aumentar la velocidad de la toma continua.

Nota

- En casos raros, es posible que se produzca el sonido del obturador cuando se desconecte la alimentación aunque [ Tipo de obturador] esté ajustado a [Obturad. electrónico]. Sin embargo, esto no es un mal funcionamiento.
- En las situaciones siguientes, el obturador mecánico se activará aunque [ Tipo de obturador] esté ajustado a [Obturad. electrónico].
 - Cuando se captura un color blanco estándar para el balance blanco personalizado
 - [Registro de rostros]
- Las funciones siguientes no están disponibles cuando el [ Tipo de obturador] está ajustado a [Obturad. electrónico].
 - Toma con flash
 -  RR Exp.Larga
 - Toma Bulb

Tema relacionado

- [Utilización del obturador electrónico](#)
- [Visualización del tiempo de accionamiento \(Visual. temporiz capt\)](#)




Utilización del obturador electrónico

La utilización del obturador electrónico le permite realizar varios tipos de toma que resultan difíciles de lograr utilizando el obturador mecánico, tales como la toma sin sonido o vibración, toma con un obturador súper rápido, y toma sin oscurecimiento*.

* Durante la toma sin oscurecimiento, la pantalla no se oscurece o pierde fotogramas y usted puede continuar mirando al motivo a través del visor o monitor mientras toma imágenes.

Tipos de obturadores y rendimiento de la cámara

El rango del tiempo de exposición, el sonido del obturador, la ocurrencia de oscurecimiento, y la disponibilidad de flash de la cámara para cada ajuste son como se indica a continuación:

	Tipo de obturador		
	 Automático	 Obturador mecánico	 Obturad. electrónico
Tiempo de exposición	Toma sencilla: BULB – 1/32 000 ^{*1} ^{*2} Toma continua: 1/8 – 1/32 000 ^{*1} ^{*2}	Toma sencilla: BULB – 1/8 000 Toma continua: 30 – 1/8 000	Toma sencilla: 30 – 1/32 000 ^{*1} ^{*2} Toma continua: 1/8 – 1/32 000 ^{*1} ^{*2}
Sonido del obturador	Toma sencilla: Sonido del obturador mecánico Toma continua: Sonido del obturador electrónico	Sonido del obturador mecánico	Sonido del obturador electrónico
Oscurecimiento	Toma sencilla: Ocurre Toma continua: Sin oscurecimiento ^{*3}	Ocurre	Sin oscurecimiento ^{*3}
Flash	Disponible ^{*4}	Disponible	No disponible

^{*1} El tiempo mínimo de exposición es de 1/16 000 segundo cuando el modo de toma no está ajustado en S (Prior. tiempo expos.) o M (Exposición manual), o durante la toma con variación con un ajuste distinto a [Var.exp.Bal.Bla.] o [Variación exp. DRO].

^{*2} El siguiente valor después de 1/16 000 segundo es de 1/32 000 segundo, cuando el modo de toma está ajustado en S (Prior. tiempo expos.) o M (Exposición manual).

^{*3} Cuando [Visualiz. inicio capt.] está ajustado en [Activar], el oscurecimiento solamente se produce al tomar la primera imagen.

^{*4} El tiempo mínimo de exposición es de 1/8 000 segundo cuando se realiza toma continua con el flash.

Toma avanzada utilizando el obturador electrónico: Toma sin sonido del obturador

Puede utilizar el obturador electrónico para tomar sin sonido del obturador.



1. MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tipo de obturador] → [Obturad. electrónico].




● Seleccione [Obturad. electrónico] o [Automático] para la toma continua.

2. MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Señales audio] → [Desactivar] o [Act: except obtur. el.].


Toma avanzada utilizando el obturador electrónico: Toma continua sin oscurecimiento

Puede utilizar el obturador electrónico para realizar toma continua con seguimiento de enfoque y exposición, sin que la pantalla se oscurezca.

1. MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tipo de obturador] → [Automático] o [Obturad. electrónico].

2. Gire el dial de modo y seleccione **P** (Programa auto.), **A** (Priorid. abertura), **S** (Prior. tiempo expos.), o **M** (Exposición manual), y luego ajuste el tiempo de exposición y el valor de abertura. (Por ejemplo: tiempo de exposición de 1/250 de segundo y valor de abertura de F2,8)
 - El producto no ajustará la exposición en modo de exposición manual cuando [ISO] esté ajustado a algo distinto de [ISO AUTO].
3. Gire el dial de modo de manejo y seleccione  **H** (Captura continua: Hi),  **M** (Captura continua: Mid), o  **L** (Captura continua: Lo).
4. Gire el dial de modo de enfoque y seleccione **AF-C** (AF continuo), y a continuación comience a tomar imágenes.

Sugerencia

- Si quiere visualizar el tiempo de accionamiento en la pantalla durante la toma sin oscurecimiento, ajuste el valor usando MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Visual. temporiz capt].
- Para sacarle partido al rendimiento de la cámara, le recomendamos que utilice una tarjeta de memoria UHS-II. Cuando utilice una tarjeta de memoria UHS-II, insértela en la ranura 1 para tarjeta de memoria.

Nota

- Cuando tome sin el sonido del obturador, hágalo asumiendo su propia responsabilidad, con consideración suficiente a la privacidad y derechos de imagen del motivo.
- Aunque ajuste la cámara para tomar sin el sonido del obturador, este no será completamente silencioso.
- Aunque ajuste la cámara para tomar sin el sonido del obturador, la abertura y el enfoque producirán sonidos.
- Cuando se use un objetivo compatible con el control de la abertura en AF, puede que se oiga el sonido del control de la abertura durante la toma continua si [Manejo abertura AF] está ajustado en [Prioridad de enfoque].
- Si ajusta [Señales audio] a [Desactivar], la cámara no pitará cuando el motivo se enfoque o cuando el autodesparador esté operando.
- Durante la toma sin oscurecimiento, cuanto más largo sea el tiempo de exposición, más baja será la frecuencia de refresco de la pantalla. Si quiere que la visualización en pantalla sea uniforme para poder seguir el motivo, ajuste un tiempo de exposición de menos de 1/125 de segundo.
- El obturador electrónico funciona de forma diferente cuando hay colocado un adaptador de montura de objetivo en la cámara.


Tema relacionado

- [Tipo de obturador \(imagen fija\)](#)
- [Visualización del tiempo de accionamiento \(Visual. temporiz capt\)](#)
- [Señales audio](#)
- [Captura continua](#)
- [Visualiz. inicio capt.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Visualización del tiempo de accionamiento (Visual. temporiz capt)

Ajusta el método para visualizar el momento de liberación del obturador en la pantalla durante la toma sin oscurecimiento.


1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Visual. temporiz capt] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar: tipo1/Activar: tipo2:

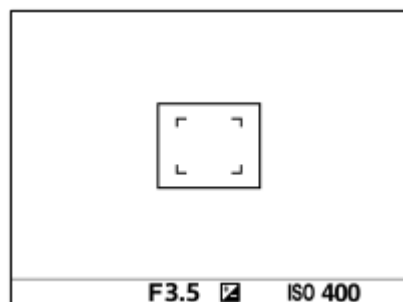
Muestra un cuadro alrededor del cuadro de enfoque.

Activar: tipo3/Activar: tipo4:

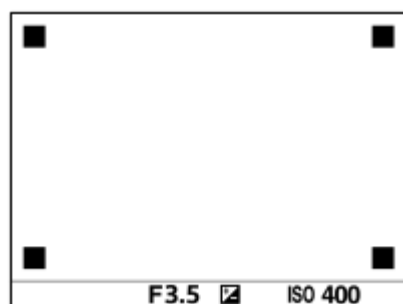
Muestra  en las cuatro esquinas de la pantalla.

Desactivar:

No visualiza el tiempo de accionamiento del obturador durante la toma sin oscurecimiento.



[Activar: tipo1] / [Activar: tipo2] (Ejemplo)



[Activar: tipo3] / [Activar: tipo4]


Tema relacionado

- [Utilización del obturador electrónico](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Visualiz. inicio capt.

Ajusta si quiere dejar que la pantalla se oscurezca cuando se toma la primera imagen durante la toma sin oscurecimiento.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Visualiz. inicio capt.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:


La pantalla se oscurece cuando se toma la primera imagen durante la toma sin oscurecimiento.


Desactivar:

La pantalla no se oscurece cuando se toma la primera imagen durante la toma sin oscurecimiento.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

e-Prim. cortin. obtur.

La función de obturación de cortina frontal electrónica acorta el lapso de tiempo que transcurre entre la pulsación del disparador y el accionamiento del obturador. Puede utilizar [e-Prim. cortin. obtur.] cuando [ Tipo de obturador] está ajustado a [Obturador mecánico].

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [e-Prim. cortin. obtur.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Utiliza la función de obturación de cortina frontal electrónica.

Desactivar:

No utiliza la función de obturación de cortina frontal electrónica.

Nota

- Cuando realice tomas con tiempos de exposición cortos y un objetivo de gran apertura acoplado, el círculo de desenfoque producido por el efecto bokeh puede quedar eliminado debido al mecanismo del obturador. Si esto ocurre, ajuste [e-Prim. cortin. obtur.] a [Desactivar].
- Cuando utilice un objetivo de otro fabricante (incluido un objetivo de Minolta/Konica-Minolta) ajuste esta función a [Desactivar]. Si ajusta esta función a [Activar], no se establecerá la exposición correcta o el brillo de la imagen será desigual.
- Cuando tome con tiempos de exposición cortos, es posible que el brillo de la imagen se vuelva desigual dependiendo del entorno de la toma. En como caso, ajuste [e-Prim. cortin. obtur.] a [Desactivar].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

SteadyShot

Ajusta si se utiliza o no la función SteadyShot.

1 MENU →  **2** (Ajustes de cámara2) → [SteadyShot] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Utiliza [SteadyShot].

Desactivar:

No utiliza [SteadyShot].

Se recomienda ajustar [Desactivar] cuando se utilice un trípode, etc.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes SteadyShot

Puede tomar imágenes con un ajuste SteadyShot apropiado para el objetivo colocado.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [SteadyShot] → [Activar].

2 [Ajustes SteadyShot] → [Adaptación SteadyS.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

Ejecuta la función SteadyShot automáticamente de acuerdo con la información obtenida a partir del objetivo colocado.



Manual:

Realiza la función SteadyShot de acuerdo con la distancia focal ajustada utilizando [Dist. focal SteadyS.]. (8mm-1000mm)

- Compruebe el índice de distancia focal (A) y ajuste la distancia focal.



Nota

- Es posible que la función SteadyShot no responda óptimamente justo después de haber sido conectada la alimentación, justo después de apuntar la cámara hacia un motivo, o cuando el botón disparador haya sido pulsado a fondo sin haber parado en la mitad.
- Cuando utilice un trípode, etc., asegúrese de desactivar la función SteadyShot porque de lo contrario la toma podría salir mal.
- [Ajustes SteadyShot] no estará disponible cuando MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [SteadyShot] está ajustado a [Desactivar].
- Cuando la cámara no puede obtener la información de distancia focal del objetivo, la función SteadyShot no responde correctamente. Ajuste [Adaptación SteadyS.] a [Manual] y ajuste [Dist. focal SteadyS.] de acuerdo con el objetivo que esté utilizando. El valor ajustado actual de la distancia focal de SteadyShot se visualizará en el costado de .
- Cuando utilice un objetivo SEL16F28 (se vende por separado) con un teleconvertidor, etc., ajuste [Adaptación SteadyS.] a [Manual] y ajuste la distancia focal.
- Cuando ajuste [SteadyShot] a [Activar]/[Desactivar], los ajustes SteadyShot de la cámara y el objetivo cambiarán al mismo tiempo.
- Si hay colocado un objetivo equipado con un conmutador SteadyShot, los ajustes solamente pueden ser cambiados utilizando el conmutador del objetivo. No se pueden cambiar los ajustes utilizando la cámara.


Tema relacionado

- [SteadyShot](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Compensac. objetivo

Compensa el oscurecimiento en las esquinas de la pantalla o la distorsión de la pantalla, o reduce la desviación de color en las esquinas de la pantalla causada por determinadas características del objetivo.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Compensac. objetivo] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Compens. sombras:

Ajusta si se compensa automáticamente el oscurecimiento en las esquinas de la pantalla. ([Automático]/[Desactivar])

Comp. aber. cromát.:

Ajusta si se reduce automáticamente la desviación de color en las esquinas de la pantalla. ([Automático]/[Desactivar])

Compens. distorsión:

Ajusta si se compensa automáticamente la distorsión de la pantalla. ([Automático]/[Desactivar])



Nota

- Esta función está disponible solamente cuando se utiliza un objetivo compatible con compensación automática.
- Es posible que el oscurecimiento en las esquinas de la pantalla no se corrija con [Compens. sombras], dependiendo del tipo de objetivo.
- Dependiendo del objetivo colocado, [Compens. distorsión] se fija a [Automático], y no se puede seleccionar [Desactivar].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

RR Exp.Larga (imagen fija)

Cuando ajuste el tiempo de exposición a 1 segundo o más (toma de exposición larga), se activará la reducción de ruido durante el tiempo que esté abierto el obturador. Con la función activada, se reducirá el ruido granular típico de las exposiciones largas.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) →  RR Exp.Larga → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú





Activar:

Activa la reducción de ruido durante el mismo tiempo que el obturador permanece abierto. Durante la reducción de ruido, aparece un mensaje y no es posible tomar otra imagen. Seleccione esto para dar prioridad a la calidad de imagen.

Desactivar:

No activa la reducción de ruido. Seleccione esto para dar prioridad al momento de la toma de imagen.



Nota

-  RR Exp.Larga no está disponible cuando  Tipo de obturador está ajustado a [Obturad. electrónico].
- Es posible que la reducción de ruido no se active aunque  RR Exp.Larga esté ajustado a [Activar] en las situaciones siguientes:
 - [Modo manejo] está ajustado a [Captura continua] o [Variación exposición].
-  RR Exp.Larga no se puede ajustar a [Desactivar] en los modos de toma siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- Dependiendo de las condiciones de la toma, es posible que la cámara no realice la reducción de ruido, aunque el tiempo de exposición sea de 1 segundo o más.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

RR ISO Alta (imagen fija)

Cuando se toma una imagen con sensibilidad ISO alta, el producto reduce el ruido que resulta más evidente cuando la sensibilidad del producto es de nivel alto.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ RR ISO Alta] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Normal:

Activa normalmente la reducción de ruido con ISO alta.





Bajo:

Activa moderadamente la reducción de ruido con ISO alta.

Desactivar:

No activa la reducción de ruido ISO alta. Seleccione esto para dar prioridad al momento de la toma de imagen.


Nota

- [ RR ISO Alta] se fija a [Normal] en los modos de toma siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [RAW], esta función no está disponible.
- [ RR ISO Alta] no funciona para imágenes RAW cuando la [ Formato archivo] es [RAW & JPEG].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Prior. rostros registr.

Ajusta si se enfoca dando mayor prioridad a caras registradas utilizando [Registro de rostros].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Prior. rostros registr.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Enfoca con prioridad las caras registradas utilizando [Registro de rostros].

Desactivar:

Enfoca sin dar prioridad a las caras registradas.

Sugerencia

- Para utilizar la función [Prior. rostros registr.], ajuste de la forma siguiente.
 - [Priorid. cara/ojos AF] bajo [Ajust. AF cara/ojos]: [Activar]
 - [Detección de motivo] bajo [Ajust. AF cara/ojos]: [Humano] (cuando el software del sistema de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior)


Tema relacionado

- [Enfoque de ojos \(Ajust. AF cara/ojos\)](#)
- [Registro de rostros \(Nuevo registro\)](#)
- [Registro de rostros \(Cambiar orden\)](#)
- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Registro de rostros (Nuevo registro)

Si registra caras por adelantado, el producto puede enfocar con prioridad la cara registrada.

- 1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [Registro de rostros] → [Nuevo registro].
- 2 Alinee el cuadro de guía con la cara que se va a registrar y pulse el botón disparador.
- 3 Cuando aparezca un mensaje de confirmación, seleccione [Intro].


Nota

- Se pueden registrar hasta ocho caras.
- Tome la imagen de la cara de frente y en un lugar bien iluminado. Es posible que la cara no se registre correctamente si está oscurecida por un sombrero, máscara, gafas de sol, etc.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Registro de rostros (Cambiar orden)

Cuando haya registradas múltiples caras a las que se da prioridad, tendrá prioridad la primera cara registrada. Puede cambiar el orden de prioridad.

- 1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Registro de rostros] → [Cambiar orden].
- 2 Seleccione una cara para cambiar el orden de prioridad.
- 3 Seleccione el destino.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Registro de rostros (Borrar)

Borra una cara registrada.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Registro de rostros] → [Borrar].

Si selecciona [Borrar todo], puede borrar todas las caras registradas.

Nota

- Aunque ejecute [Borrar], los datos de la cara registrada permanecerán en el producto. Para borrar los datos de las caras registradas del producto, seleccione [Borrar todo].

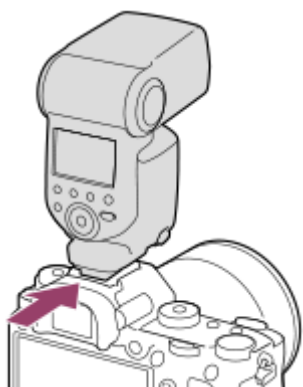
Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Utilización del flash (se vende por separado)

En entornos oscuros, utilice el flash para iluminar el motivo mientras toma la imagen. Además, utilice el flash para evitar el movimiento de la cámara.

Para ver detalles sobre el flash, consulte el manual de instrucciones para el flash.

1 Coloque el flash (se vende por separado) en el producto.



2 Tome la imagen después de haber encendido el flash y de que este esté completamente cargado.

- ⚡● parpadeando: La carga se está efectuando
- ⚡● encendido: La carga ha finalizado.
- Los modos de flash disponibles dependen del modo de toma y la función.

Nota

- No se puede utilizar el flash cuando [📷 Tipo de obturador] está ajustado a [Obturad. electrónico].
- El flash se puede utilizar durante la toma continua con [📷 Tipo de obturador] ajustado a [Automático]. Se utilizará el obturador mecánico.
- La luz del flash se podrá bloquear si el parasol del objetivo está colocado, y la parte inferior de una imagen grabada puede quedar sombreada. Retire el parasol del objetivo.
- Cuando utilice el flash, sitúese alejado a 1 m o más del objetivo.
- Cuando se graban películas no se puede utilizar el flash. (Puede utilizar una luz LED cuando use un flash (se vende por separado) con una luz LED).
- Antes de colocar o retirar un accesorio como un flash en la, o de la zapata de interfaz múltiple, primero apague el producto. Cuando coloque un accesorio, asegúrese de que el accesorio está sujetado firmemente en el producto.
- No utilice la zapata de interfaz múltiple con un flash disponible en el comercio que aplique una tensión de 250 V o más o que tenga la polaridad invertida de la cámara. Si lo hace podrá ocasionar un malfuncionamiento.
- Puede utilizar un flash de la polaridad invertida con el terminal de sincronismo. Por favor, utilice un flash con una tensión de sincronismo de 400 V o menos.
- Cuando tome una imagen con el flash y el zoom esté ajustado a W, es posible que aparezca la sombra del objetivo en la pantalla, dependiendo de las condiciones de la toma de imagen. Si ocurre esto, tome la imagen separándose más del motivo o ajuste el zoom a T y tome la imagen con el flash otra vez.
- Es posible que las esquinas de una imagen grabada aparezcan sombreadas, dependiendo del objetivo.

- Cuando utilice un flash externo para hacer la toma, podrán aparecer franjas claras y oscuras en la imagen si el tiempo de exposición está ajustado a menos de 1/4 000 segundo. En tal caso, Sony recomienda hacer la toma en el modo de flash manual y ajustar el nivel del flash a 1/2 o más.
- Para ver detalles sobre accesorios compatibles para la zapata de interfaz múltiple, visite el sitio web de Sony, o consulte con el distribuidor de Sony o con la oficina de servicio local autorizada de Sony.

Tema relacionado


- [Modo flash](#)
- [Flash inalámbrico](#)
- [Utilización de un flash con un cable de terminal de sincronismo](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Reducción ojos rojos

Cuando se utiliza el flash, este se dispara dos o más veces antes de tomar la imagen para reducir el fenómeno de ojos rojos.

1 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Reducción ojos rojos] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

El flash siempre se dispara para reducir el fenómeno de ojos rojos.

Desactivar:

No utiliza la reducción de ojos rojos.

Nota

- Es posible que la reducción de ojos rojos no produzca los efectos deseados. Esto depende de algunas diferencias y condiciones individuales, tal como la distancia al motivo, o si el motivo mira al primer destello o no.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Modo flash

Puede ajustar el modo de flash.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Modo flash] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Flash desactiv.:

El flash no funciona.

Flash automático:

El flash responde en entornos oscuros o cuando se toma imagen hacia una luz brillante.

Flash relleno:

El flash responde cada vez que usted acciona el obturador.

Sincroniz. lenta:

El flash responde cada vez que usted acciona el obturador. La toma con sincronización lenta permite tomar una imagen clara del motivo y del fondo aumentando el tiempo de exposición.

Sincroniz. trasera:

El flash responde justo antes de completarse la exposición cada vez que usted acciona el obturador. La toma de imagen con sincronización trasera le permite tomar una imagen natural de la estela de un motivo en movimiento, tal como un automóvil en marcha o una persona andando.

Nota

- El ajuste predeterminado depende del modo de toma de imagen.
- Algunos ajustes de [Modo flash] no estarán disponibles, dependiendo del modo de toma.


Tema relacionado

- [Utilización del flash \(se vende por separado\)](#)
- [Flash inalámbrico](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Compensac. flash

Ajusta la cantidad de luz del flash en un rango de $-3,0$ EV a $+3,0$ EV. La compensación del flash cambia solamente la cantidad de luz de flash. La compensación de exposición cambia la cantidad de luz del flash, el tiempo de exposición y la abertura.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Compensac. flash] → ajuste deseado.

- La selección de valores más altos (lado +) aumenta el nivel del flash, y la de valores más bajos (lado -) reduce el nivel del flash.

Nota

- [Compensac. flash] no funcionará cuando el modo de toma esté ajustado a los modos siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- Es posible que el mayor efecto del flash (lado +) no sea visible debido a la limitada cantidad de luz de flash disponible, si el motivo está fuera del alcance máximo del flash. Si el motivo está muy cerca, es posible que el menor efecto del flash (lado -) no sea visible.
- Si acopla un filtro ND al objetivo o si acopla un difusor o un filtro de color al flash, puede que no se logre la exposición apropiada y que las imágenes salgan oscuras. En tal caso, ajuste [Compensac. flash] al valor deseado.

Tema relacionado


- [Utilización del flash \(se vende por separado\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Bloqueo FEL

El nivel del flash se ajusta automáticamente de manera que el motivo obtiene la exposición óptima durante la toma normal con flash. También puede ajustar el nivel del flash por adelantado.


FEL: Nivel de exposición del flash

- 1 **MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] → botón deseado, después asigne la función [Bloqueo FEL alternar] al botón.**

- 2 **Centre el motivo en cuyo FEL se va a bloquear, y ajuste el enfoque.**



- 3 **Pulse el botón en el que está registrado [Bloqueo FEL alternar], y ajuste la cantidad de flash.**

- Destella un pre-flash.
- El  (bloqueo FEL) se ilumina.

- 4 **Ajuste la composición y tome la imagen.**




- Cuando quiera liberar el bloqueo FEL, pulse el botón en el que se ha registrado [Bloqueo FEL alternar] otra vez.

Sugerencia

- Ajustando [Bloqueo FEL retener], puede retener el ajuste mientras mantiene pulsado el botón. Además, ajustando [Ret. bloq. FEL/AEL] y [Alter. bloq. FEL/AEL], puede tomar imágenes con el AE bloqueado en las situaciones siguientes.
 - Cuando [Modo flash] está ajustado a [Flash desactiv.] o [Flash automático].
 - Cuando el flash no puede destellar.
 - Cuando se utiliza un flash externo que está ajustado a modo de flash manual.

Nota

- El bloqueo FEL no se puede ajustar cuando no hay colocado un flash.
- Si se coloca un flash que no admite el bloqueo FEL, se visualizará un mensaje de error.
- Cuando ambos bloqueos AE y FEL se hayan fijado, se iluminará .

Tema relacionado


- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Flash inalámbrico

Hay dos métodos para la toma con flash inalámbrico: toma con flash de señal luminosa, que utiliza la luz del flash acoplado a la cámara como una señal; y toma con flash de señal de radio, que utiliza comunicación inalámbrica. Para realizar la toma con flash de señal de radio, utilice un flash compatible o el radiocontrolador inalámbrico (se vende por separado). Para ver detalles sobre cómo ajustar cada método, consulte el manual de instrucciones del flash o del radio controlador inalámbrico.

- 1 **MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Flash inalámbrico] → [Activar].**
- 2 **Retire la tapa de zapata de la cámara, y después coloque el flash o el radio controlador inalámbrico.**
 - Cuando realice tomas con flash inalámbrico por señales de luz, ajuste el flash acoplado a modo de controlador. Cuando realice tomas con flash inalámbrico por señales de radio con un flash acoplado a la cámara, ajuste el flash acoplado a modo de controlador.
- 3 **Configure un flash alejado de la cámara que esté ajustado a modo inalámbrico, o que esté colocado en el radio receptor inalámbrico (se vende por separado).**
 - Pulse el botón AEL de la cámara para realizar un flash de prueba.

Detalles de los elementos de menú



Desactivar:

No utiliza la función de flash inalámbrico.

Activar:

Utiliza la función de flash inalámbrico para hacer que uno o varios flashes externos emitan luz a distancia de la cámara.

Ajuste del botón AEL

Se recomienda ajustar MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] → [Botón AEL] a [Retener AEL] cuando realice toma con flash inalámbrico.

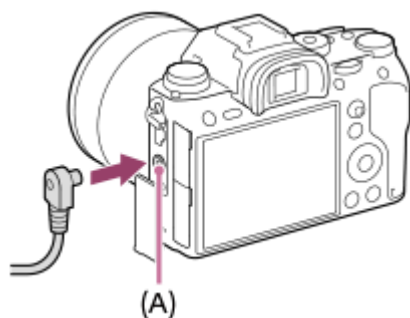
Nota

- Es posible que el flash alejado de la cámara emita luz después de recibir una señal de luz de un flash utilizado como controlador de otra cámara. Si ocurre esto, cambie el canal de su flash. Para ver detalles sobre cómo cambiar el canal, consulte el manual de instrucciones para el flash.
- Para obtener un flash que sea compatible con la toma con flash inalámbrico, visite el sitio web de Sony, o consulte con el distribuidor de Sony o con la oficina de servicio local autorizada de Sony.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Utilización de un flash con un cable de terminal de sincronismo

- 1 Abra la tapa del terminal ⚡ (sincronización de flash) (A), y conecte el cable.



Sugerencia

- Si la pantalla está muy oscura para comprobar la composición, ajuste [Visualiz. en directo] a [Efecto ajust. desact.] para que resulte más fácil comprobar la composición cuando tome imagen con un flash.
- Los flashes que tienen terminal de sincronización con polaridad inversa se pueden utilizar con este producto.

Nota

- Ajuste el modo de exposición a exposición manual (se recomienda diferente de ISO AUTO para la sensibilidad ISO), y ajuste el tiempo de exposición al más largo de los valores siguientes o más largo.
 - 1/200 segundos
 - El tiempo de exposición recomendado por el flash.
- Utilice un flash con una tensión de sincronismo de 400 V o menos.
- Apague el flash conectado al cable de sincronización cuando vaya a conectar el cable de sincronización al terminal ⚡ (sincronización de flash). De lo contrario, el flash podrá emitir luz cuando se conecte el cable de sincronización.
- El nivel de potencia del flash está ajustado a plena potencia. [Compensac. flash] no se puede ajustar.
- La función de balance blanco Auto no está recomendada. Utilice la función de balance blanco personalizada para lograr un balance blanco más preciso.
- Cuando hay conectado un flash al terminal ⚡ (sincronización de flash), el indicador de flash no se visualiza.
- El flash no puede utilizarse cuando el [📷 Tipo de obturador] está ajustado a [Obturad. electrónico].

Tema relacionado

- [Exposición manual](#)
- [Visualiz. en directo](#)
- [Compensac. flash](#)

Toma de películas

Puede grabar películas pulsando el botón MOVIE (Película).

1 Pulse el botón MOVIE para comenzar a grabar.

- Como el [Botón MOVIE] está ajustado a [Siempre] en el ajuste predeterminado, la grabación de película se puede comenzar desde cualquier modo de toma.






2 Pulse el botón MOVIE de nuevo para detener la grabación.

Sugerencia

- Puede asignar la función de iniciar/detener la grabación de película a una tecla preferida. MENU → (Ajustes de cámara2) → Tecla person.] → ajuste [MOVIE] a la tecla preferida.
- Cuando quiera especificar el área que se va a enfocar, ajuste el área utilizando [Área de enfoque].
- Para mantener enfocada una cara, disponga la composición de forma que el cuadro de enfoque y el cuadro de detección de cara se solapen, o ajuste [Área de enfoque] a [Ancho].
- Puede enfocar rápidamente mientras toma películas pulsando el botón disparador hasta la mitad. (Es posible que el sonido de la operación de enfoque automático se grabe en algunos casos).
- Para ajustar el tiempo de exposición y el valor de la abertura a los valores deseados, ajuste el modo de toma a (Película) y seleccione el modo de exposición deseado.
- Después de la toma aparece un icono indicando que los datos se están escribiendo. No retire la tarjeta de memoria mientras el icono está visualizado.
- Los ajustes siguientes para toma de imagen fija se aplican a la toma de película:
 - Balance blanco
 - Estilo creativo
 - Modo medición
 - Priorid. cara/ojos AF
 - Prior.cara mltmedic.
 - Opt.gama diná.
 - Compensac. objetivo
- Puede cambiar los ajustes para la sensibilidad ISO, la compensación de exposición, y el área de enfoque mientras toma películas.
- Mientras toma películas, la imagen grabada se puede emitir sin la visualización de información de toma de imagen ajustando [Mostrar infor. HDMI] a [Desactivado].

Nota

- Es posible que se grabe el sonido del objetivo y del producto en funcionamiento durante la grabación de película. Puede apagar el sonido seleccionando MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Grabación de sonido] → [Desactivar].
- Cuando haga la toma, el sonido de los ganchos para correa de bandolera (ganchos triangulares) podrá ser grabado, dependiendo de la situación en que se utilice.
- Para evitar que el sonido de operación del anillo de zoom se grabe durante la grabación de película cuando se utiliza un lente de zoom, se recomienda grabar películas utilizando la palanca de zoom. Cuando mueva la palanca de zoom, ponga el dedo ligeramente sobre la palanca y acciónela sin darle golpecitos.
- La temperatura de la cámara tiende a subir cuando se toman películas continuamente, y es posible que sienta que la cámara está caliente. Esto no es un malfuncionamiento. Además, puede aparecer [Calentamiento de cámara. Dejar que se enfríe.]. En tales casos, desconecte la alimentación, enfríe la cámara y espere hasta que esté lista para realizar nuevas tomas.
- Si aparece el icono , la temperatura de la cámara ha subido. Desconecte la alimentación, enfríe la cámara y espere hasta que esté lista para realizar nuevas tomas.
- Para el tiempo de toma continua de una grabación de película, consulte “Tiempos de película grabables”. Cuando termine la grabación de película, puede grabar otra película pulsando el botón MOVIE otra vez. Es posible que la grabación se detenga para proteger el producto, dependiendo de la temperatura del producto o de la batería.
- Cuando el dial de modo está ajustado en  (Película) o **S&Q** o cuando está tomando películas, no puede seleccionar [Seguimiento] para [Área de enfoque].
- En modo [Programa auto.] cuando se toman películas, el valor de la abertura y el tiempo de exposición se ajustan automáticamente y no se pueden cambiar. Por esa razón, el tiempo de exposición puede volverse más corto en un entorno brillante, y es posible que el movimiento del motivo no se grabe satisfactoriamente. El movimiento del motivo se podrá grabar satisfactoriamente cambiando el modo de exposición y ajustando el valor de la abertura y el tiempo de exposición.
- Cuando se toman películas, están disponibles los valores ISO entre ISO 100 e ISO 102400. Si el valor ISO está ajustado a un valor mayor que ISO 102400, el ajuste cambia automáticamente a ISO 102400. Cuando usted termina de grabar la película, el valor ISO vuelve al ajuste original.
- En el modo de toma de película, la sensibilidad ISO se puede seleccionar entre los valores ISO 100 a ISO 102400. Si el valor ISO está ajustado a un valor menor que ISO 100, el ajuste cambia automáticamente a ISO 100. Cuando usted termina de grabar la película, el valor ISO vuelve al ajuste original.
- En el modo de toma de película, los ajustes siguientes no se pueden ajustar en [Efecto de foto]. Cuando se inicie una grabación de película, se ajustará temporalmente la función [Desactivar].
 - Monocr. tonos ricos
- Si apunta la cámara a una fuente de luz extremadamente fuerte mientras toma una película con sensibilidad ISO baja, es posible que el área resaltada en la imagen se grabe como área oscura.
- Si el modo de visualización del monitor está ajustado a [Para el visor], el modo de visualización cambiará a [Mostrar toda info.] cuando comience la toma de película.
- Utilice PlayMemories Home cuando importe películas XAVC S y películas AVCHD a un ordenador.


Tema relacionado

- [Botón MOVIE](#)
- [Pelíc. c. disparador](#)
- [Formato archivo \(película\)](#)
- [Tiempos de película grabables](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)
- [Área de enfoque](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Pelíc. c. disparador

Puede empezar o parar de grabar películas pulsando el botón disparador, que es más grande y más fácil de pulsar que el botón MOVIE (Película).

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Pelíc. c. disparador] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú


Activar:

Permite la grabación de películas con el botón disparador cuando el modo de toma está ajustado a [Película] o [Cámara lenta+rápid.].

Desactivar:

Inhabilita la grabación de películas con el botón disparador.

Sugerencia

- Cuando [Pelíc. c. disparador] está ajustado a [Activar], puede seguir iniciando o deteniendo la grabación de películas con el botón MOVIE.
- Cuando [Pelíc. c. disparador] está ajustado a [Activar], puede usar el botón disparador para iniciar o detener la grabación de películas en un dispositivo de grabación/reproducción externo usando [ Control de REC].

Nota

- Cuando [Pelíc. c. disparador] está ajustado a [Activar], no se puede enfocar pulsando el botón disparador hasta la mitad durante la grabación de películas.

Tema relacionado

- [Toma de películas](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Formatos de grabación de películas

Con esta cámara están disponibles los formatos de grabación de película siguientes.

¿Qué es el formato XAVC S?

Graba películas en alta definición tal como 4K convirtiéndolas en películas MP4 utilizando el códec MPEG-4 AVC/H.264. MPEG-4 AVC/H.264 puede comprimir las imágenes con mayor eficacia. Puede grabar imágenes de alta calidad mientras reduce la cantidad de datos.

Formato de grabación XAVC S/AVCHD

XAVC S 4K:

Velocidad de bits: aprox. 100 Mbps o aprox. 60 Mbps

Graba películas en resolución 4K (3 840 × 2 160).

XAVC S HD:

Velocidad de bits: aprox. 100 Mbps, aprox. 60 Mbps, aprox. 50 Mbps, aprox. 25 Mbps, o aprox. 16 Mbps

Graba películas en calidad más precisa que AVCHD con mayores cantidades de datos.

AVCHD:

Velocidad de bits: aprox. 24 Mbps (máximo) o aprox. 17 Mbps (promedio)

El formato AVCHD tiene un alto grado de compatibilidad con otros dispositivos de almacenamiento además de con los ordenadores.

- La velocidad en bits es la cantidad de datos procesados dentro de un periodo de tiempo dado.



Tema relacionado

- [Formato archivo \(película\)](#)
- [Grabar ajuste \(película\)](#)
- [Formato AVCHD](#)


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Formato archivo (película)



Selecciona el formato de archivo de película.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [] Formato archivo → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

 Formato archivo	Características	
XAVC S 4K	Graba películas en resolución 4K (3 840 × 2 160).	Puede guardar películas en un ordenador utilizando el software PlayMemories Home.
XAVC S HD	Graba películas en calidad más precisa que AVCHD con mayores cantidades de datos.	
AVCHD	El formato AVCHD tiene un alto grado de compatibilidad con otros dispositivos de almacenamiento además de con los ordenadores.	Puede guardar películas en un ordenador o crear un disco que sea compatible con este formato utilizando el software PlayMemories Home.



Nota

- Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [AVCHD], el tamaño de archivo de película está limitado a aprox. 2 GB. Si el tamaño del archivo de película alcanza aprox. 2 GB durante la grabación, se crea un archivo de película nuevo automáticamente.
- Si ajusta [ Formato archivo] a [XAVC S 4K] y toma películas mientras la cámara está conectada a un dispositivo HDMI, las imágenes no se visualizarán en el monitor de la cámara.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Grabar ajuste (película)


Selecciona la frecuencia de fotogramas y la velocidad de bits para la grabación de películas.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Grabar ajuste] → ajuste deseado.

- Cuanto mayor sea la velocidad de bits, mayor será la calidad de imagen.


Detalles de los elementos de menú


Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [XAVC S 4K]

 Grabar ajuste	Velocidad de bits	Descripción
30p 100M/25p 100M	Aprox. 100 Mbps	Graba películas en 3 840×2 160 (30p/25p).
30p 60M/25p 60M	Aprox. 60 Mbps	Graba películas en 3 840×2 160 (30p/25p).
24p 100M *	Aprox. 100 Mbps	Graba películas en 3 840×2 160 (24p).
24p 60M *	Aprox. 60 Mbps	Graba películas en 3 840×2 160 (24p).

* Solamente cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a NTSC


Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [XAVC S HD]

 Grabar ajuste	Velocidad de bits	Descripción
60p 50M/50p 50M	Aprox. 50 Mbps	Graba películas en 1 920×1 080 (60p/50p).
60p 25M/50p 25M	Aprox. 25 Mbps	Graba películas en 1 920×1 080 (60p/50p).
30p 50M/25p 50M	Aprox. 50 Mbps	Graba películas en 1 920×1 080 (30p/25p).
30p 16M/25p 16M	Aprox. 16 Mbps	Graba películas en 1 920×1 080 (30p/25p).
24p 50M *	Aprox. 50 Mbps	Graba películas en 1 920×1 080 (24p).
120p 100M/100p 100M	Aprox. 100 Mbps	Graba películas de alta velocidad en 1 920×1 080 (120p/100p). Puede grabar películas en 120 fps o 100 fps. <ul style="list-style-type: none"> ● Puede crear imágenes a cámara lenta más uniformes utilizando equipos de edición compatibles.




 Grabar ajuste	Velocidad de bits	Descripción
120p 60M/100p 60M	Aprox. 60 Mbps	<p>Graba películas de alta velocidad en 1 920×1 080 (120p/100p). Puede grabar películas en 120 fps o 100 fps.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Puede crear imágenes a cámara lenta más uniformes utilizando equipos de edición compatibles.

* Solamente cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a NTSC

Cuando [Formato archivo] está ajustado a [AVCHD]

 Grabar ajuste	Velocidad de bits	Descripción
60i 24M(FX)/50i 24M(FX)	24 Mbps como máximo	Graba películas en 1 920×1 080 (60i/50i).
60i 17M(FH)/50i 17M(FH)	Aprox. 17 Mbps de promedio	Graba películas en 1 920×1 080 (60i/50i).

Nota



- La creación de un disco de grabación AVCHD a partir de películas que han sido grabadas con [60i 24M(FX)]/[50i 24M(FX)] como [ Grabar ajuste] lleva mucho tiempo, porque es necesario convertir la calidad de imagen de las películas. Si quiere almacenar películas sin convertirlas, utilice un disco Blu-ray.
- [120p]/[100p] no se puede seleccionar para los ajustes siguientes.
 - [Auto. inteligente]
- En la toma de fotograma completo, el ángulo de visión será más estrecho en las condiciones siguientes:
 - Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [XAVC S 4K] y [ Grabar ajuste] está ajustado a [30p]

Tema relacionado

- [APS-C/Super 35mm](#)

Aj. cám. len+ráp

Puede grabar un instante que no se puede capturar a simple vista (grabación a cámara lenta), o grabar un fenómeno a largo plazo en una película comprimida (grabación a cámara rápida). Por ejemplo, puede grabar una escena de deportes intensivos, el instante cuando un pájaro comienza a volar, la floración de una flor, y una vista en constante cambio de las nubes o un cielo estrellado. El sonido no se grabará.

- 1 Ajuste el dial de modo a **S&Q** (Cámara lenta+rápid.).
- 2 Seleccione MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [**S&Q** Modo de exposic.] → y seleccione el ajuste deseado de cámara lenta/cámara rápida (**S&Q** Programa auto., **S&Q** Priorid. abertura, **S&Q** Prior. tiempo exp., o **S&Q** Exposición man.).
- 3 Seleccione MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [**S&Q** Aj. cám. len+ráp] y seleccione los ajustes deseados para [**S&Q** Grabar ajuste] y [**S&Q** Veloc transmisión].
- 4 Pulse el botón MOVIE (Película) para comenzar a grabar.
 - Pulse el botón MOVIE de nuevo para detener la grabación.

Detalles de los elementos de menú

S&Q Grabar ajuste:

Selecciona la frecuencia de fotogramas de la película.

S&Q Veloc transmisión:

Selecciona la frecuencia de fotogramas de la toma.

Velocidad de reproducción

La velocidad de reproducción variará como se indica abajo dependiendo del [**S&Q** Grabar ajuste] y [**S&Q** Veloc transmisión] asignados.

Cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a NTSC

S&Q Veloc transmisión	S&Q Grabar ajuste		
	24p	30p	60p
120fps	5 veces más lenta	4 veces más lenta	-
60fps	2,5 veces más lenta	2 veces más lenta	Velocidad de reproducción normal
30fps	1,25 veces más lenta	Velocidad de reproducción normal	2 veces más rápida
15fps	1,6 veces más rápida	2 veces más rápida	4 veces más rápida
8fps	3 veces más rápida	3,75 veces más rápida	7,5 veces más rápida
4fps	6 veces más rápida	7,5 veces más rápida	15 veces más rápida



S&Q Veloc transmisión	S&Q Grabar ajuste		
	24p	30p	60p
2fps	12 veces más rápida	15 veces más rápida	30 veces más rápida
1fps	24 veces más rápida	30 veces más rápida	60 veces más rápida

Cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a PAL

S&Q Veloc transmisión	S&Q Grabar ajuste	
	25p	50p
100fps	4 veces más lenta	-
50fps	2 veces más lenta	Velocidad de reproducción normal
25fps	Velocidad de reproducción normal	2 veces más rápida
12fps	2,08 veces más rápida	4,16 veces más rápida
6fps	4,16 veces más rápida	8,3 veces más rápida
3fps	8,3 veces más rápida	16,6 veces más rápida
2fps	12,5 veces más rápida	25 veces más rápida
1fps	25 veces más rápida	50 veces más rápida

- Cuando [**S&Q** Veloc transmisión] está ajustado a [120fps]/[100fps], no puede ajustar [**S&Q** Grabar ajuste] a [60p]/[50p].

Nota

- En grabación a cámara lenta, el tiempo de exposición se vuelve más corto y es posible que no pueda obtener la exposición apropiada. Si ocurre esto, reduzca el valor de la apertura o ajuste la sensibilidad ISO a un valor más alto.
- Para una estimación del tiempo grabable, consulte los "Tiempos de película grabables".
- La velocidad de bits de una película grabada varía dependiendo del ajuste para [**S&Q** Veloc transmisión] y [**S&Q** Grabar ajuste].
- La película se grabará en formato XAVC S HD.
- Durante la grabación a cámara lenta/cámara rápida, las funciones siguientes no están disponibles.
 - [TC Run] en [Ajustes TC/UB]
 - [ Salida TC] en [Ajustes HDMI]
 - [ Sel. de salida 4K]


Tema relacionado

- [Cámara lenta+rápid.: Modo de exposic.](#)
- [Tiempos de película grabables](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Grabación proxy

Ajusta si grabar simultáneamente películas proxy de velocidad baja de bits cuando se graben películas XAVC S. Como las películas proxy tienen un tamaño de archivo pequeño, son apropiadas para transferirse a smartphones o para colgarse en sitios web.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [**Px** Grabación proxy] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar :

Se graban películas proxy simultáneamente.




Desactivar :

No se graban películas proxy.

Sugerencia

- Se graban películas proxy en el formato XAVC S HD (1 280 × 720) a 9 Mbps. La frecuencia de fotogramas de la película proxy es la misma que la de la película original.
- Las películas proxy no se visualizan en la pantalla de reproducción (pantalla de reproducción de una sola imagen o pantalla de índices de imágenes). **Px** se visualiza en aquellas películas que disponen de una grabación simultánea de película proxy.

Nota

- En esta cámara no se pueden reproducir películas proxy.
- La grabación proxy no está disponible en las situaciones siguientes.
 - Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [AVCHD]
 - Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [XAVC S HD] y [ Grabar ajuste] está ajustado a [120p]/[100p]
- La eliminación/protección de películas que tengan películas proxy elimina/protege tanto la película original como la proxy. No se pueden eliminar/proteger solamente las películas originales o las películas proxy.
- En esta cámara no se pueden editar películas.


Tema relacionado

- [Función Enviar a smart.: Objetivo de envío \(películas proxy\)](#)
- [Formatos de grabación de películas](#)
- [Reproducción de imágenes en la pantalla de índice de imágenes \(Índice imágenes\)](#)
- [Tarjetas de memoria que se pueden utilizar](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Grabación de sonido

Ajusta si se graba sonido cuando se toman películas. Seleccione [Desactivar] para evitar grabar los sonidos del objetivo y de la cámara funcionando.

1 MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Grabación de sonido] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Graba sonido (estéreo).


Desactivar:

No graba sonido.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Visual. nivel aud.

Ajusta si se visualiza o no el nivel de audio en la pantalla.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Visual. nivel aud.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Visualiza el nivel de audio.

Desactivar:

No visualiza el nivel de audio.

Nota

- El nivel de audio no se visualiza en las situaciones siguientes:
 - Cuando [Grabación de sonido] está ajustado a [Desactivar].
 - Cuando DISP (Ajuste de visualización) está ajustado a [Sin información].
 - Durante la toma a cámara lenta/cámara rápida
- El nivel de audio también se visualiza mientras se está en espera de toma de imagen en modo de grabación de película.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Nivel grabac. audio

Puede ajustar el nivel de grabación de audio mientras comprueba el medidor de nivel.

1 MENU →  **2** (Ajustes de cámara2) → [Nivel grabac. audio].

2 Seleccione el nivel deseado utilizando el lado derecho/izquierdo de la rueda de control.

Detalles de los elementos de menú

+:

Eleva el nivel de grabación de audio.

-:

Reduce el nivel de grabación de audio.


Restablecer:

Restaura el nivel de grabación de audio al ajuste predeterminado.

Sugerencia

- Cuando grabe películas con audio con volúmenes altos, ajuste [Nivel grabac. audio] a un nivel de sonido más bajo. Esto le permitirá grabar audio más realista. Cuando grabe películas con audio con volúmenes más bajos, ajuste [Nivel grabac. audio] a un nivel de sonido más alto para que el sonido resulte más fácil de escuchar.


Nota

- Independientemente de los ajustes de [Nivel grabac. audio], el limitador siempre responderá.
- [Nivel grabac. audio] está disponible solamente cuando el modo de toma de imagen está ajustado a modo película.
- [Nivel grabac. audio] está disponible durante la toma a cámara lenta/cámara rápida.
- Los ajustes de [Nivel grabac. audio] se aplican para el micrófono interno y para la entrada del terminal  (micrófono).

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Tiempo Salid. Audio

Puede ajustar la cancelación del eco durante el monitoreo de audio y evitar las desviaciones no deseadas entre el vídeo y el audio durante la emisión HDMI.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Tiempo Salid. Audio] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

En vivo:

Emite audio sin retardo. Seleccione este ajuste cuando la desviación del audio ocasione problemas durante el monitoreo del audio.


Sincronizac. labios:

Emite audio y vídeo en sincronización. Seleccione este ajuste para evitar desviaciones no deseadas entre vídeo y audio.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Reducc. ruido viento

Ajusta si se reduce o no el ruido del viento cortando el sonido de gama baja del audio de entrada del micrófono incorporado.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Reducc. ruido viento] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Reduce el ruido del viento.

Desactivar:

No reduce el ruido del viento.



Nota

- Si se ajusta este elemento a [Activar] donde el viento no sopla con la fuerza suficiente podrá ocasionar que el sonido normal se grabe con un volumen muy bajo.
- Cuando se utilice un micrófono externo (se vende por separado), [Reducc. ruido viento] no funcionará.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Auto obtur. lento (película)

Establece si se ajusta o no el tiempo de exposición automáticamente cuando se graban películas si el motivo está oscuro.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Auto obtur. lento] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú




Activar:

Utiliza el auto obturador lento. El tiempo de exposición se alarga automáticamente cuando se graba en lugares oscuros. Puede reducir el ruido en la película utilizando un tiempo de exposición largo cuando grabe en lugares oscuros.

Desactivar:

No utiliza el auto obturador lento. La película grabada será más oscura que cuando está seleccionado [Activar], pero podrá grabar películas con movimiento más uniforme y menos desenfoque del motivo.



Nota

- [ Auto obtur. lento] no funciona en las situaciones siguientes:
 - Durante la toma a cámara lenta/cámara rápida
 -  s (Prior. tiempo expos.)
 -  M (Exposición manual)
 - Cuando [ISO] está ajustado a algo distinto de [ISO AUTO]

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Aum. inic. enfoq. (película)

Ajusta la escala de aumento inicial de [Amplific. enfoque] en el modo de toma de película.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Aum. inic. enfoq.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

x1,0:

Visualiza la imagen con el mismo aumento que la pantalla de toma de imagen.

x4,0:

Visualiza una imagen ampliada 4,0 veces.



Tema relacionado

- [Amplific. enfoque](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Velocidad AF (película)

Puede cambiar la velocidad de enfoque cuando utiliza el enfoque automático en modo película.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Velocidad AF] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Rápido:

Ajusta la velocidad AF a rápido. Este modo es apropiado para tomar escenas de acción, como deportes.

Normal:

Ajusta la velocidad AF a normal.



Lento:

Ajusta la velocidad AF a lento. Con este modo, el enfoque cambia uniformemente cuando el motivo que se va a enfocar cambia.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Sens. Seguim. AF (película)

Puede ajustar la sensibilidad AF en modo película.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [] Sens. Seguim. AF] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

reactivo:

Ajusta la sensibilidad AF a alto. Este modo resulta útil cuando se graban películas en las que el motivo se mueve rápidamente.

Estándar:

Ajusta la sensibilidad AF a normal. Este modo resulta útil cuando hay obstáculos enfrente del motivo o en lugares llenos de gente.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes TC/UB

La información de código de tiempo (TC) y bit de usuario (UB) se puede grabar como datos adjuntos a películas.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → valor de ajuste que quiere cambiar.

Detalles de los elementos de menú

Ajust. visual. TC/UB:

Ajusta la visualización para el contador, código de tiempo, y bit de usuario.

TC Preset:

Ajusta el código de tiempo.

UB Preset:

Ajusta el bit de usuario.

TC Format:

Ajusta el método de grabación para el código de tiempo. (Solamente cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a NTSC.)

TC Run:

Ajusta el formato de conteo ascendente para el código de tiempo.


TC Make:

Ajusta el formato de grabación para el código de tiempo en el soporte de grabación.

UB Time Rec:

Ajusta si el tiempo se graba o no como bit de usuario.

Cómo ajustar el código de tiempo (TC Preset)

1. MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → [TC Preset].
2. Gire la rueda de control y seleccione los dos primeros dígitos.

- El código de tiempo se puede ajustar entre el rango siguiente.

Cuando está seleccionado [60i]: 00:00:00:00 a 23:59:59:29

* Cuando está seleccionado [24p], puede seleccionar los dos últimos dígitos del código de tiempo en múltiplos de cuatro de 0 a 23 fotogramas.

Cuando está seleccionado [50i]: 00:00:00:00 a 23:59:59:24


3. Ajuste los otros dígitos siguiendo el mismo procedimiento que en el paso 2, después pulse en el centro de la rueda de control.

Cómo restaurar el código de tiempo

1. MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → [TC Preset].
2. Pulse el botón  (Borrar) para restaurar el código de tiempo (00:00:00:00).

También puede restaurar el código de tiempo (00:00:00:00) utilizando el mando a distancia RMT-VP1K (se vende por separado).


Cómo ajustar el bit de usuario (UB Preset)

1. MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → [UB Preset].
2. Gire la rueda de control y seleccione los dos primeros dígitos.
3. Ajuste los otros dígitos siguiendo el mismo procedimiento que en el paso 2, después pulse en el centro de la rueda de control.

Cómo restaurar el bit de usuario

1. MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → [UB Preset].
2. Pulse el botón  (Borrar) para restaurar el bit de usuario (00 00 00 00).

Cómo seleccionar el método de grabación para el código de tiempo (TC Format ^{*1})

1. MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → [TC Format].

DF:

Graba el código de tiempo en formato Drop Frame^{*2}.

NDF:


Graba el código de tiempo en formato Non-Drop Frame (No eliminación de fotograma).

^{*1} Solamente cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a NTSC.

^{*2} El código de tiempo está basado en 30 fotogramas por segundo. Sin embargo, durante periodos de grabación prolongados se producirá un desfase entre el tiempo real y el código de tiempo porque la frecuencia de fotogramas de la señal de imagen NTSC es de aproximadamente 29,97 fotogramas por segundo. Drop Frame corrige este desfase para hacer que el código de tiempo y el tiempo real sean iguales. En Drop Frame, se retiran los 2 primeros números de fotograma cada minuto excepto cada décimo minuto. El código de tiempo sin esta corrección se conoce como Non-Drop Frame.

- El ajuste se fija a [NDF] cuando se graba en 4K/24p o 1080/24p.

Cómo seleccionar el formato de conteo ascendente para el código de tiempo (TC Run)

1. MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → [TC Run].

Rec Run:


Ajusta el modo de avance para que el código de tiempo avance solamente mientras se está grabando. El código de tiempo se graba secuencialmente desde el último código de tiempo de la grabación anterior.

Free Run:

Ajusta el modo de avance para que el código de tiempo avance en cualquier momento, independientemente de la operación de la cámara.

- El código de tiempo podrá no grabarse secuencialmente en las situaciones siguientes aun cuando el código de tiempo avance en modo [Rec Run].
 - Cuando se cambie el formato de grabación.
 - Cuando se retire el soporte de grabación.







Modo de seleccionar cómo se graba el código de tiempo (TC Make)

1. MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → [TC Make].

Preset:

Graba en el soporte de grabación el código de tiempo recién ajustado.





Regenerate:

Lee el último código de tiempo de la grabación anterior en el soporte de grabación y graba el nuevo código de tiempo consecutivamente desde el último código de tiempo. El código de tiempo se lee desde la tarjeta de memoria en la ranura 1 cuando el [Modo de grabación] en [Ajustes soport. grab.] está ajustado a [Grabac. simult. ()] o [Grab simult (/)]. El código de tiempo se lee desde la tarjeta de memoria en la que se van a grabar las películas cuando [Modo de grabación] está ajustado a [Estándar], [Grabac. simult. ()], [Separ. (RAW/JPEG)], [Separ. (JPEG/RAW)] o [Separ. (/)]. El código de tiempo avanza en modo [Rec Run] independientemente del ajuste de [TC Run].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Conmut. vis. TC/UB

Le permite visualizar el código de tiempo (TC) y bit de usuario (UB) de una película pulsando la tecla a la que ha sido asignada la función [Conmut. vis. TC/UB].

- 1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.], [ Tecla person.] o [ Tecla person.] → asigne la función [Conmut. vis. TC/UB] a la tecla deseada.
- 2 Pulse la tecla a la que se ha asignado [Conmut. vis. TC/UB].
 - Cada vez que pulse la tecla, la visualización del monitor cambiará del contador de tiempo de grabación de película → código de tiempo (TC) → bit de usuario (UB), en ese orden.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Botón MOVIE

Ajusta si se activa o no el botón MOVIE (Película).

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Botón MOVIE] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Siempre:


Inicia la grabación de película cuando se pulsa el botón MOVIE en cualquier modo.



Solo modo Película:

Inicia la grabación de película cuando se pulsa el botón MOVIE solamente si el modo de toma está ajustado al modo [Película] o [Cámara lenta+rápido.].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Visual. marcador (película)

Ajusta si se visualizan o no marcadores ajustados utilizando [ Ajustes marcador] en el monitor o el visor mientras toma películas.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Visual. marcador] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú


Activar:

Se visualizan marcadores. Los marcadores no se graban.

Desactivar:

No se visualizan marcadores.

Nota

- Los marcadores se visualizan cuando el dial de modo está ajustado a  (Película) o **S&Q**, o cuando se toman películas.
- No se pueden visualizar marcadores cuando se utiliza [Amplific. enfoque].
- Los marcadores se visualizan en el monitor o el visor. (Los marcadores no se pueden emitir.)



Tema relacionado

- [Ajustes marcador \(película\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes marcador (película)

Ajusta los marcadores que van a ser visualizados mientras se toman películas.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [] Ajustes marcador → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Central:

Ajusta si se visualiza o no el marcador central en el centro de la pantalla de toma de imagen.
[Desactivar]/[Activar]

Aspecto:

Ajusta el aspecto de la visualización del marcador.
[Desactivar]/[4:3]/[13:9]/[14:9]/[15:9]/[1.66:1]/[1.85:1]/[2.35:1]

Zona seguridad:

Ajusta la zona de seguridad de la visualización. Esto pasa a ser el alcance estándar que puede ser recibido por un televisor de un hogar normal.
[Desactivar]/[80%]/[90%]

Guía de encuadre:

Ajusta si se visualiza o no la guía de encuadre. Puede verificar si el motivo está nivelado o perpendicular al suelo.
[Desactivar]/[Activar]




Sugerencia

- Puede visualizar varios marcadores al mismo tiempo.
- Ponga el motivo en el punto de cruce de la [Guía de encuadre] para hacer una composición equilibrada.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Sel. de salida 4K (película)

Puede ajustar cómo grabar películas y realizar emisión HDMI cuando su cámara está conectada a dispositivos de grabación/reproducción externos, etc., compatibles con 4K.

- 1 Gire el dial de modo a  (película).
- 2 Conecte la cámara al dispositivo deseado a través de un cable HDMI.
- 3 MENU →  (Ajustes) → [ Sel. de salida 4K] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Tarj. de mem.+HDMI:

Emite al dispositivo de grabación/reproducción externo y graba en la tarjeta de memoria de la cámara simultáneamente.

Solo HDMI(30p):

Emite una película 4K en 30p al dispositivo de grabación/reproducción externo sin grabar en la tarjeta de memoria de la cámara.

Solo HDMI(24p):


Emite una película 4K en 24p al dispositivo de grabación/reproducción externo sin grabar en la tarjeta de memoria de la cámara.

Solo HDMI(25p) *:

Emite una película 4K en 25p al dispositivo de grabación/reproducción externo sin grabar en la tarjeta de memoria de la cámara.

* Solamente cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a PAL.

Nota

- Este elemento se puede ajustar solamente cuando la cámara está en modo película y conectada a un dispositivo compatible con 4K.
- Cuando se ajuste [Solo HDMI(30p)], [Solo HDMI(24p)] o [Solo HDMI(25p)], [Mostrar infor. HDMI] se ajustará temporalmente a [Desactivado].
- Una película 4K no se emite al dispositivo conectado compatible con 4K durante una toma a cámara lenta/cámara rápida.
- Cuando se ajusta [Solo HDMI(30p)], [Solo HDMI(24p)] o [Solo HDMI(25p)], el contador no se mueve hacia adelante (el tiempo de grabación actual no se cuenta) mientras la película está siendo grabada en un dispositivo de grabación/reproducción externo.
- Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [XAVC S 4K] y la cámara está conectada mediante HDMI, las siguientes funciones no están disponibles.
 - [Priorid. cara/ojos AF]
 - [Prior.cara mltmedic.]
 - Función de seguimiento


Tema relacionado

- [Ajustes HDMI: Control de REC \(película\)](#)
- [Formato archivo \(película\)](#)
- [Grabar ajuste \(película\)](#)
- [Ajustes HDMI: Mostrar infor. HDMI](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Modo luz de vídeo

Establece el ajuste de iluminación para la luz HVL-LBPC LED (se vende por separado).

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Modo luz de vídeo] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Vínculo alimentación:

La luz para vídeo se enciende/apaga en sincronización con la operación ON/OFF de esta cámara.

Vínculo grabación:

La luz para vídeo se enciende/apaga en sincronización con el inicio/parada de la grabación de película.

Vínc. grabac. y STBY:

La luz para vídeo se enciende cuando comienza la grabación de película y se atenúa cuando no se está grabando (STBY).

Automático:

La luz para vídeo se enciende automáticamente cuando está oscuro.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Reproducción de imágenes fijas


Reproduce las imágenes grabadas.

1 Pulse el botón  (Reproducir) para cambiar al modo de reproducción.

2 Seleccione la imagen con la rueda de control.

- Las imágenes tomadas con la toma continua o la toma a intervalos se visualizan como un grupo. Para reproducir las imágenes del grupo, pulse el centro de la rueda de control.

Sugerencia


- El producto crea un archivo de base de datos de imagen en una tarjeta de memoria para grabar y reproducir imágenes. Una imagen que no esté registrada en el archivo de base de datos de imagen podrá no ser reproducida correctamente. Para reproducir imágenes tomadas utilizando otros dispositivos, registre esas imágenes en el archivo de base de datos de imagen utilizando MENU →  (Ajustes) → [Recuperar BD imág.].
- Si reproduce las imágenes justo después de la toma continua, el monitor puede mostrar un icono indicando que los datos se están grabando y el número de imágenes que faltan por grabar. Durante la grabación, algunas funciones no están disponibles.
- También puede ampliar una imagen tocando dos veces el monitor. Además, puede arrastrar y mover la porción ampliada de la imagen en el monitor. Ajuste [Operación táctil] en [Activar] de antemano.

Tema relacionado




- [Recuperar BD imág.](#)
- [Selección de la tarjeta de memoria que se va a reproducir \(Selecc. soporte repr.\)](#)
- [Mostrar como grupo](#)

Ampliación de la imagen que se está reproduciendo (Aumentar)

Amplía la imagen que está siendo reproducida. Utilice esta función para comprobar el enfoque de la imagen, etc.

- 1 Visualice la imagen que quiere ampliar, y después pulse el botón .**
 - Gire la rueda de control para ajustar la escala de zoom. Girando el dial frontal/trasero, puede cambiar a la imagen anterior o siguiente mientras mantiene la misma escala de zoom.
 - La vista será acercada con zoom en la parte de la imagen donde la cámara enfocó durante la toma. Si la información de ubicación del enfoque no se puede obtener, la cámara acercará con zoom el centro de la imagen.
- 2 Seleccione la porción que quiere ampliar pulsando el lado superior/inferior/derecho/izquierdo de la rueda de control.**
- 3 Pulse el botón MENU, o el centro de la rueda de control para salir del zoom de reproducción.**

Sugerencia

- También puede ampliar una imagen que está siendo reproducida utilizando el MENU.
- Puede cambiar el aumento inicial y la posición inicial de las imágenes ampliadas seleccionando MENU →  (Reproducción) → [ Aum. aumento inic] o [ Aum. posic. inicial].
- También puede ampliar una imagen tocando dos veces el monitor. Además, puede arrastrar y mover la porción ampliada de la imagen en el monitor. Ajuste [Operación táctil] a [Activar] de antemano.

Nota

- No se pueden ampliar películas.

Tema relacionado

- [Operación táctil](#)
- [Aum. aumento inic](#)
- [Aum. posic. inicial](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Giro automáticamente de imágenes grabadas (Rotación visualizac.)

Selecciona la orientación cuando se reproducen imágenes grabadas.

1 MENU →  (Reproducción) → [Rotación visualizac.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

Cuando gire la cámara, la imagen visualizada girará automáticamente detectando la orientación de la cámara.

Manual:

Las imágenes tomadas verticalmente se visualizan verticalmente. Si ha ajustado la orientación de imagen utilizando la función [Rotar], la imagen se visualizará en conformidad.

Desactivar:

Las imágenes siempre se visualizan horizontalmente.

Tema relacionado

- [Giro de una imagen \(Rotar\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Giro de una imagen (Rotar)

Gira hacia la izquierda una imagen fija grabada.

1 Visualice la imagen que se va a girar, después seleccione MENU →  (Reproducción) → [Rotar].

2 Pulse el centro de la rueda de control.

La imagen es girada en sentido contrario a las agujas del reloj. La imagen gira cuando se pulsa el centro.
Si gira la imagen una vez, la imagen se mantendrá girada incluso después de que el producto sea apagado.



Nota

- No se pueden girar películas.
- Es posible que no pueda girar imágenes tomadas con otros productos.
- Cuando vea en un ordenador imágenes giradas, es posible que las imágenes se visualicen en sus orientaciones originales dependiendo del software.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Aum. aumento inic

Ajusta la escala de aumento inicial cuando se reproducen imágenes ampliadas.

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [ Aum. aumento inic] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Aumento estándar:

Visualiza una imagen con el aumento estándar.

Aumento anterior:

Visualiza una imagen con el aumento anterior. El aumento anterior está almacenado incluso después de salir del modo de zoom de reproducción.



Tema relacionado

- [Ampliación de la imagen que se está reproduciendo \(Aumentar\)](#)
- [Aum. posic. inicial](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Aum. posic. inicial

Ajusta la posición inicial cuando se amplía una imagen en reproducción.

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [ Aum. posic. inicial] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Posición enfocada:

Amplía la imagen desde el punto de enfoque durante la toma.

Centro:

Amplía la imagen desde el centro de la pantalla.


Tema relacionado

- [Ampliación de la imagen que se está reproduciendo \(Aumentar\)](#)
- [Aum. aumento inic](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior














Reproducción de películas

Reproduce las películas grabadas.

- 1 Pulse el botón  (reproducir) para cambiar al modo de reproducción.
- 2 Seleccione la película que se va a reproducir utilizando la rueda de control y pulse el centro de la rueda de control para comenzar la reproducción.

Operaciones disponibles durante la reproducción de película

Puede realizar reproducción lenta y ajuste del volumen del sonido, etc., pulsando el lado inferior de la rueda de control.

-  : Reproducción
-  : Pausa
-  : Avance rápido
-  : Rebobinado rápido
-  : Reproducción lenta hacia adelante
-  : Reproducción lenta hacia atrás
-  : Archivo de película siguiente
-  : Archivo de película anterior
-  : Visualiza el fotograma siguiente
-  : Visualiza el fotograma anterior
-  : Toma fotográfica
-  : Ajuste del volumen del sonido
-  : Cierra el panel de operaciones

Sugerencia

- Durante la pausa están disponibles la reproducción lenta hacia adelante, la reproducción lenta hacia atrás, la visualización del fotograma siguiente y la visualización del fotograma anterior.
- Es posible que las películas grabadas utilizando otros productos no se puedan reproducir en esta cámara.

Tema relacionado

- [Cambio entre imágenes fijas y películas \(Modo visualización\)](#)
- [Selección de la tarjeta de memoria que se va a reproducir \(Selecc. soporte repr.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes de volumen

Ajusta el volumen del sonido para reproducción de película.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes de volumen] → ajuste deseado.



Ajuste del volumen durante la reproducción

Pulse el lado inferior de la rueda de control mientras reproduce películas para visualizar el panel de operaciones, después ajuste el volumen. Puede ajustar el volumen mientras escucha el sonido actual.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Toma fotográfica

Captura una escena elegida en una película para guardarla como imagen fija. Primero tome una película, después haga una pausa en la película durante la reproducción para capturar los momentos decisivos que tienden a perderse cuando se toman imágenes fijas, y guárdelos como imágenes fijas.

- 1 **Visualice la película que quiere capturar como imagen fija.**
- 2 **MENU →  (Reproducción) → [Toma fotográfica].**
- 3 **Reproduzca la película y haga una pausa.**
- 4 **Encuentre la escena deseada utilizando la reproducción lenta hacia adelante, la reproducción lenta hacia atrás, la visualización del fotograma siguiente, y la visualización del fotograma anterior, y después detenga la película.**
- 5 **Pulse  (Toma fotográfica) para capturar la escena elegida.**
La escena se guarda como imagen fija.


Tema relacionado

- [Toma de películas](#)
- [Reproducción de películas](#)


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Reproducción de imágenes en la pantalla de índice de imágenes (Índice imágenes)

Puede visualizar múltiples imágenes al mismo tiempo en modo de reproducción.

- 1 Pulse el botón  (Índice imágenes) mientras la imagen está siendo reproducida.
- 2 Seleccione la imagen pulsando el lado superior/inferior/derecho/izquierdo de la rueda de control o girando la rueda de control.

Para cambiar el número de imágenes que se van a visualizar

MENU →  (Reproducción) → [Índice imágenes] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

9 imágenes/25 imágenes

Para volver a reproducción de una sola imagen

Seleccione la imagen deseada y pulse el centro de la rueda de control.

Para visualizar una imagen deseada rápidamente

Seleccione la barra a la izquierda de la pantalla de índice de imágenes utilizando la rueda de control, después pulse el lado superior/inferior de la rueda de control. Mientras la barra está seleccionada, puede visualizar la pantalla de calendario o la pantalla de selección de carpeta pulsando el centro. Además, puede cambiar el modo de visualización seleccionando un icono.

Tema relacionado

- [Cambio entre imágenes fijas y películas \(Modo visualización\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste del método para saltar entre imágenes (Ajuste salto imagen)

Ajusta qué dial y método se utilizan para saltar entre imágenes durante la reproducción. Puede encontrar rápidamente imágenes protegidas o imágenes ajustadas con una clasificación particular.

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [Ajuste salto imagen] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Seleccionar dial:

Selecciona el dial para saltar entre imágenes.

Método salto imagen:

Ajusta el tipo de imágenes a reproducir con Image Jump.

Nota

- [Ajuste salto imagen] solo está disponible cuando [Modo visualización] está ajustado a [Ver fecha]. Si el [Modo visualización] no está ajustado a [Ver fecha], la cámara siempre reproducirá cada imagen sin saltar cuando se use el dial seleccionado con [Seleccionar dial].
- Cuando utilice la función Image Jump, siempre se saltarán los archivos de película.


Tema relacionado

- [Valoración](#)
- [Protección de imágenes \(Proteger\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Cambio entre imágenes fijas y películas (Modo visualización)

Ajusta el modo de visualización (método de visualización de imagen).

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [Modo visualización] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

 **Ver fecha:**

Visualiza las imágenes por fecha.

 **Ver carpetas (Fija):**

Visualiza solamente imágenes fijas.

 **Ver AVCHD:**

Visualiza solamente películas de formato AVCHD.

 **Ver XAVC S HD:**

Visualiza solamente películas de formato XAVC S HD.

 **Ver XAVC S 4K:**

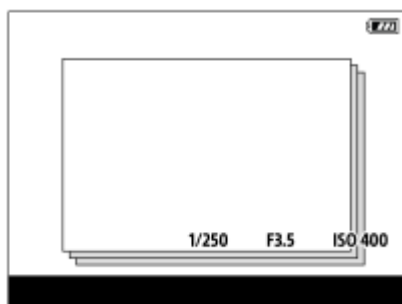
Visualiza solamente películas de formato XAVC S 4K.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Mostrar como grupo

Ajusta si se muestran o no las imágenes tomadas de forma continua o las imágenes tomadas mediante la toma a intervalos como un grupo.

1 MENU →  (Reproducción) → [Mostrar como grupo] → ajuste deseado.



Detalles de los elementos de menú


Activar:

Muestra las imágenes como un grupo.

Desactivar:

No muestra las imágenes como un grupo.

Sugerencia

- Las imágenes siguientes se agrupan.
 - Las imágenes tomadas con [Modo manejo] ajustado en [Captura continua] (Una secuencia de imágenes tomadas de forma continua manteniendo pulsado el botón del disparador durante la toma continua se convierte en un grupo).
 - Las imágenes tomadas con [Func. capt. interv.] (Las imágenes tomadas durante una sesión de toma de imágenes a intervalos se convierte en un grupo).
- En la pantalla de índice de imágenes, se visualiza  sobre el grupo.

Nota

- Las imágenes se pueden agrupar y visualizar solamente cuando [Modo visualización] está ajustado a [Ver fecha]. Cuando no está ajustado a [Ver fecha], las imágenes no se pueden agrupar y visualizar, aunque [Mostrar como grupo] esté ajustado a [Activar].
- Si elimina el grupo, se eliminarán todas las imágenes del grupo.

Tema relacionado

- [Captura continua](#)
- [Func. capt. interv.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Repr. cont. interv.



Reproduce imágenes tomadas mediante la toma a intervalos de forma continuada.

Puede crear películas a partir de imágenes fijas producidas por la toma a intervalos utilizando el software de ordenador Imaging Edge (Viewer). No podrá crear películas a partir de imágenes fijas en la cámara.

Esta función se puede utilizar cuando el software del sistema de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

- 1 **MENU** →  (Reproduc- ción) → [Repr. cont.  interv.].
- 2 **Seleccione el grupo de imágenes que quiere reproducir y pulse el centro de la rueda de control.**

Sugerencia

- En la pantalla de reproducción, inicie la reproducción continua pulsando el botón inferior mientras visualiza una imagen del grupo.
- Puede reanudar la reproducción o hacer una pausa pulsando el botón inferior durante la reproducción.
- Puede cambiar la velocidad de reproducción girando el dial frontal, el dial trasero o la rueda de control durante la reproducción. También puede cambiar la velocidad de reproducción seleccionando **MENU** →  (Reproduc- ción) → [Veloc. repr.  interv.].
- También puede reproducir de forma continua imágenes tomadas con toma continua.

Tema relacionado

- [Func. capt. interv.](#)
- [Veloc. repr. interv.](#)
- [Imaging Edge](#)
- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior


Veloc. repr. interv.

Ajusta la velocidad de reproducción para imágenes fijas durante la [Repr. cont.  interv.].

Esta función se puede utilizar cuando el software del sistema de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [Veloc. repr.  interv.] → ajuste deseado.

Sugerencia

- También puede cambiar la velocidad de reproducción girando el dial frontal, el dial trasero o la rueda de control durante [Repr. cont.  interv.].

Tema relacionado

- [Repr. cont. interv.](#)
- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Selección de la tarjeta de memoria que se va a reproducir (Selecc. soporte repr.)

Selecciona la ranura de tarjeta de memoria que se va a reproducir.

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [Selecc. soporte repr.] → ranura deseada.

Detalles de los elementos de menú

Ranura 1:

Selecciona la ranura 1.

Ranura 2:

Selecciona la ranura 2.

Nota

- Cuando no hay insertada una tarjeta de memoria en la ranura seleccionada no se reproduce ninguna imagen. Seleccione una ranura en la que ha sido insertada una tarjeta de memoria.
- Cuando seleccione [Ver fecha] en [Modo visualización], la cámara reproducirá imágenes solamente de una tarjeta de memoria que ha sido seleccionada utilizando [Selecc. soporte repr.].

Tema relacionado

- [Cambio entre imágenes fijas y películas \(Modo visualización\)](#)
- [Ajustes soport. grab.: Prior. a soporte grab.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior


Copiado de imágenes de una tarjeta de memoria a otra (Copiar)

Puede copiar imágenes de una tarjeta de memoria en una ranura que ha sido seleccionada utilizando [Selecc. soporte repr.] a una tarjeta de memoria en otra ranura.

1 MENU → (Reproducción) → [Copiar].

Todos los contenidos con una fecha o en una carpeta que esté reproduciéndose actualmente serán copiados a una tarjeta de memoria en otra ranura.

Sugerencia

- Puede seleccionar el tipo de imágenes que se van a visualizar seleccionando MENU →  (Reproducción) → [Modo visualización].

Nota

- Si se copian imágenes de un grupo, las imágenes copiadas no se visualizarán como un grupo en la tarjeta de memoria de destino.
- Si se copian imágenes protegidas, se cancelará la protección de la tarjeta de memoria de destino.
- Puede que lleve largo tiempo cuando se vayan a copiar muchas imágenes. Utilice una batería suficientemente cargada.
- Las películas XAVC S solamente se pueden copiar a una tarjeta de memoria que admita películas XAVC S. Cuando las imágenes no se puedan copiar se visualizará un mensaje en el monitor de la cámara.


Tema relacionado

- [Selección de la tarjeta de memoria que se va a reproducir \(Selecc. soporte repr.\)](#)
- [Cambio entre imágenes fijas y películas \(Modo visualización\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Reproducción de imágenes utilizando pase de diapositivas (Diapositivas)

Reproduce automáticamente imágenes continuamente.

1 MENU →  (Reproducción) → [Diapositivas] → ajuste deseado.

2 Seleccione [Intro].

Detalles de los elementos de menú

Repetir:

Seleccione [Activar], en el que las imágenes se reproducen en bucle continuo, o [Desactivar], en el que el producto sale del pase de diapositivas cuando todas las imágenes han sido reproducidas una vez.

Intervalo:

Seleccione el intervalo de visualización para imágenes entre [1 seg.], [3 seg.], [5 seg.], [10 seg.] o [30 seg.].

Para abandonar el pase de diapositivas en la mitad de la reproducción

Pulse el botón MENU para abandonar el pase de diapositivas. No se puede hacer una pausa en el pase de diapositivas.

Sugerencia

- Durante la reproducción, puede visualizar la imagen siguiente/anterior pulsando el lado derecho/izquierdo de la rueda de control.
- Puede activar un pase de diapositivas solamente cuando [Modo visualización] está ajustado a [Ver fecha] o [Ver carpetas (Fija)].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Protección de imágenes (Proteger)



Protege las imágenes grabadas contra el borrado accidental. La marca  se visualiza en las imágenes protegidas.

1 MENU →  (Reproducción) → [Proteger] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Múlt. imágenes:

Aplica la protección de las múltiples imágenes seleccionadas.

(1) Seleccione la imagen que se va a proteger, después pulse el centro de la rueda de control. La marca  se visualiza en la casilla de verificación. Para cancelar la selección, pulse el centro otra vez para retirar la marca .

(2) Para proteger otras imágenes, repita el paso (1).

(3) MENU → [Aceptar].

Todo en esta carpeta:

Protege todas las imágenes de la carpeta seleccionada.

Todo con esta fecha:

Protege todas las imágenes tomadas en la fecha seleccionada.

Canc. todo esta carpeta:

Cancela la protección de todas las imágenes de la carpeta seleccionada.

Cancelar todo esta fecha:

Cancela la protección de todas las imágenes tomadas en la fecha seleccionada.



Todas imgs este grupo:

Protege todas las imágenes del grupo seleccionado.

Cancel. todas en este gr.:

Cancela la protección de todas las imágenes en el grupo seleccionado.

Sugerencia

- Si asigna [Proteger] a la tecla de su elección usando MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.], puede proteger imágenes o cancelar la protección con solo pulsar la tecla. La función [Proteger] está asignada al botón C3 en los ajustes predeterminados.
- Si selecciona un grupo en [Múlt. imágenes], se protegerán todas las imágenes del grupo. Para seleccionar y proteger imágenes particulares dentro del grupo, ejecute [Múlt. imágenes] mientras visualiza las imágenes del grupo.

Nota

- Los elementos de menú que se pueden seleccionar varían en función del ajuste de [Modo visualización] y del contenido seleccionado.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Valoración

Puede asignar valoraciones a las imágenes grabadas en una escala de ★ a ★★ para facilitar la búsqueda de imágenes. La combinación de esta función con [Ajuste salto imagen] le permite encontrar rápidamente la imagen que busca.

1 MENU →  (Reproducción) → [Valoración].


Aparecerá la pantalla de selección de valoración de imagen.

2 Pulse el lado izquierdo/derecho de la rueda de control para visualizar la imagen a la que quiere asignar una valoración y después pulse el centro.

3 Seleccione el número de ★ (Valoración) pulsando el lado izquierdo/derecho de la rueda de control, y después pulse el centro.

4 Pulse el botón MENU para salir de la pantalla de ajuste de valoración.

Sugerencia

- También puede asignar valoraciones cuando reproduzca las imágenes utilizando la tecla personalizada. Asigne [Valoración] a la tecla deseada utilizando [ Tecla person.] de antemano, y después pulse la tecla personalizada mientras reproduce la imagen a la que quiere asignar una valoración. El número de ★ (Valoración) cambia cada vez que se pulsa la tecla personalizada.

Nota


- Solo se pueden asignar valoraciones a imágenes fijas.

Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)
- [Ajust. val.\(tecl. pers\)](#)
- [Ajuste del método para saltar entre imágenes \(Ajuste salto imagen\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajust. val.(tecl. pers)

Ajusta el número disponible de ★ durante la valoración de imágenes con la tecla a la que se ha asignado la función de [Valoración] mediante [ Tecla person.].

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [Ajust. val.(tecl. pers)].

2 Ponga una marca de ✓ en el número de ★ que desee activar.

Puede seleccionar el número marcado al ajustar la [Valoración] utilizando la tecla personalizada.

Tema relacionado

- [Valoración](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Especificación de imágenes a imprimir (Especific. Impresión)



Puede especificar de antemano en la tarjeta de memoria qué imágenes fijas quiere imprimir más tarde. El icono **DPOF** (orden de impresión) aparecerá en las imágenes especificadas. DPOF hace referencia a "Digital Print Order Format". El ajuste DPOF será retenido después de imprimir la imagen. Se recomienda cancelar este ajuste después de imprimir.

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [Especific. Impresión] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Múlt. imágenes:

Selecciona imágenes para solicitar su impresión.

(1) Seleccione una imagen y pulse el centro de la rueda de control. La marca  se visualiza en la casilla de verificación. Para cancelar la selección, pulse el centro otra vez y borre la marca .

(2) Repita el paso (1) para imprimir otras imágenes. Para seleccionar todas las imágenes de una fecha o una carpeta determinadas, seleccione la casilla de verificación correspondiente a la fecha o la carpeta.

(3) MENU → [Aceptar].

Cancelar todo:

Borra todas las marcas DPOF.

Configur. de impresión:

Ajusta si se imprime la fecha en imágenes registradas con marcas DPOF.

- La posición o tamaño de la fecha (dentro o fuera de la imagen) puede variar dependiendo de la impresora.


Nota

- No se puede añadir la marca DPOF a los archivos siguientes:
 - Imágenes RAW
- El número de copias no se puede especificar.
- Algunas impresoras no admiten la función de impresión de fecha.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Borrado de una imagen visualizada

Puede borrar una imagen visualizada. Una vez que haya borrado una imagen, no podrá recuperarla. Confirme de antemano la imagen que se va a borrar.

- 1 Visualice la imagen que quiere borrar.
- 2 Pulse el botón  (Borrar).
- 3 Seleccione [Borrar] utilizando la rueda de control.

Nota

- Las imágenes protegidas no se pueden borrar.

Tema relacionado

- [Borrado de múltiples imágenes seleccionadas \(Borrar\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Borrado de múltiples imágenes seleccionadas (Borrar)



Puede borrar múltiples imágenes seleccionadas. Una vez que haya borrado una imagen, no podrá recuperarla. Confirme de antemano la imagen que se va a borrar.

1 MENU →  (Reproducción) → [Borrar] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Múlt. imágenes:

Borra las imágenes seleccionadas.

(1) Seleccione las imágenes que se van a borrar, después pulse el centro de la rueda de control. La marca  se visualiza en la casilla de verificación. Para cancelar la selección, pulse el centro otra vez para retirar la marca .

(2) Para borrar otras imágenes, repita el paso (1).

(3) MENU → [Aceptar].

Todo en esta carpeta:

Borra todas las imágenes de la carpeta seleccionada.

Todo con esta fecha:

Elimina todas las imágenes tomadas en la fecha seleccionada.


Todas distintas de esta img:

Elimina todas las imágenes del grupo excepto las seleccionadas.

Todas imgs este grupo:

Elimina todas las imágenes del grupo seleccionado.

Sugerencia

- Realice [Formatear] para borrar todas las imágenes, incluidas las imágenes protegidas.
- Para visualizar la carpeta o la fecha deseada, selecciónela durante la reproducción mediante el siguiente procedimiento:
 Botón (Índice imágenes) → seleccionar la barra de la izquierda mediante la rueda de control → seleccionar la carpeta o la fecha deseada mediante el lado superior/inferior de la rueda de control.
- Si selecciona un grupo en [Múlt. imágenes], se eliminarán todas las imágenes del grupo. Para seleccionar y eliminar determinadas imágenes dentro del grupo, ejecute [Múlt. imágenes] mientras visualiza las imágenes del grupo.

Nota

- Las imágenes protegidas no se pueden borrar.
- Los elementos de menú que se pueden seleccionar varían en función del ajuste de [Modo visualización] y del contenido seleccionado.

Tema relacionado

- [Borrado de una imagen visualizada](#)
- [Formatear](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Confirm.Borrar

Puede ajustar si se selecciona [Borrar] o [Cancelar] como ajuste predeterminado en la pantalla de confirmación de borrado.

1 MENU →  (Ajustes) → [Confirm.Borrar] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

1° "Borrar":

[Borrar] se selecciona como ajuste predeterminado.

1° "Cancelar":

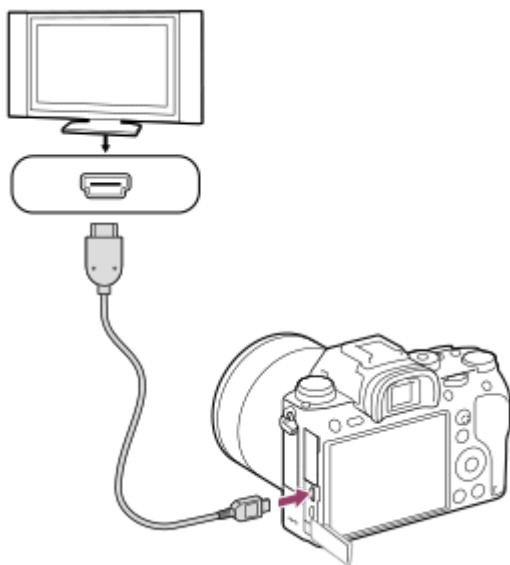
[Cancelar] se selecciona como ajuste predeterminado.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Visionado de imágenes en un televisor utilizando un cable HDMI

Para ver imágenes almacenadas en este producto utilizando un televisor, se requieren un cable HDMI (se vende por separado) y un televisor HD equipado con una toma HDMI.

- 1 **Apague este producto y el televisor.**
- 2 **Conecte el terminal micro HDMI de este producto a la toma HDMI del televisor utilizando un cable HDMI (se vende por separado).**




- 3 **Encienda el televisor y cambie la entrada.**
- 4 **Encienda este producto.**
Las imágenes tomadas con el producto aparecen en la pantalla del televisor.
- 5 **Seleccione una imagen utilizando el lado derecho/izquierdo de la rueda de control.**
 - El monitor de esta cámara no se ilumina en la pantalla de reproducción.
 - Si la pantalla de reproducción no se visualiza, pulse el botón (Reproducción).

“BRAVIA” Sync

Conectando este producto a un televisor que admita “BRAVIA” Sync utilizando un cable HDMI (se vende por separado), puede controlar las funciones de reproducción de este producto con el mando a distancia del televisor.







1. Después de realizar los pasos de arriba para conectar esta cámara a un televisor, seleccione MENU → (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [CTRL.POR HDMI] → [Activar].
2. Pulse el botón SYNC MENU en el mando a distancia del televisor, y seleccione el modo deseado.
 - Si conecta esta cámara a un televisor utilizando un cable HDMI, los elementos de menú disponibles estarán limitados.

- Solamente los televisores que admiten “BRAVIA” Sync pueden ofrecer operaciones de SYNC MENU. Para ver detalles, consulte el manual de instrucciones suministrado con el televisor.
- Si el producto realiza operaciones no deseadas en respuesta al mando a distancia del televisor cuando el producto sea conectado a un televisor de otro fabricante utilizando una conexión HDMI, seleccione MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [CTRL.POR HDMI] → [Desactivar].

Sugerencia

- Este producto es compatible con el estándar PhotoTV HD. Si conecta dispositivos compatibles con Sony PhotoTV HD mediante un cable HDMI (se vende por separado), el televisor se ajustará a la calidad de imagen apropiada para ver imágenes fijas, y podrá disfrutar de un mundo fotográfico completamente nuevo de una calidad asombrosa.
- Puede conectar este producto a dispositivos compatibles con Sony PhotoTV HD con un terminal USB mediante el cable USB.
- El PhotoTV HD permite una expresión fotográfica muy detallada de sutiles texturas y colores.
- Para ver detalles, consulte el manual de instrucciones suministrado con el televisor compatible.





Nota

- No conecte este producto y otro dispositivo utilizando los terminales de salida de ambos. Si lo hace podrá ocasionar un malfuncionamiento.
- Es posible que algunos dispositivos no respondan cuando sean conectados a este producto. Por ejemplo, es posible que no emitan vídeo o audio.
- Utilice un cable HDMI con el logotipo HDMI o un cable genuino de Sony.
- Utilice un cable HDMI que sea compatible con el terminal micro HDMI del producto y la toma HDMI del televisor.
- Cuando [ Salida TC] está ajustado a [Activar], es posible que la imagen no se emita debidamente al televisor o dispositivo de grabación. En como caso, ajuste [ Salida TC] a [Desactivar].
- Si las imágenes no aparecen debidamente en la pantalla del televisor, seleccione MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [Resolución HDMI] → [2160p/1080p], [1080p] o [1080i] de acuerdo con el televisor que se va a conectar.
- Durante la emisión HDMI, cuando cambie la película de calidad de imagen 4K a HD o viceversa, o cambie la película a una frecuencia de fotogramas diferente, es posible que la pantalla se vuelva oscura. Esto no es un malfuncionamiento.
- Si ajusta [ Formato archivo] a [XAVC S 4K] y toma películas mientras la cámara está conectada a un dispositivo HDMI, las imágenes no se visualizarán en el monitor.
- Cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a PAL, la pantalla puede oscurecerse de forma momentánea en las situaciones siguientes. Esto no es un malfuncionamiento.
 - Cuando se empieza o se termina de grabar películas mientras el modo de toma está ajustado a un modo distinto de  (Película) o **S&Q**.
 - Cuando se cambia el modo de toma de  (Película) o **S&Q** a otro modo.
 - Cuando se reproduce una película por primera vez después de cambiar al modo de reproducción.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Memoria (Ajustes de cámara1/Ajustes de cámara2)

Le permite registrar en el producto hasta 3 modos o ajustes del producto utilizados con frecuencia y hasta 4 (M1 al M4) en la tarjeta de memoria. Puede invocar los ajustes utilizando simplemente el dial de modo.

- 1 Ponga el producto en el ajuste que quiera registrar.
- 2 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [ 1/ 2 Memoria] → número deseado.
- 3 Pulse el centro de la rueda de control para confirmar.


Elementos que se pueden registrar

- Puede registrar varias funciones para la toma de imagen. Los elementos que se pueden registrar actualmente se visualizan en el menú de la cámara.
- Abertura (número F)
- Tiempo de exposición

Para cambiar los ajustes registrados

Cambie el ajuste al ajuste deseado y vuelva a registrar el ajuste al mismo número de modo.

Nota

- M1 al M4 se pueden seleccionar solamente cuando hay una tarjeta de memoria insertada en el producto.
- Cuando registre los ajustes en una tarjeta de memoria, solamente se podrá utilizar una tarjeta de memoria que ha sido seleccionada utilizando [ Selecc. el soporte].
- El cambio de programa no se puede registrar.
- Para algunas funciones, la posición del dial y el ajuste utilizado actualmente para la toma podrán no coincidir. Si ocurre esto, tome imágenes consultando la información visualizada en el monitor.


Tema relacionado

- [Recuperar \(Ajustes de cámara1/Ajustes de cámara2\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Selecc. el soporte (Recuperar memoria)

Selecciona la ranura de tarjeta de memoria desde la que se invocan los ajustes o en la que se registran los ajustes para M1 hasta M4.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [**MR** Selecc. el soporte] → ranura deseada.

Detalles de los elementos de menú

Ranura 1:



Selecciona la ranura 1.

Ranura 2:

Selecciona la ranura 2.

Registro de ajustes de toma a una tecla personalizada (Reg ajuste toma pers)



Puede registrar ajustes de toma (tales como exposición, enfoque, modo de manejo, etc.) a una tecla personalizada de antemano, e invocarlos manteniendo pulsada la tecla. Simplemente pulse la tecla personalizada para cambiar los ajustes rápidamente y suelte la tecla para regresar a los ajustes originales. Esta función resulta útil cuando se graban escenas de gran actividad, como en los deportes.

- 1 **MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Reg ajuste toma pers] → Seleccione un número de registro de [Recup person reten1] a [Recup person reten3].**
Aparecerá la pantalla de ajuste para el número seleccionado.
- 2 **Usando los lados superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control, seleccione las casillas de verificación correspondientes a las funciones que desee invocar con uno de los números de registro, y pulse el centro para marcar cada casilla.**
Aparecerá una marca  en las casillas de las funciones.
 - Para cancelar una selección, pulse el centro otra vez.
- 3 **Seleccione la función que desea ajustar usando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control, y pulse el centro para ajustar la función al valor deseado.**
 - Seleccione [Importar el ajuste actual] para registrar los ajustes actuales de la cámara al número de registro que ha elegido.
- 4 **Seleccione [Registrar].**


Elementos que se pueden registrar

- Puede registrar varias funciones para la toma de imagen. Los elementos que se pueden registrar actualmente se visualizan en el menú de la cámara.
- Exposición
- Ajuste del enfoque
- Modo de manejo (distinto del autodesparador)

Para invocar ajustes registrados

1. MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] → Seleccione la tecla deseada y luego seleccione uno de los números de registro de [Recup person reten1] a [Recup person reten3].
2. En la pantalla de toma, pulse el botón disparador mientras mantiene pulsada la tecla a la que ha asignado uno de los números de registro.
Los ajustes registrados se activan mientras se mantiene pulsada la tecla personalizada.

Sugerencia

- Puede cambiar los ajustes para [Reg ajuste toma pers] después de asignar uno de los números de registro a la tecla personalizada con la [ Tecla person.].

Nota

- Los números de registro del [Recup person reten1] al [Recup person reten3] están disponibles solamente cuando el modo de toma está ajustado a P/A/S/M.

- Dependiendo del objetivo colocado y del estado de la cámara cuando se ejecuta la invocación del ajuste registrado, los ajustes registrados pueden no tener efecto.

Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Cambio de la función del dial temporalmente (Ajustes de Mi dial)

Puede asignar las funciones deseadas al dial frontal, al dial trasero y a la rueda de control, y registrar hasta tres combinaciones de ajustes como ajustes de “Mi dial”. Puede invocar o cambiar rápidamente ajustes de “Mi dial” registrados pulsando la tecla personalizada que haya asignado de antemano.

Registro de funciones en “Mi dial”

Registre las funciones que quiera asignar al dial frontal, al dial trasero y a la rueda de control como [Mi dial 1] hasta [Mi dial 3].

1. MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Ajustes de Mi dial].
2. Seleccione un dial o rueda para 1 (Mi dial 1) y pulse el centro de la rueda de control.
3. Seleccione la función que desee asignar utilizando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control y, a continuación, pulse el centro de la rueda de control.
 - Seleccione “--” (No ajustado) para un dial o rueda al que no quiera asignar ninguna función.
4. Después de seleccionar funciones para todos los diales y la rueda en 1 (Mi dial 1) repitiendo los pasos 2 y 3, seleccione [Aceptar].
Se registrarán los ajustes para 1 (Mi dial 1).
 - Si quiere registrar 2 (Mi dial 2) y 3 (Mi dial 3) también, siga el mismo procedimiento descrito anteriormente.

Asignación de una tecla para invocar “Mi dial”

Asigne una tecla personalizada para invocar los ajustes de “Mi dial” registrados.

1. MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Tecla person.] o [Tecla person.] → Seleccione la tecla que desee utilizar para invocar “Mi dial”.
2. Seleccione el número del ajuste de “Mi dial” que quiera invocar o el patrón de cambio de “Mi dial”.

Detalles de los elementos de menú

Mi dial 1 dur. retener /Mi dial 2 dur. retener/Mi dial 3 dur. retener:

Mientras se mantenga pulsada la tecla, las funciones que ha registrado en [Ajustes de Mi dial] están asignadas al dial o la rueda.

Mi dial 1→2→3 :

Cada vez que pulse la tecla, la función cambia en el orden siguiente: “función normal → función de Mi dial 1 → función de Mi dial 2 → función de Mi dial 3 → función normal”.

Alternar Mi dial 1 /Alternar Mi dial 2/Alternar Mi dial 3:

La función registrada utilizando [Ajustes de Mi dial] se mantendrá incluso si no mantiene pulsada la tecla. Pulse la tecla otra vez para volver a la función normal.

Toma de imágenes mientras se cambia “Mi dial”

Durante la toma, puede invocar “Mi dial” por medio de la tecla personalizada y tomar imágenes mientras cambia el ajuste de la toma girando el dial frontal, el dial trasero y la rueda de control.

En el ejemplo siguiente, las funciones que se enumeran a continuación están registradas en “Mi dial” y [Mi dial 1→2→3] está asignado al botón C1 (personalizado 1).

	Mi dial 1	Mi dial 2	Mi dial 3
Rueda de control	ISO	Balance blanco	No ajustado
Dial frontal	Av	Estilo creativo	Mover pt AF:izq/der
Dial trasero	Tv	Efecto de foto	Mover pt AF:arr/ab

1. Pulse el botón C1 (personalizado 1).

Las funciones registradas en [Mi dial 1] se asignarán a la rueda de control, al dial frontal y al dial trasero.

- Los iconos que se muestran a continuación se visualizan en la parte inferior de la pantalla.



2. Gire la rueda de control para ajustar el valor ISO, gire el dial frontal para ajustar el valor de abertura y gire el dial trasero para ajustar el tiempo de exposición.

3. Pulse el botón C1 otra vez.

Las funciones registradas en [Mi dial 2] se asignarán a la rueda de control, al dial frontal y al dial trasero.

4. Gire la rueda de control para ajustar [Balance blanco], gire el dial frontal para ajustar [Estilo creativo] y gire el dial trasero para ajustar [Efecto de foto].

5. Pulse el botón C1 otra vez y cambie los valores de ajuste de las funciones registradas en [Mi dial 3].

6. Pulse el botón del disparador para realizar la toma.

Nota

- Los ajustes de "Mi dial" en que cada dial o rueda está ajustado en [No ajustado] no se invocan cuando se pulsa la tecla personalizada. También se omiten en [Mi dial 1→2→3].
- Aunque se haya bloqueado un dial o rueda mediante la función [Bloq. part. funcional.], se desbloqueará temporalmente cuando se invoque "Mi dial".

Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste de dial

Puede cambiar las funciones del dial frontal/trasero.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Ajuste de dial] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

 Tv  Av:

El dial frontal se utiliza para cambiar el tiempo de exposición y el dial trasero para cambiar el valor de la abertura.

 Av  Tv:

El dial frontal se utiliza para cambiar el valor de la abertura y el dial trasero para cambiar el tiempo de exposición.


Nota

- La función [Ajuste de dial] está habilitada cuando el modo de toma está ajustado a "M."

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Rotación de Av/Tv

Ajusta la dirección de giro del dial frontal, del dial trasero o de la rueda de control al cambiar el valor de abertura o el tiempo de exposición.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Rotación de Av/Tv] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Normal:

No cambie la dirección de giro del dial frontal, el dial trasero o la rueda de control.


Invertida:

Invierte la dirección de giro del dial frontal, el dial trasero o la rueda de control.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Bloq. part. funcional.

Puede ajustar si el multiselector, los diales y la rueda pueden bloquearse pulsando y manteniendo pulsado el botón Fn (Función).

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Bloq. part. funcional.] → ajuste deseado.

- Para bloquear las partes en funcionamiento, mantenga pulsado el botón Fn (Función) hasta que aparezca el mensaje “Bloqueado.” en el monitor.

Detalles de los elementos de menú

Desactivar:

No bloquea el multiselector, el dial frontal, el dial trasero o la rueda de control aunque mantenga pulsado el botón Fn (Función).

Solo multiselector:

Bloquea el multiselector.

Dial + rueda:

Bloquea el dial frontal, el dial trasero y la rueda de control.

Todo:

Bloquea el multiselector, el dial frontal, el dial trasero y la rueda de control.

Sugerencia

- Puede efectuar el desbloqueo manteniendo pulsado el botón Fn (Función) otra vez.

Nota

- Si se ajusta [ Registro área AF] a [Activar], [Bloq. part. funcional.] quedará fijado en [Desactivar].

Tema relacionado


- [Registro del área de enfoque actual \(Registro área AF\) \(imagen fija\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Anillo func.(objetiv.)

Puede elegir cuál de las funciones siguientes quiere asignar al anillo de funciones del objetivo: enfoque asistido por alimentación (enfoque por alimentación), o cambiar el ángulo de visión entre el fotograma completo y APS-C/Super 35 mm (disponible solamente con objetivos compatibles).

Para ver detalles, consulte el manual de instrucciones suministrado con la lente.

1 MENU →  **2** (Ajustes de cámara2) → [Anillo func.(objetiv.)] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Enfoque eléctrico:

La posición de enfoque se desplaza hacia el infinito cuando se gira el anillo de funciones hacia la derecha. La posición de enfoque se desplaza hacia el primer plano cuando se gira el anillo de funciones hacia la izquierda.

Sel. APS-C/S35 /full frame:

El ángulo de visión alterna entre el fotograma completo y APS-C/Super 35 mm cuando se gira el anillo de funciones.

- El ángulo de visión cambia con independencia de la dirección en la que se gira el anillo de funciones.

Tema relacionado

- [APS-C/Super 35mm](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Añadir elemento


Puede registrar los elementos de menú deseados a ★ (Mi Menú) en MENU.

- 1 MENU → ★ (Mi Menú) → [Añadir elemento].
- 2 Seleccione un elemento que desee agregar a ★ (Mi Menú) usando los lados superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control.
- 3 Seleccione un destino usando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control.

Sugerencia

- Puede agregar hasta 30 elementos a ★ (Mi Menú).

Nota

- Los siguientes elementos no pueden agregarse a ★ (Mi Menú).
 - Cualquier elemento ubicado en MENU →  (Reproducción)
 - [Ver en TV]

Tema relacionado

- [Ordenar elemento](#)
- [Borrar un elemento](#)
- [Uso de los elementos de MENU](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ordenar elemento

Puede reordenar los elementos de menú agregados a ★ (Mi Menú) en MENU.

- 1 MENU → ★ (Mi Menú) → [Ordenar elemento].
 - 2 Seleccione un elemento que desee mover usando los lados superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control.
 - 3 Seleccione un destino usando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control.
-

Tema relacionado

- [Añadir elemento](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Borrar un elemento

Puede eliminar los elementos de menú agregados a ★ (Mi Menú) de MENU.

- 1 MENU → ★ (Mi Menú) → [Borrar un elemento].
- 2 Seleccione un elemento que desee eliminar con los lados superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control, y después pulse el centro para eliminar el elemento seleccionado.

Sugerencia

- Para eliminar todos los elementos de una página, seleccione MENU → ★ (Mi Menú) → [Borrar una página].
- Puede eliminar todos los elementos agregados a ★ (Mi Menú) seleccionando MENU → ★ (Mi Menú) → [Borrar todo].

Tema relacionado

- [Borrar una página](#)
- [Borrar todo](#)
- [Añadir elemento](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Borrar una página

Puede borrar todos los elementos de menú agregados a una página en ★ (Mi Menú) en MENU.

- 1 MENU → ★ (Mi Menú) → [Borrar una página].
- 2 Seleccione una página que desee eliminar con los lados izquierdo/derecho de la rueda de control, y luego pulse el centro de la rueda de control para eliminar los elementos.

Tema relacionado

- [Añadir elemento](#)
- [Borrar todo](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Borrar todo

Puede eliminar todos los elementos de menú agregados a ★ (Mi Menú) en MENU.

1 MENU → ★ (Mi Menú) → [Borrar todo].

2 Seleccione [Aceptar].

Tema relacionado

- [Añadir elemento](#)
- [Borrar una página](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Mostrar de Mi Menú

Puede ajustar Mi menú para que aparezca primero cuando pulse el botón MENU.
Esta función se puede utilizar cuando el sistema de software de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

1 MENU → ★ (Mi Menú) → [Mostrar de Mi Menú] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Cuando pulse el botón MENU, aparecerá primero Mi menú.

Desactivar:

Cuando pulse el botón MENU, aparecerá el menú visualizado más recientemente.

Tema relacionado

● [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Rev.automática

Puede comprobar la imagen grabada en la pantalla justo después de tomar la imagen. También puede ajustar el tiempo de visualización para la revisión automática.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Rev.automática] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

10 seg./5 seg./2 seg.:

Visualiza en la pantalla la imagen grabada justo después de tomarla durante el tiempo seleccionado. Si realiza una operación de ampliación durante la revisión automática, puede comprobar esa imagen utilizando la escala ampliada.

Desactivar:

No visualiza la revisión automática.

Nota

- Cuando utilice una función que ejecute procesamiento de imágenes, puede visionarse temporalmente la imagen antes del procesamiento seguida por la imagen después del procesamiento.
- Los ajustes de DISP (Ajuste de visualización) se aplican para la visualización de revisión automática.

Tema relacionado

- [Ampliación de la imagen que se está reproduciendo \(Aumentar\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Vista previa abertura

Mientras mantiene pulsada la tecla a la que ha asignado la función [Vista previa abertura], la abertura se reduce al valor de abertura ajustado y puede comprobar el desenfoque antes de tomar la imagen.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] → ajuste la función [Vista previa abertura] a la tecla deseada.

2 Confirme la imagen pulsando la tecla a la que fue asignado [Vista previa abertura].

Sugerencia

- Aunque puede cambiar el valor de la abertura durante la vista previa, el motivo podrá desenfocarse si selecciona una abertura más brillante. Se recomienda ajustar el enfoque otra vez.

Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)
- [Vist. pr. resul. toma](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Vist. pr. resul. toma

Mientras mantiene pulsada la tecla que tiene asignado [Vist. pr. resul. toma], puede comprobar la vista previa de la imagen con los ajustes de DRO, tiempo de exposición, abertura y sensibilidad ISO aplicados. Consulte la vista previa del resultado de la toma antes tomar la imagen.

- 1 **MENU** →  **2 (Ajustes de cámara2)** → [ **Tecla person.**] → **ajuste la función [Vist. pr. resul. toma] a la tecla deseada.**
- 2 **Confirme la imagen pulsando la tecla a la que fue asignado [Vist. pr. resul. toma].**

Sugerencia

- Los ajustes de DRO, tiempo de exposición, abertura y sensibilidad ISO que ha ajustado se reflejan en la imagen para [Vist. pr. resul. toma], pero algunos efectos no se podrán ver en la vista previa dependiendo de los ajustes de toma de imagen. Incluso en ese caso, los ajustes que ha seleccionado serán aplicados a las imágenes que tome.


Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)
- [Vista previa abertura](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Visualiz. en directo

Ajusta si se muestran o no las imágenes alteradas con efectos de compensación de exposición, balance blanco, [Estilo creativo], o [Efecto de foto] en la pantalla.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Visualiz. en directo] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Efecto ajustes activ.:

Muestra una visualización en directo en condiciones próximas a lo que su imagen parecerá como resultado de aplicar todos los ajustes que ha hecho. Este ajuste resultará útil cuando quiera tomar imágenes mientras comprueba los resultados de la toma en la pantalla de visualización en directo.

Efecto ajust. desact.:

Muestra la visualización en directo sin los efectos de compensación de exposición, balance blanco, [Estilo creativo], o [Efecto de foto]. Cuando se utiliza este ajuste, puede comprobar fácilmente la composición de la imagen.

La visualización en directo siempre se muestra con el brillo apropiado incluso en modo [Exposición manual].

Cuando está seleccionado [Efecto ajust. desact.], el icono  se visualiza en la pantalla de visualización en directo.

Sugerencia

- Cuando utilice un flash de otro fabricante, tal como un flash de estudio, la visualización en directo podrá ser oscura para algunos ajustes de tiempo de exposición. Cuando [Visualiz. en directo] esté ajustado a [Efecto ajust. desact.], la visualización en directo se mostrará de forma brillante, para que pueda comprobar la composición fácilmente.


Nota

- [Visualiz. en directo] no se puede ajustar a [Efecto ajust. desact.] en los modos de toma siguientes:
 - [Auto. inteligente]
 - [Película]
 - [Cámara lenta+rápido.]
- Cuando [Visualiz. en directo] está ajustado a [Efecto ajust. desact.], el brillo de la imagen tomada no será el mismo que el mostrado en la visualización en directo.
- Incluso si [Visualiz. en directo] está ajustado a [Efecto ajust. desact.], cuando se usa el obturador eléctrico, las imágenes tendrán el mismo aspecto que si los ajustes se hubieran aplicado.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Línea de cuadrícula

Ajusta si se visualiza o no la línea de cuadrícula. La línea de cuadrícula le ayudará a ajustar la composición de las imágenes.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Línea de cuadrícula] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Cuadr. regla tercios:

Sitúe los motivos principales cerca de una de las líneas de cuadrícula que dividen la imagen en tercios para obtener una composición bien equilibrada.

Cuadríc. cuadrada:

Las cuadrículas cuadradas facilitan la confirmación del nivel horizontal de la composición. Esto resulta útil para determinar la composición cuando toma paisajes o primeros planos, o cuando escanee con la cámara.

Cuad. diag.+cuadr.:

Sitúe un motivo sobre la línea diagonal para expresar una impactante sensación de verticalidad.


Desactivar:

No se visualiza la línea de cuadrícula.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

FINDER/MONITOR

Ajusta el método para cambiar la visualización entre el visor y el monitor.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [FINDER/MONITOR] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

Cuando se mira a través del visor, el sensor de ojo reacciona y la visualización cambia al visor automáticamente.






Visor(manual):

El monitor se apaga y la imagen se visualiza solamente en el visor.

Monitor(manual):

El visor se apaga y la imagen se visualiza siempre en el monitor.

Sugerencia

- Puede asignar la función [FINDER/MONITOR] a su tecla preferida.
MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.], [ Tecla person.] o [ Tecla person.] → ajuste [Sel. Finder/Monitor] a la tecla que prefiera.
- Si quiere conservar la visualización del visor o del monitor, ajuste [FINDER/MONITOR] a [Visor(manual)] o [Monitor(manual)] de antemano.
Puede mantener apagado el monitor cuando aparta los ojos del visor durante la grabación ajustando la visualización del monitor a [Monitor desactiv.] mediante el botón DISP. Seleccione MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Botón DISP] → [Monitor] y añada una marca de verificación en [Monitor desactiv.] de antemano.

Nota

- Cuando el monitor se despliega, el sensor de ojo de la cámara no detectará el acercamiento del ojo aunque [FINDER/MONITOR] esté ajustado a [Automático]. La imagen continuará visualizándose en el monitor.

Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)
- [Botón DISP \(Monitor/Visor\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Brillo de monitor

Ajuste el brillo de la pantalla.

1 MENU →  (Ajustes) → [Brillo de monitor] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Manual:

Ajusta el brillo en el rango de -2 a +2.

Tpo soleado:

Ajusta el brillo de manera adecuada para la toma de imágenes en exteriores.

Nota

- El ajuste [Tpo soleado] es muy brillante para tomar en interiores. Ajuste [Brillo de monitor] a [Manual] para tomar imágenes en interiores.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Brillo del visor

Cuando esté utilizando un visor, este producto ajustará el brillo del visor según el entorno circundante.

1 MENU →  (Ajustes) → [Brillo del visor] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

Ajusta el brillo automáticamente.

Manual:

Selecciona el brillo del visor en el rango de -2 a +2.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Temper. color visor

Ajusta la temperatura de color del visor electrónico.

1 MENU →  (Ajustes) → [Temper. color visor] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú




-2 a +2:

Cuando seleccione “-,” la pantalla del visor cambiará a un color más cálido, y cuando seleccione “+” cambiará a un color más frío.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Vel. transm. visor (imagen fija)

Visualice los movimientos del motivo de manera más uniforme ajustando la frecuencia de fotogramas del visor durante la toma de imagen fija. Esta función resulta útil cuando se toma un motivo que se mueve rápidamente.

- 1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Vel. transm. visor] → **ajuste deseado.**
 - Esta función se puede asignar al botón que usted elige utilizando [ Tecla person.].

Detalles de los elementos de menú





Alto:

Visualiza los movimientos del motivo de manera más uniforme en el visor.

Estándar:

Visualiza el motivo a una frecuencia de fotogramas normal en el visor.

Nota

- Cuando [ Vel. transm. visor] está ajustado a [Alto], la resolución del visor se reduce.
- Incluso cuando [ Vel. transm. visor] está ajustado a [Alto], el ajuste puede cambiar a [Estándar] automáticamente dependiendo de la temperatura del entorno y de las condiciones de la toma.
- [ Vel. transm. visor] está bloqueado en [Estándar] en las situaciones siguientes:
 - Durante la reproducción
 - Durante la conexión HDMI
 - Cuando la temperatura en el interior del cuerpo de la cámara es alta
 - Durante la toma continua con [ Tipo de obturador] ajustado a [Automático] o [Obturad. electrónico].



Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Verificac. luminosa

Le permite ajustar la composición cuando toma en entornos oscuros. Alargando el tiempo de exposición, usted puede comprobar la composición en el visor/monitor incluso en lugares oscuros como bajo el cielo nocturno.

- 1 **MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] → asigne la función [Verificac. luminosa] a la tecla deseada.**
- 2 **Pulse la tecla a la que ha asignado la función [Verificac. luminosa], después tome una imagen.**
 - El brillo debido a [Verificac. luminosa] continuará después de la toma.
 - Para volver el brillo del monitor a normal, pulse la tecla a la que ha asignado la función [Verificac. luminosa] otra vez.

Nota

- Durante [Verificac. luminosa], [Visualiz. en directo] cambiará automáticamente a [Efecto ajust. desact.], y valores de ajuste como compensación de exposición no se verán reflejados en la visualización en directo. Se recomienda que utilice [Verificac. luminosa] solamente en lugares oscuros.
- [Verificac. luminosa] se cancelará automáticamente en las situaciones siguientes.
 - Cuando se apaga la cámara.
 - Cuando el modo de toma se cambia de P/A/S/M a un modo que no es P/A/S/M.
 - Cuando se ajusta el modo de enfoque a algo distinto de enfoque manual.
 - Cuando se ejecuta [ Asistencia MF].
 - Cuando está seleccionado [Amplific. enfoque].
 - Cuando está seleccionado [Ajustes de enfoque].
- Durante [Verificac. luminosa], es posible que el tiempo de exposición sea más largo que el normal mientras se toma en lugares oscuros. Además, debido a que el rango de brillo medido se expande, la exposición puede cambiar.

Tema relacionado

- [Visualiz. en directo](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Formatear

Cuando utilice una tarjeta de memoria con esta cámara por primera vez, se recomienda formatear la tarjeta utilizando la cámara para obtener un rendimiento estable de la tarjeta de memoria. Tenga en cuenta que al formatear se borran permanentemente todos los datos de la tarjeta de memoria, y que no se pueden recuperar. Guarde los datos valiosos en un ordenador, etc.

1 MENU →  (Ajustes) → [Formatear] → ranura de tarjeta de memoria deseada.

Nota

- El formateo borra permanentemente todos los datos incluyendo las imágenes protegidas y los ajustes registrados (de M1 a M4).
- La luz de acceso se ilumina durante el formateo. No retire la tarjeta de memoria mientras está encendida la luz de acceso.
- Formatee la tarjeta de memoria utilizando esta cámara. Si formatea la tarjeta de memoria en el ordenador, la tarjeta de memoria podrá quedar inutilizable dependiendo del tipo de formato.
- Puede llevar unos pocos minutos completar el formateo, dependiendo de la tarjeta de memoria.
- No se puede formatear la tarjeta de memoria si la carga de batería restante es de menos de 1%.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Número archivo

Selecciona cómo asignar números de archivo a imágenes fijas.

1 MENU →  (Ajustes) → [Número archivo] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Serie:

El producto asignará números a archivos secuencialmente hasta "9999" sin restaurar.

Reponer :

El producto restaura los números cuando se graba un archivo en una carpeta nueva y asigna números a los archivos empezando por "0001".

(Cuando la carpeta de grabación contiene un archivo, se asigna un número inmediatamente mayor que el más alto.)


Sugerencia

- El ajuste para [Número archivo] se aplicará a la ranura 1 y ranura 2.
- Aunque cambie el ajuste de [Prior. a soporte grab.], los números de archivo serán consecutivos entre las dos tarjetas de memoria en cada ranura ajustando [Número archivo] a [Serie].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Establ. nombre arch.

Puede especificar los primeros tres caracteres del nombre de archivo para imágenes que usted toma.

- 1 MENU →  (Ajustes) → [Establ. nombre arch.].
- 2 Seleccione el campo de introducción para el nombre de archivo para visualizar un teclado en la pantalla, y después introduzca tres caracteres que usted elige.
 - El ajuste para [Establ. nombre arch.] se aplicará a la ranura 1 y ranura 2.

Nota

- Solamente se pueden introducir letras mayúsculas, números, y líneas subrayadas. Sin embargo, para el primer carácter no se puede utilizar una línea subrayada.
- Los tres caracteres que usted especifica del nombre de archivo utilizando [Establ. nombre arch.] solamente se aplicarán a imágenes que usted toma después de cambiar el ajuste.

Tema relacionado

- [Cómo utilizar el teclado](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ver info del soporte

Visualiza el tiempo grabable de películas para la tarjeta de memoria insertada. También visualiza el número grabable de imágenes fijas para la tarjeta de memoria insertada.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ver info del soporte] → ranura de tarjeta de memoria deseada.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes soport. grab.: Prior. a soporte grab.

Selecciona la ranura de tarjeta de memoria en la que se va a grabar. [Ranura 1] es el ajuste predeterminado. Si no piensa cambiar los ajustes y solamente va a utilizar una tarjeta de memoria, utilice la ranura 1.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes soport. grab.] → [Prior. a soporte grab.] → ranura deseada.

Detalles de los elementos de menú

Ranura 1:

Selecciona el soporte en la ranura 1.

Ranura 2:

Selecciona el soporte en la ranura 2.

Sugerencia

- Para grabar la misma imagen en dos tarjetas de memoria al mismo tiempo o para ordenar las imágenes grabadas en dos ranuras de tarjeta de memoria por tipo de imagen (imagen fija/película), utilice [Modo de grabación].

Nota

- La ranura 2 admite Memory Stick PRO Duo y tarjetas SD. La ranura 1 admite tarjetas SD solamente.

Tema relacionado

- [Tarjetas de memoria que se pueden utilizar](#)
- [Ajustes soport. grab.: Modo de grabación](#)
- [Selección de la tarjeta de memoria que se va a reproducir \(Selecc. soporte repr.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes soport. grab.: Modo de grabación

Puede seleccionar el método para grabar una imagen, tal como grabar la misma imagen simultáneamente a dos tarjetas de memoria o grabar diferentes tipos de imágenes en dos tarjetas de memoria.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes soport. grab.] → [Modo de grabación] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Estándar:

Graba una imagen en una tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria que usted ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.].

Grabac. simult. ():

Graba una imagen fija en ambas tarjetas de memoria y graba una película en una tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria que usted ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.].

Grabac. simult. ():

Graba una imagen fija en una tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria que usted ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.], y graba una película en ambas tarjetas de memoria.

Grab simult (/):

Graba una imagen fija y una película en ambas tarjetas de memoria.

Separ. (RAW/JPEG):

Graba una imagen en formato RAW en una tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria que se ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.], y graba una imagen en formato JPEG en la otra tarjeta de memoria. Las películas se graban en la tarjeta de memoria ubicada en la ranura que se ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.].


Separ. (JPEG/RAW):

Graba una imagen en formato JPEG en una tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria que se ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.], y graba una imagen en formato RAW en la otra tarjeta de memoria. Las películas se graban en la tarjeta de memoria ubicada en la ranura que se ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.].

Separ. (/):

Graba una imagen fija en una tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria que usted ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.], y graba una película en la otra tarjeta de memoria.

Sugerencia

- Incluso cuando [Modo de grabación] está ajustado en [Separ. (RAW/JPEG)] o [Separ. (JPEG/RAW)], si [RAW & JPEG] no está seleccionado en [ Formato archivo], solamente se grabarán archivos del formato seleccionado.

Tema relacionado

- [Tarjetas de memoria que se pueden utilizar](#)
- [Ajustes soport. grab.: Prior. a soporte grab.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes soport. grab.: Conmut. auto soport.

Si una tarjeta de memoria en uso se llena o si se olvida insertar una tarjeta de memoria en la ranura, se podrán grabar imágenes en la otra tarjeta de memoria.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes soport. grab.] → [Conmut. auto soport.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

La cámara inicia automáticamente la grabación en la otra tarjeta de memoria si una tarjeta de memoria en uso se llena o si ha olvidado insertar una tarjeta de memoria.

Desactivar:

La cámara no realiza [Conmut. auto soport.].

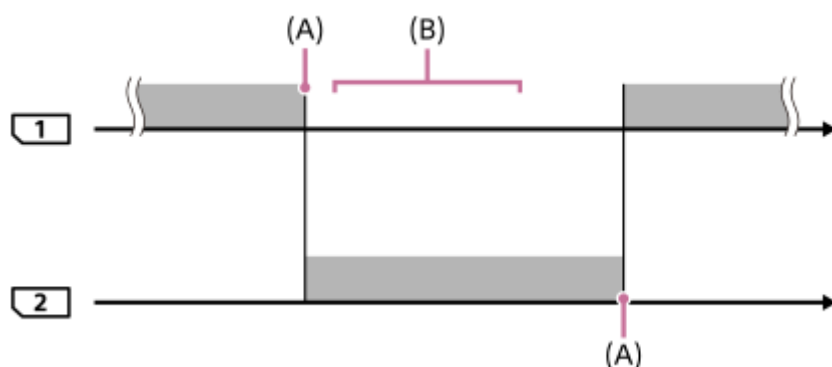
Cómo la cámara conmuta la ranura de tarjeta de memoria en uso

Cuando el [Modo de grabación] está ajustado a [Estándar]:

Cuando no se pueden grabar imágenes en la tarjeta de memoria que se está usando, [Prior. a soporte grab.] cambia automáticamente y las imágenes se graban en la otra tarjeta de memoria.

Cuando la otra tarjeta de memoria se llene después de la conmutación, la cámara comenzará a grabar de nuevo en la ranura anterior.

Ejemplo: cuando [Prior. a soporte grab.] está ajustado a [Ranura 1]







 : grabación de imágenes

(A): la grabación ya no es posible en la tarjeta de memoria (por falta de capacidad, etc.).

(B): la tarjeta de memoria es reemplazada por una tarjeta grabable.

Cuando se graba la misma imagen simultáneamente en dos tarjetas de memoria:

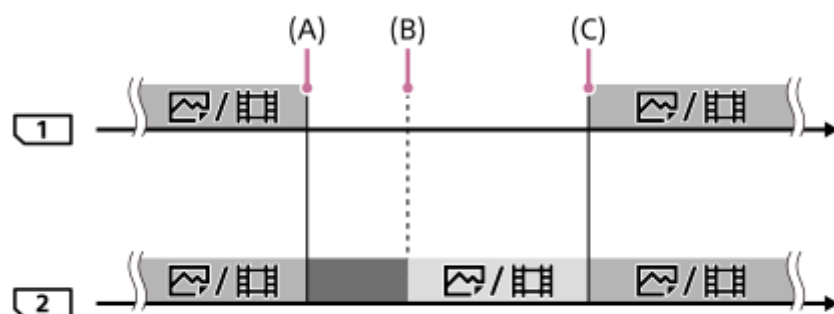
- Grabación de imágenes fijas con el [Modo de grabación] ajustado a [Grabac. simult. ()]
- Grabación de películas con el [Modo de grabación] ajustado a [Grabac. simult. ()]
- Grabación de imágenes fijas o películas con el [Modo de grabación] ajustado a [Grab simult ( / )]

La cámara detiene la grabación simultánea cuando alguna de las tarjetas de memoria se llena. Cuando retire la tarjeta de memoria que se ha llenado, la cámara comenzará a grabar en la otra tarjeta de memoria.


Cuando reemplace la tarjeta de memoria que se ha llenado por una tarjeta de memoria grabable, la cámara iniciará de nuevo la grabación simultánea con el ajuste seleccionado.

Ejemplo: cuando [Prior. a soporte grab.] está ajustado a [Ranura 1]

([Modo de grabación]: [Grab simult. ( / )])



 : La grabación simultánea está disponible.


 : La grabación se desactiva.

 : No puede grabarse simultáneamente la misma imagen.


(A): la grabación ya no es posible en la tarjeta de memoria (por falta de capacidad, etc.).

(B): se extrae la tarjeta de memoria.

(C): se inserta una tarjeta de memoria grabable.

- Las imágenes que no se graban simultáneamente (por ejemplo: las imágenes fijas durante la [Grabac. simult. ()]) continúan grabándose en la otra tarjeta de memoria cuando la tarjeta de memoria en uso se llena.
- Cuando la tarjeta de memoria en uso se llena mientras se graba una película, la película continúa grabándose en la otra tarjeta de memoria hasta que la grabación en curso termina.

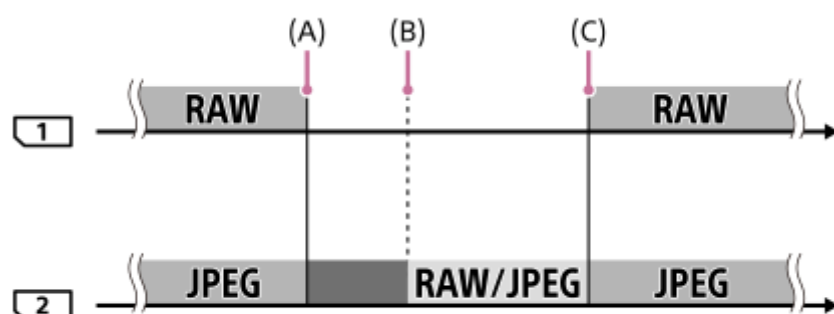
Cuando se graban imágenes por separado en dos tarjetas de memoria en los formatos RAW y JPEG:

- Cuando [Modo de grabación] está ajustado en [Separ. (RAW/JPEG)] o [Separ. (JPEG/RAW)], y [ Formato archivo] está ajustado en [RAW & JPEG]

La cámara detiene la grabación cuando alguna de las tarjetas de memoria se llena. Cuando se retira la tarjeta de memoria que se ha llenado, la cámara comienza a grabar en los formatos RAW y JPEG en la otra tarjeta de memoria. Cuando se reemplaza la tarjeta de memoria que se ha llenado por una tarjeta de memoria grabable, la cámara comienza de nuevo a grabar los dos tipos de imágenes por separado con el ajuste seleccionado.

Ejemplo: cuando [Prior. a soporte grab.] está ajustado a [Ranura 1]

([Modo de grabación]: [Separ. (RAW/JPEG)])



 : Las imágenes se ordenan según el formato de archivo.

 : La grabación de imágenes fijas está desactivada (se pueden grabar películas).

 : Las imágenes no se pueden ordenar.

(A): la grabación ya no es posible en la tarjeta de memoria (por falta de capacidad, etc.).

(B): se extrae la tarjeta de memoria.

(C): se inserta una tarjeta de memoria grabable.

- Cuando la tarjeta de memoria en uso se llena durante la grabación de películas, la cámara comienza a grabar en la otra tarjeta de memoria.



Cuando se graban imágenes fijas y películas por separado en dos tarjetas de memoria:

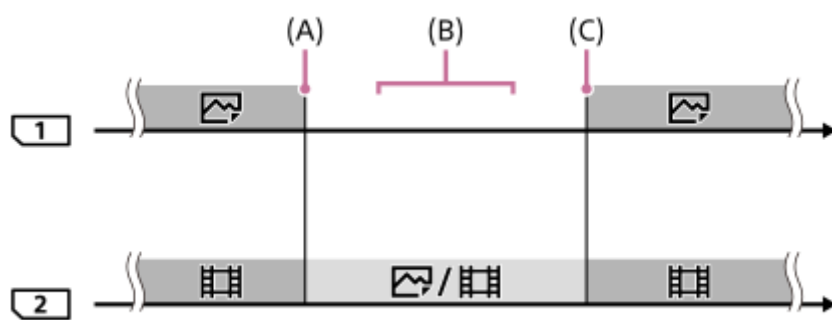
- Cuando [Modo de grabación] está ajustado en [Separ. ( / )]

Cuando alguna de las tarjetas de memoria se llena, las imágenes fijas y las películas se graban en la otra tarjeta de memoria.

Cuando se reemplaza la tarjeta de memoria que se ha llenado por una tarjeta de memoria grabable, la cámara comienza de nuevo a grabar los dos tipos de imágenes por separado con el ajuste seleccionado.

Ejemplo: cuando [Prior. a soporte grab.] está ajustado a [Ranura 1]

([Modo de grabación]: [Separ. ( / )])



 : Las imágenes se ordenan según el tipo de imagen.

 : Las imágenes no se pueden ordenar.

(A): la grabación ya no es posible en la tarjeta de memoria (por falta de capacidad, etc.).

(B): se extrae la tarjeta de memoria.

(C): se inserta una tarjeta de memoria grabable.

Sugerencia

- Las imágenes se graban en la tarjeta de memoria de la ranura que en el monitor aparece señalada con una flecha. Después de que la cámara cambie de ranura utilizando [Conmut. auto soport.], reemplace la tarjeta de memoria en la ranura anterior con una tarjeta de memoria grabable.
- Si el [Modo de grabación] está ajustado a [Estándar], el ajuste correspondiente a [Prior. a soporte grab.] cambiará automáticamente cuando cambie la ranura. Si quiere grabar en la ranura en uso antes de cambiar, seleccione de nuevo la ranura deseada utilizando [Prior. a soporte grab.].
- Si quiere grabar de forma continuada con los ajustes seleccionados con [Modo de grabación] y [Prior. a soporte grab.], establezca [Conmut. auto soport.] en [Desactivar].
- Incluso cuando la cámara graba una película en dos tarjetas de memoria utilizando [Conmut. auto soport.], el tiempo de grabación continua es de aproximadamente 29 minutos por grabación.

Tema relacionado

- [Tarjetas de memoria que se pueden utilizar](#)
- [Tiempos de película grabables](#)
- [Ajustes soport. grab.: Prior. a soporte grab.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Selec. carpeta grab.

Si [Nombre carpeta] está ajustado a [Forma normal] y hay 2 carpetas o más, puede seleccionar la carpeta de la tarjeta de memoria en la que se van a grabar las imágenes.

1 MENU →  (Ajustes) → [Selec. carpeta grab.] → carpeta deseada.

Nota

- No se puede seleccionar la carpeta cuando [Nombre carpeta] está ajustado a [Forma fecha].
- Si [Modo de grabación] está ajustado a algo distinto de [Estándar], solamente puede seleccionar la carpeta común en ambas tarjetas de memoria. Si no hay tarjeta común, puede crear una utilizando [Carpeta nueva].

Tema relacionado

- [Nombre carpeta](#)
- [Ajustes soport. grab.: Modo de grabación](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Carpeta nueva

Crea una carpeta nueva en la tarjeta de memoria para grabar imágenes fijas. Se crea una carpeta nueva con un número de carpeta inmediatamente superior al número de carpeta más alto utilizado actualmente. Las imágenes se graban en la carpeta recién creada.

1 MENU →  (Ajustes) → [Carpeta nueva].

Nota

- Cuando inserte en este producto una tarjeta de memoria que haya sido utilizada con otro equipo y tome imágenes, es posible que se cree una carpeta nueva automáticamente.
- En una carpeta se pueden almacenar en total hasta 4 000 imágenes. Cuando se exceda la capacidad de una carpeta, es posible que se cree una carpeta nueva automáticamente.
- Si [Modo de grabación] está ajustado a algo distinto de [Estándar], se crea una carpeta nueva con un número de carpeta inmediatamente superior al número de carpeta más alto utilizado actualmente en ambas tarjetas de memoria insertadas en las ranuras de tarjeta de memoria.
- Si [Modo de grabación] está ajustado a algo distinto de [Estándar] y se toma una imagen, se puede crear una carpeta nueva automáticamente.

Tema relacionado

- [Ajustes soport. grab.: Modo de grabación](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Nombre carpeta

Las imágenes fijas se graban en una carpeta que se crea automáticamente dentro de la carpeta DCIM de la tarjeta de memoria. Puede cambiar la forma en que se asignan los nombres de carpeta.

1 MENU →  (Ajustes) → [Nombre carpeta] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Forma normal:

El formato de nombre de carpeta es el siguiente: número de carpeta + MSDCF.

Ejemplo: 100MSDCF

Forma fecha:

El formato de nombre de carpeta es el siguiente: número de carpeta + Y (el último dígito)/MM/DD.

Ejemplo: 10090405(Número de carpeta: 100, fecha: 04/05/2019)

Nota

- No se pueden cambiar los ajustes de [Nombre carpeta] para películas.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Recuperar BD imág.

Si los archivos de imagen han sido procesados en un ordenador, podrán ocurrir problemas en el archivo de base de datos de imagen. En tales casos, las imágenes de la tarjeta de memoria no se reproducirán en este producto. Si ocurren estos problemas, repare el archivo utilizando [Recuperar BD imág.].

1 MENU →  (Ajustes) → [Recuperar BD imág.] → ranura de tarjeta de memoria deseada → [Intro].

Nota

- Si la batería está muy agotada, los archivos de la base de datos de imagen no se podrán reparar. Utilice una batería suficientemente cargada.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Señales audio

Selecciona si el producto produce sonido o no.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Señales audio] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar: todo:

Los sonidos se producen, por ejemplo, cuando se consigue el enfoque pulsando el botón disparador hasta la mitad.

Act: except obtur. el.:

Al enfocar se producen sonidos cuando se pulsa el botón disparador hasta la mitad, etc. El obturador electrónico no produce ningún sonido.

Act: solo obtur. elect:

Solamente el obturador electrónico produce sonidos. No se producen sonidos durante el enfoque al pulsar el botón disparador hasta la mitad, etc.

Desactivar:

No se producen sonidos.

Nota

- Si [Modo de enfoque] está ajustado a [AF continuo], la cámara no emitirá pitidos cuando enfoque un motivo.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Hora inic. ahor. ener.

Ajusta los intervalos de tiempo para cambiar automáticamente al modo de ahorro de energía cuando usted no está realizando operaciones para evitar que se agote la batería. Para volver al modo de toma, realice una operación tal como pulsar el botón disparador hasta la mitad.

1 MENU →  (Ajustes) → [Hora inic. ahor. ener.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

30 min./5 min./2 min./1 min./10 seg.

Nota

- Apague el producto cuando no lo vaya a utilizar durante un tiempo prolongado.
- La función de ahorro de energía no se activa cuando la alimentación está siendo suministrada por medio de USB, cuando se reproducen pases de diapositivas, cuando se graban películas, durante transferencias vía FTP, cuando se está conectado a un ordenador o televisor, o cuando [Mando a distancia] está establecido en [Activar].
- Cuando [Función FTP] está ajustado en [Activar], el tiempo hasta que la cámara cambia al modo de ahorro de energía será de un minuto aunque haya seleccionado [10 seg.] para [Hora inic. ahor. ener.].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Temp. APAGA auto

Ajusta la temperatura de la cámara a la que la cámara se apaga automáticamente durante la toma. Cuando está ajustada en [Alto], puede seguir realizando la toma incluso si la temperatura de la cámara se eleva por encima de lo normal.

1 MENU →  (Ajustes) → [Temp. APAGA auto] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Estándar:

Ajusta la temperatura estándar a la que se apaga la cámara.

Alto:

Ajusta la temperatura a la que se apaga la cámara a un valor superior a [Estándar].

Nota cuando [Temp. APAGA auto] está ajustada a [Alto]

- No tome imágenes sujetando la cámara con la mano. Utilice un trípode.
- Si usa la cámara sujetándola con la mano durante un periodo prolongado, puede sufrir quemaduras leves.

Tiempo de grabación continua para películas cuando [Temp. APAGA auto] está ajustado a [Alto]

La duración del tiempo disponible para grabación de película continua es como sigue cuando la cámara empieza a grabar con los ajustes predeterminados después de haber desconectado la alimentación durante un rato. Los valores siguientes indican el tiempo continuo desde que la cámara comienza a grabar hasta que la cámara deja de grabar.

Temperatura ambiente: 20 °C

Tiempo de grabación continua para películas (HD): Aprox. 29 minuto

Tiempo de grabación continua para películas (4K): Aprox. 29 minuto

Temperatura ambiente: 30 °C

Tiempo de grabación continua para películas (HD): Aprox. 29 minuto

Tiempo de grabación continua para películas (4K): Aprox. 29 minuto

Temperatura ambiente: 40 °C

Tiempo de grabación continua para películas (HD): Aprox. 29 minuto

Tiempo de grabación continua para películas (4K): Aprox. 29 minuto

HD: XAVC S HD (60p 50M/50p 50M, cuando la cámara no está conectada a través de Wi-Fi)

4K: XAVC S 4K (24p 60M/25p 60M, cuando la cámara no está conectada a través de Wi-Fi)

Nota

- Aunque [Temp. APAGA auto] esté ajustado a [Alto], dependiendo de las condiciones o la temperatura de la cámara, el tiempo grabable para películas puede no variar.

Tema relacionado

- [Tiempos de película grabables](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Mando a distancia IR

Puede controlar este producto y tomar imágenes utilizando el botón SHUTTER, el botón 2SEC (obturador de 2 segundo de retardo), y el botón START/STOP (o el botón de película (RMT-DSLR2 solamente)) de los mandos a distancia inalámbricos RMT-DSLR1 (se vende por separado) y RMT-DSLR2 (se vende por separado). Consulte también el manual de instrucciones del controlador remoto por infrarrojos.

1 MENU →  (Ajustes) → [Mando a distancia IR] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Permite la operación con controlador remoto por infrarrojos.

Desactivar:

No permite la operación con controlador remoto por infrarrojos.


Nota

- El objetivo o el parasol del objetivo podrán bloquear el sensor remoto por infrarrojos que recibe las señales. Utilice el controlador remoto por infrarrojos en la posición desde la que la señal pueda llegar al producto.
- Cuando [Mando a distancia IR] está ajustado a [Activar], el producto no cambia al modo de ahorro de energía. Ajuste [Desactivar] después de utilizar un controlador remoto por infrarrojos.
- No se puede utilizar un controlador remoto por infrarrojos mientras [M. a dist. Bluetooth] está ajustado a [Activar].



Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Selector NTSC/PAL

Reproduce películas grabadas con el producto en un televisor de sistema NTSC/PAL.

1 MENU →  (Ajustes) → [Selector NTSC/PAL] → [Intro]

Nota

- Si inserta una tarjeta de memoria que ha sido formateada previamente con un sistema de vídeo diferente, aparecerá en la pantalla un mensaje diciéndole que debe volver a formatear la tarjeta.
Si quiere grabar utilizando otro sistema, vuelva a formatear la tarjeta de memoria o utilice otra tarjeta de memoria.
- Cuando realice [Selector NTSC/PAL], y el ajuste predeterminado sea cambiado, aparecerá un mensaje "Activo en NTSC." o "Activo en PAL." en la pantalla de inicio.
- Cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a PAL, el visor o el monitor de la cámara o la pantalla de un dispositivo conectado mediante cable HDMI puede oscurecerse de forma momentánea en las siguientes situaciones. Esto no es un malfuncionamiento.
 - Cuando se empieza o se termina de grabar películas mientras el modo de toma está ajustado a un modo distinto de  (Película) o **S&Q**.
 - Cuando se cambia el modo de toma de  (Película) o **S&Q** a otro modo.
 - Cuando se reproduce una película por primera vez después de cambiar al modo de reproducción.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes HDMI: Resolución HDMI

Cuando conecte el producto a un televisor de alta definición (HD) con terminales HDMI utilizando un cable HDMI (se vende por separado), podrá seleccionar resolución HDMI para emitir imágenes al televisor.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [Resolución HDMI] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

El producto reconoce un televisor HD y ajusta la resolución de emisión automáticamente.

2160p/1080p:

Emite señales en 2160p/1080p.

1080p:

Emite señales en calidad de imagen HD (1080p).

1080i:


Emite señales en calidad de imagen HD (1080i).


Nota

- Si las imágenes no se visualizan debidamente utilizando el ajuste [Automático], seleccione [1080i], [1080p] o bien [2160p/1080p], en función del televisor que se va a conectar.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes HDMI: Salida 24p/60p (película) (Solamente para modelos compatibles con 1080 60i)

Puede ajustar 1080/24p o 1080/60p como el formato de salida HDMI cuando [ Grabar ajuste] está ajustado a [24p 50M], [24p 60M] o [24p 100M].

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [Resolución HDMI] → [1080p] o [2160p/1080p].

2 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [ Salida 24p/60p] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

60p:

Las películas se emiten como 60p.

24p:

Las películas se emiten como 24p.

Nota

- Los pasos 1 y 2 se pueden ajustar en cualquier orden.

Tema relacionado

- [Grabar ajuste \(película\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes HDMI: Mostrar infor. HDMI

Selecciona si quiere visualizar la información de la toma de imagen cuando este producto y el televisor están conectados utilizando un cable HDMI (se vende por separado).

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [Mostrar infor. HDMI] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activado:

Visualiza la información de toma de imagen en el televisor.


La imagen grabada y la información de toma de imagen se visualizan en el televisor mientras que en el monitor de la cámara no se visualiza nada.

Desactivado:

No visualiza la información de toma de imagen en el televisor.

En el televisor se visualiza solamente la imagen grabada, mientras que en el monitor de la cámara se visualizan la imagen grabada y la información de toma de imagen.

Nota

- Cuando se conecta este producto a un televisor compatible con 4K, [Desactivado] se selecciona automáticamente.
- Si ajusta [ Formato archivo] a [XAVC S 4K] y toma películas mientras la cámara está conectada a un dispositivo HDMI, las imágenes no se visualizarán en el monitor.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes HDMI: Salida TC (película)

Ajusta si se agrega o no la información TC (código de tiempo) a la señal de emisión a través del terminal HDMI cuando se emite la señal a otros dispositivos de uso profesional.

Esta función agrega la información de código de tiempo a la señal de salida HDMI. El producto envía la información de código de tiempo como datos digitales, no como una imagen visualizada en la pantalla. El dispositivo conectado puede entonces referirse a los datos digitales para reconocer los datos de tiempo.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [ Salida TC] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú



Activar:

El código de tiempo se emite a otros dispositivos.

Desactivar:

El código de tiempo no se emite a otros dispositivos.

Nota

- Cuando [ Salida TC] está ajustado a [Activar], es posible que la imagen no se emita debidamente al televisor o dispositivo de grabación. En como caso, ajuste [ Salida TC] a [Desactivar].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior


Ajustes HDMI: Control de REC (película)


Si conecta la cámara a una grabadora/reproductor externo, puede controlar remotamente la grabadora/reproductor para comenzar/detener la grabación utilizando la cámara.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [ Control de REC] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:







 **STBY** La cámara puede enviar una orden de grabación a una grabadora/reproductor externo.

 **REC** La cámara está enviando una orden de grabación a una grabadora/reproductor externo.

Desactivar:

La cámara no puede enviar una orden a una grabadora/reproductor externo para comenzar/detener la grabación.

Nota

- Disponible para grabadoras/reproductores externos compatibles con [ Control de REC].
- Cuando utilice la función [ Control de REC], ajuste el modo de toma a  (Película).
- Cuando [ Salida TC] esté ajustado en [Desactivar], no podrá usar la función [ Control de REC].
- Aun cuando está visualizado , es posible que la grabadora/reproductor externo no responda debidamente dependiendo de los ajustes o el estado de la grabadora/reproductor. Compruebe si la grabadora/reproductor externo responde debidamente antes de utilizarlo.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes HDMI: CTRL.POR HDMI

Cuando conecte este producto a un televisor compatible con "BRAVIA" Sync utilizando un cable HDMI (se vende por separado), puede operar este producto apuntando el mando a distancia del televisor al televisor.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [CTRL.POR HDMI] → ajuste deseado.

2 Conecte este producto a un televisor compatible con "BRAVIA" Sync.

La entrada del televisor cambia automáticamente y las imágenes de este producto se visualizan en la pantalla del televisor.

3 Pulse el botón SYNC MENU del mando a distancia del televisor.

4 Opere este producto utilizando el mando a distancia del televisor.

Detalles de los elementos de menú


Activar:

Puede operar este producto con el mando a distancia de un televisor.

Desactivar:


No puede operar este producto con el mando a distancia de un televisor.

Nota

- Si conecta este producto a un televisor utilizando un cable HDMI, los elementos de menú disponibles estarán limitados.
- [CTRL.POR HDMI] está disponible solamente con un televisor compatible con "BRAVIA" Sync. Además, la operación de SYNC MENU variará dependiendo del televisor que esté utilizando. Para ver detalles, consulte el manual de instrucciones suministrado con el televisor.
- Si el producto realiza operaciones no deseadas en respuesta al mando a distancia del televisor cuando el producto sea conectado a un televisor de otro fabricante utilizando una conexión HDMI, seleccione MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [CTRL.POR HDMI] → [Desactivar].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Conexión USB

Selecciona el método de conexión USB cuando este producto está conectado a un ordenador, etc.
Seleccione MENU →  (Red) → [Ctrl con smartphone] → [Ctrl con smartphone] → [Desactivar] de antemano.

1 MENU →  (Ajustes) → [Conexión USB] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

Establece una conexión Mass Storage (almacenamiento masivo) o MTP automáticamente, dependiendo del ordenador o de otros dispositivos USB a conectar. Los ordenadores con Windows 7, Windows 8.1, o Windows 10 se conectan en MTP, y se habilita el uso de sus funciones específicas.

Almac.masivo:

Establece una conexión Mass Storage (almacenamiento masivo) entre este producto, un ordenador, y otros dispositivos USB.

MTP:

Establece una conexión MTP entre este producto, un ordenador, y otros dispositivos USB. Los ordenadores con Windows 7, Windows 8.1, o Windows 10 se conectan en MTP, y se habilita el uso de sus funciones específicas.

- La tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria 1 es el destino de la conexión.

PC remoto:

Utiliza Imaging Edge (Remote) para controlar el producto desde un ordenador, incluyendo funciones tales como la toma y el almacenamiento de imágenes en el ordenador.

Nota

- Es posible que lleve algún tiempo hacer la conexión entre este producto y un ordenador cuando [Conexión USB] está ajustado a [Automático].

Tema relacionado

- [Ajustes PC remoto: Dest. guard. img fija](#)
- [Ajustes PC remoto: Gua. img PC RAW+J](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste USB LUN

Mejora la compatibilidad limitando las funciones de conexión USB.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajuste USB LUN] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Multi:

Normalmente, utilice [Multi].

Sencillo:

Ajuste [Ajuste USB LUN] a [Sencillo] solamente si no puede hacer una conexión.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Alimentación USB

Ajusta si se suministra alimentación por medio del cable micro USB cuando conecta el producto a un ordenador o a un dispositivo USB.

1 MENU →  (Ajustes) → [Alimentación USB] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Se suministra alimentación al producto a través de un cable micro USB cuando conecta el producto a un ordenador, etc.

Desactivar:

La alimentación no se suministra al producto a través de un cable micro USB cuando el producto está conectado a un ordenador, etc. Si utiliza el adaptador de ca, incluido, la alimentación se suministrará aun cuando esté seleccionado [Desactivar].

Operaciones disponibles cuando se suministra alimentación a través de un cable USB

La tabla siguiente muestra las operaciones que están y que no están disponibles cuando se suministra alimentación a través de un cable USB.

Una marca de confirmación indica que la operación está disponible, y “—” indica que la operación no está disponible.

Operación	Disponible / No disponible
Toma de imágenes	✓
Reproducción de imágenes	✓
Conexiones Wi-Fi/NFC/Bluetooth	✓
Carga de una batería	—
Encender la cámara sin una batería insertada	—

Nota

- Inserte la batería en el producto para suministrar alimentación por medio del cable USB.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes PC remoto: Dest. guard. img fija

Ajusta si se guardan las imágenes fijas almacenadas en la cámara y el ordenador durante la toma a PC remoto. Este ajuste resulta útil cuando usted quiere comprobar en la cámara las imágenes grabadas sin dejar la cámara.

* PC Remoto: Utiliza Imaging Edge (Remote) para controlar el producto desde un ordenador, incluyendo funciones tales como la toma y el almacenamiento de imágenes en el ordenador.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes PC remoto] → [Dest. guard. img fija] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Sólo PC:

Guarda imágenes fijas solamente en el ordenador.

PC+cámara:

Guarda imágenes fijas en el ordenador y la cámara.

Sólo cámara:

Guarda imágenes fijas solamente en la cámara.

Nota

- Si inserta una tarjeta de memoria que no es grabable, no podrá tomar imágenes fijas aunque seleccione [Sólo cámara] o [PC+cámara].
- Si selecciona [Sólo cámara] o [PC+cámara] y no ha insertado una tarjeta de memoria en la cámara, no podrá liberar el obturador aunque [Liberar sin tarj. mem.] esté ajustado en [Habilitar].
- Mientras usted esté reproduciendo imágenes fijas en la cámara, no podrá utilizar PC Remoto.
- Los ajustes de [Ajustes PC remoto] también se aplican cuando se está realizando una toma a PC remoto mediante [PC rem. (LAN cable)].

Tema relacionado

- [Conexión USB](#)
- [Liberar sin tarj. mem.](#)
- [Ajustes PC remoto: Gua. img PC RAW+J](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes PC remoto: Gua. img PC RAW+J

Selecciona el tipo de archivo para imágenes que se van a transferir al ordenador en la toma de imagen a PC remoto. Cuando tome imágenes fijas utilizando PC remoto, la aplicación en el ordenador no visualizará la imagen hasta que la imagen haya sido transferida completamente. Cuando realice toma de imagen RAW+JPEG, puede acelerar la velocidad de procesamiento de visualización transfiriendo solamente imágenes JPEG en lugar de transferir ambas imágenes RAW y JPEG.

* PC Remoto: Utiliza Imaging Edge (Remote) para controlar el producto desde un ordenador, incluyendo funciones tales como la toma y el almacenamiento de imágenes en el ordenador.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes PC remoto] → [Gua. img PC RAW+J] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

RAW & JPEG:

Transfiere archivos RAW y JPEG al ordenador.


Sólo JPEG:

Transfiere solamente archivos JPEG al ordenador.

Sólo RAW:

Transfiere solamente archivos RAW al ordenador.

Nota

- [Gua. img PC RAW+J] se puede ajustar solamente cuando [ Formato archivo] está ajustado a [RAW & JPEG].
- Los ajustes de [Ajustes PC remoto] también se aplican cuando se está realizando una toma a PC remoto mediante [PC rem. (LAN cable)].



Tema relacionado

- [Conexión USB](#)
- [Formato archivo \(imagen fija\)](#)
- [Ajustes PC remoto: Dest. guard. img fija](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Idioma

Selecciona el idioma que va a utilizar en los elementos de menú, avisos y mensajes.

1 MENU →  (Ajustes) → [ Idioma] → idioma deseado.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste fecha/hora

La pantalla de ajuste del reloj se visualiza automáticamente cuando usted enciende este producto por primera vez o cuando la batería interna recargable de respaldo se ha descargado completamente. Seleccione este menú cuando ajuste la fecha y la hora después de la primera vez.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajuste fecha/hora] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Horario verano:

Selecciona el horario de verano [Activar]/[Desactivar].

Fecha/Hora:

Ajusta la fecha y la hora.

Formato de fecha:

Selecciona el formato de visualización de la fecha y la hora.

Sugerencia

- Para cargar la batería interna recargable de respaldo, inserte una batería cargada, y deje el producto durante 24 hora o más con la alimentación desconectada.
- Si el reloj se restaura cada vez que se carga la batería, es posible que la batería interna recargable de respaldo esté gastada. Consulte con la oficina de servicio local.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Configuración área

Ajusta el área donde usted está utilizando el producto.

1 MENU →  (Ajustes) → [Configuración área] → área deseada.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Inform. de copyright

Escribe la información de derechos de autor en las imágenes fijas.

- 1 **MENU** →  (**Ajustes**) → **[Inform. de copyright]** → **ajuste deseado**.
- 2 Cuando seleccione **[Establecer fotógrafo]** o **[Establecer copyright]**, aparecerá un teclado en la pantalla. Introduzca el nombre que desea.

Detalles de los elementos de menú

Inscr. info. copyright:

Ajusta si se escribe información de derechos de autor. ([Activar]/[Desactivar])

- Si selecciona [Activar], aparecerá un icono © en la pantalla de toma de imagen.

Establecer fotógrafo:

Ajusta el nombre del fotógrafo.

Establecer copyright:

Ajusta el nombre del titular de los derechos de autor.

Mstr. info. copyright:

Visualiza la información de derechos de autor actual.

Nota

- Para [Establecer fotógrafo] y [Establecer copyright] solamente puede introducir caracteres alfanuméricos y símbolos . Puede introducir hasta 46 letras.
- Durante la reproducción de imágenes con información de derechos de autor aparece un icono © .
- Para evitar una utilización no autorizada de [Inform. de copyright], asegúrese de cancelar las columnas de [Establecer fotógrafo] y [Establecer copyright] antes de prestar o transferir su cámara.
- Sony no se hace responsable de los problemas o daños que puedan resultar de la utilización de [Inform. de copyright].

Tema relacionado

- [Cómo utilizar el teclado](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Versión

Visualiza la versión del software de este producto. Compruebe la versión cuando sean lanzadas al mercado actualizaciones para el software de este producto, etc.

También muestra la versión del objetivo si hay colocado un objetivo compatible con las actualizaciones de firmware. La versión del adaptador de montura de objetivo se visualiza en el área del objetivo si hay colocado un adaptador de montura de objetivo compatible con las actualizaciones de firmware.

1 MENU →  (Ajustes) → [Versión].


Nota

- La actualización se puede realizar solamente cuando el nivel de la batería es  (3 barras de batería restantes) o más. Utilice una batería suficientemente cargada.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Logotip. certificación (Para algunos modelos solamente)

Visualiza algunos de los logotipos de certificación para este producto.

1 MENU →  (Ajustes) → [Logotip. certificación].

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Información IPTC

Puede escribir información IPTC* al grabar imágenes fijas. Cree y edite información IPTC usando IPTC Metadata Preset (<http://www.sony.net/iptc/help/>) y escriba la información en una tarjeta de memoria de antemano.

* La información IPTC consiste en atributos de metadatos de imágenes digitales en conformidad con los estándares del International Press Telecommunications Council.

1 MENU →  (Ajustes) → [Información IPTC] → elemento de ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Inscribir la info. IPTC:

Ajusta si escribir información IPTC en imágenes fijas. ([Activar]/[Desactivar])

- Si selecciona [Activar], aparecerá el **IPTC** icono en la pantalla de toma de imagen.

Registrar info. IPTC :

Registra información IPTC de una tarjeta de memoria en la cámara. Seleccione [Ranura 1] o [Ranura 2] según la tarjeta de memoria desde la que desea extraer la información IPTC.

Sugerencia

- Cuando se reproducen imágenes que tienen información IPTC, el icono **IPTC** aparece en pantalla.
- Para ver detalles sobre cómo utilizar IPTC Metadata Preset, consulte la siguiente página de soporte.
<http://www.sony.net/iptc/help/>

Nota

- Siempre que registre información IPTC, se sobrescribirá sobre información ya registrada en la cámara.
- La información IPTC no se puede editar ni comprobar en la cámara.
- Para eliminar la información IPTC registrada en la cámara, reajuste la cámara en la configuración inicial.
- Antes de prestar o entregar la cámara a otras personas, reajuste la cámara para eliminar la información IPTC.

Tema relacionado

- [Restablecer ajuste](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Inscrib. número serie

Escribe el número de serie de la cámara en los datos Exif al tomar imágenes fijas.

1 MENU →  (Ajustes) → [Inscrib. número serie] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Escribe el número de serie de la cámara en los datos Exif de la imagen.

Desactivar:

No escribe el número de serie de la cámara en los datos Exif de la imagen.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Modo demostración

La función [Modo demostración] visualiza automáticamente las películas grabadas en la tarjeta de memoria (demostración), cuando la cámara no ha sido utilizada durante un cierto tiempo. Normalmente seleccione [Desactivar].

1 MENU →  (Ajustes) → [Modo demostración] → **ajuste deseado.**

Detalles de los elementos de menú

Activar:

La demostración de reproducción de película comenzará automáticamente si el producto no es utilizado durante un minuto aproximadamente. Solamente se pueden reproducir películas AVCHD protegidas.

Ajuste el modo de visualización a [Ver AVCHD], y proteja el archivo de película con la fecha y hora grabadas más antiguas.

Desactivar:

No muestra la demostración.

Nota

- Puede ajustar este elemento solamente cuando el producto es alimentado con el adaptador de ca (suministrado).
- Cuando no haya películas AVCHD protegidas en la tarjeta de memoria, no se podrá seleccionar [Activar].
- [Modo demostración] siempre visualiza películas de la tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria 1.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Restablecer ajuste

Restaura el producto a los ajustes predeterminados. Aunque realice [Restablecer ajuste], las imágenes grabadas serán conservadas.

1 MENU →  (Ajustes) → [Restablecer ajuste] → **ajuste deseado.**

Detalles de los elementos de menú

Reponer ajustes de cámara:

Inicializa los ajustes de toma de imagen principales a los valores predeterminados.

Inicializar:

Inicializa todos los ajustes a los valores predeterminados.

Nota

- Asegúrese de no expulsar la batería mientras hace la restauración.
- El valor ajustado con [Micro ajuste AF] no se restaurará aun cuando se realice [Reponer ajustes de cámara] o [Inicializar].

Tema relacionado

- [Micro ajuste AF](#)
- [Lista de valores de ajustes predeterminados](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

PlayMemories Mobile

Utilizando la aplicación PlayMemories Mobile del smartphone, puede tomar una imagen mientras controla la cámara utilizando un smartphone o transferir las imágenes grabadas en la cámara al smartphone. Descargue e instale la aplicación PlayMemories Mobile desde la tienda de aplicaciones de su smartphone. Si PlayMemories Mobile ya está instalada en su smartphone, asegúrese de actualizarla con la versión más reciente.

Para ver detalles sobre PlayMemories Mobile, consulte la página de soporte (<https://www.sony.net/pmm/>).

La versión más reciente de la aplicación para smartphone ha sido denominada de nuevo como Imaging Edge Mobile.


Nota

- Dependiendo de las actualizaciones en las próximas versiones, los procedimientos de operación o las visualizaciones en pantalla están sujetos a cambio sin previo aviso.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Control de la cámara utilizando un smartphone Android (NFC Remoto con un solo toque)

Puede conectar este producto a un smartphone Android que admita NFC tocando uno con el otro y después operar el producto utilizando el smartphone.

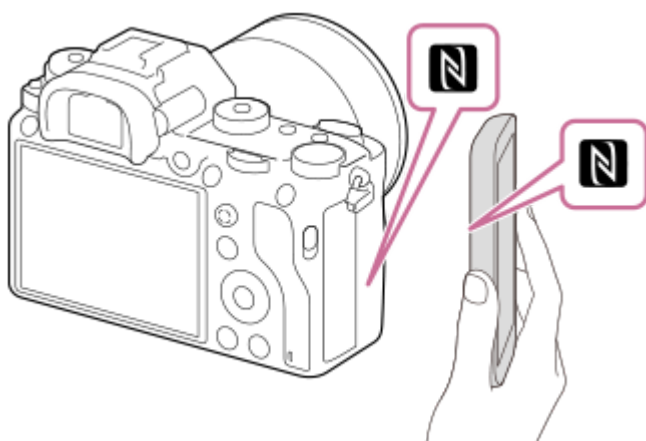
Asegúrese de que [Ctrl con smartphone] está ajustado a [Activar] seleccionando MENU →  (Red) → [Ctrl con smartphone].

1 Active la función NFC del smartphone.

2 Cambie este producto a modo de toma de imagen.

- La función NFC está disponible solamente cuando la  (marca N) está visualizada en la pantalla.

3 Toque el producto con el smartphone.



El smartphone y el producto se conectan, y PlayMemories Mobile se inicia.


- Puede tomar una imagen con mando a distancia mientras confirma la composición de la imagen en la pantalla del smartphone.
- Toque el producto con el smartphone durante 1 o 2 segundos hasta que se inicie PlayMemories Mobile.

Acerca de “NFC”

NFC es una tecnología que permite comunicación inalámbrica de corto alcance entre varios dispositivos, tales como teléfonos móviles o etiquetas de circuito integrado, etc. NFC simplifica la comunicación de datos a simplemente un solo toque en el punto a tocar designado.

- NFC (Near Field Communication) es un estándar internacional de la tecnología de comunicación inalámbrica de corto alcance.

Nota

- Si no puede hacer una conexión, haga lo siguiente:
 - Inicie PlayMemories Mobile en su smartphone, y después mueva el smartphone despacio hacia la  (marca N) del producto.
 - Si el smartphone está dentro de una funda, retírela.
 - Si el producto está dentro de una funda, retírela.
 - Compruebe si la función NFC está activada en su smartphone.


- Puede que se produzcan interferencias de ondas de radio dado que las comunicaciones de Bluetooth y las comunicaciones de Wi-Fi utilizan la misma banda de frecuencia. Si su conexión Wi-Fi no es estable, se puede mejorar desactivando la función Bluetooth del smartphone. Si hace esto, la función de vínculo de la información de ubicación no estará disponible.
- Cuando [Modo avión] está ajustado a [Activar], no puede conectar este producto y el smartphone. Ajuste [Modo avión] a [Desactivar].
- Si este producto y el smartphone están conectados cuando el producto está en modo de reproducción, la imagen visualizada se envía al smartphone.

Tema relacionado

- [PlayMemories Mobile](#)
- [Modo avión](#)

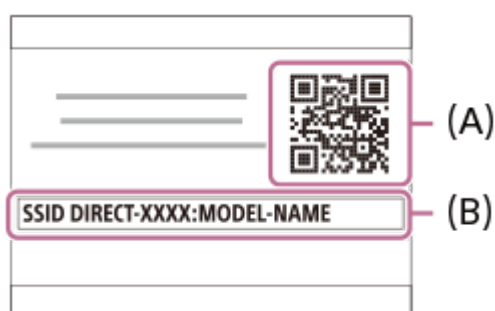
4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Control de la cámara utilizando un smartphone Android (QR Code)

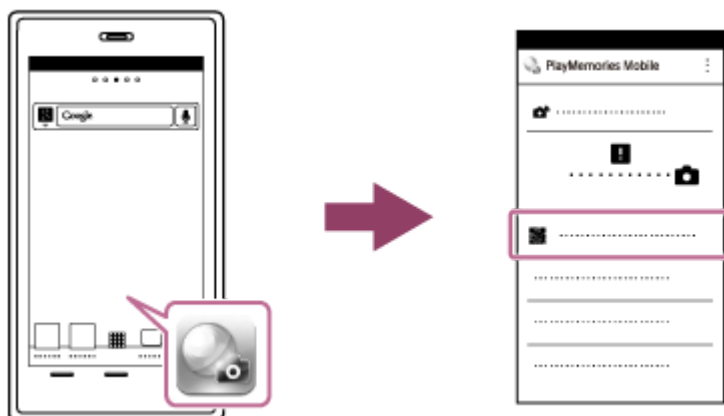
Puede controlar este producto con su smartphone conectando el smartphone a la cámara con el QR Code. Asegúrese de que [Ctrl con smartphone] está ajustado a [Activar] seleccionando MENU →  (Red) → [Ctrl con smartphone].

- 1 MENU →  (Red) → [Ctrl con smartphone] → [ Conexión].

El QR Code (A) y el SSID (B) se visualizan en el monitor de este producto.



- 2 Inicie PlayMemories Mobile en su smartphone y seleccione [Escanear el QR Code de la cámara].



- 3 Seleccione [OK] en la pantalla del smartphone.

- Cuando se visualice un mensaje, seleccione [OK] otra vez.



- 4 Lea el QR Code mostrado en el monitor de este producto con el smartphone.

Una vez leído el QR Code, aparecerá el mensaje [¿Desea establecer una conexión con la cámara?] en la pantalla del smartphone.

5 Seleccione [OK] en la pantalla del smartphone.

El smartphone se conecta al producto.

- Ahora puede tomar imágenes a distancia mientras comprueba la composición en la pantalla del smartphone.

Sugerencia

- Una vez leído el QR Code, el SSID (DIRECT-xxxx) y la contraseña de este producto quedan registrados en el smartphone. Esto le permite conectar fácilmente el smartphone al producto a través de Wi-Fi en una fecha posterior seleccionando el SSID. (Ajuste [Ctrl con smartphone] a [Activar] por adelantado).

Nota

- Puede que se produzcan interferencias de ondas de radio dado que las comunicaciones de Bluetooth y las comunicaciones de Wi-Fi utilizan la misma banda de frecuencia. Si su conexión Wi-Fi no es estable, se puede mejorar desactivando la función Bluetooth del smartphone. Si hace esto, la función de vínculo de la información de ubicación no estará disponible.
- Si no puede conectar su smartphone a este producto usando la función [Un solo toque (NFC)] o el QR Code, utilice el SSID y la contraseña.


Tema relacionado

- [PlayMemories Mobile](#)
- [Control de la cámara utilizando un smartphone Android \(SSID\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Control de la cámara utilizando un smartphone Android (SSID)

Puede controlar este producto utilizando su smartphone conectando su smartphone a la cámara utilizando el SSID y la contraseña.

Asegúrese de que [Ctrl con smartphone] está ajustado a [Activar] seleccionando MENU →  (Red) → [Ctrl con smartphone].

- 1 **MENU →  (Red) → [Ctrl con smartphone] → [ Conexión].**

El QR Code se visualiza en el monitor de este producto.

- 2 **Pulse el botón  (Borrar) de este producto.**

El SSID y contraseña de este producto se visualizan en el monitor de este producto.



- 3 **Inicie PlayMemories Mobile en su smartphone.**

- 4 **Seleccione el nombre de modelo de este producto (DIRECT-xxxx: xxxx).**



- 5 **Introduzca la contraseña que se visualiza en este producto.**



El smartphone se conecta al producto.

- Ahora puede tomar imágenes a distancia mientras comprueba la composición en la pantalla del smartphone.

Nota


- Puede que se produzcan interferencias de ondas de radio dado que las comunicaciones de Bluetooth y las comunicaciones de Wi-Fi utilizan la misma banda de frecuencia. Si su conexión Wi-Fi no es estable, se puede mejorar desactivando la función Bluetooth del smartphone. Si hace esto, la función de vínculo de la información de ubicación no estará disponible.

Tema relacionado

- [PlayMemories Mobile](#)

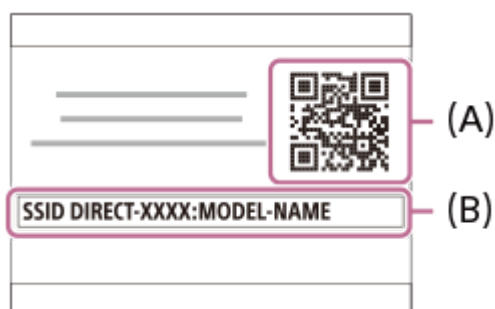
Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Control de la cámara utilizando un iPhone o iPad (QR Code)

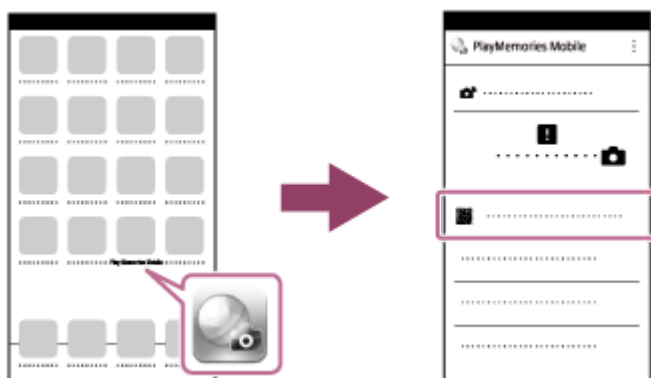
Puede conectar un iPhone o iPad a la cámara utilizando el QR Code y operar la cámara utilizando el iPhone o iPad. Asegúrese de que [Ctrl con smartphone] está ajustado a [Activar] seleccionando MENU →  (Red) → [Ctrl con smartphone].

- 1 MENU →  (Red) → [Ctrl con smartphone] → [ Conexión].

El QR Code (A) y el SSID (B) se visualizan en el monitor de este producto.

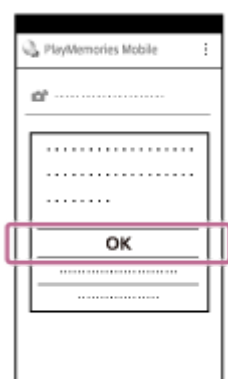


- 2 Inicie PlayMemories Mobile en su iPhone o iPad y seleccione [Escanear el QR Code de la cámara].



- 3 Seleccione [OK] en la pantalla del iPhone o iPad.

- Cuando se visualice un mensaje, seleccione [OK] otra vez.



- 4 Lea el QR Code mostrado en el monitor de este producto con el iPhone o iPad.

El iPhone o iPad se conectará al producto.

- Ahora puede tomar imágenes a distancia mientras comprueba la composición en la pantalla de su iPhone o iPad.

Sugerencia

- Una vez que ha sido leído el QR Code, el SSID (DIRECT-xxxx) y contraseña de este producto se registran en el iPhone o iPad. Esto le permite conectar fácilmente el iPhone o iPad al producto a través de Wi-Fi en una fecha posterior seleccionando el SSID. (Ajuste [Ctrl con smartphone] a [Activar] por adelantado).

Nota

- Puede que se produzcan interferencias de ondas de radio dado que las comunicaciones de Bluetooth y las comunicaciones de Wi-Fi utilizan la misma banda de frecuencia. Si su conexión Wi-Fi no es estable, se puede mejorar desactivando la función Bluetooth del smartphone. Si hace esto, la función de vínculo de la información de ubicación no estará disponible.
- Si no puede conectar el iPhone o iPad a este producto utilizando el QR Code, utilice el SSID y la contraseña.


Tema relacionado

- [PlayMemories Mobile](#)
- [Control de la cámara utilizando un iPhone o iPad \(SSID\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Control de la cámara utilizando un iPhone o iPad (SSID)

Puede controlar la cámara utilizando un iPhone o iPad conectando el iPhone o iPad a la cámara utilizando el SSID y la contraseña.

Asegúrese de que [Ctrl con smartphone] está ajustado a [Activar] seleccionando MENU →  (Red) → [Ctrl con smartphone].

- 1 MENU →  (Red) → [Ctrl con smartphone] → [ Conexión].

El QR Code se visualiza en el monitor de este producto.

- 2 Pulse el botón  (Borrar) de este producto.

El SSID y contraseña de este producto se visualizan en el monitor de este producto.



- 3 Seleccione el nombre de modelo de este producto (DIRECT-xxxx: xxxx) en la pantalla de ajuste de Wi-Fi de su iPhone o iPad.



- 4 Introduzca la contraseña que se visualiza en este producto.

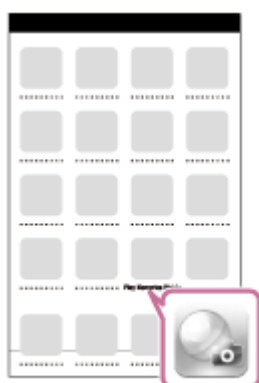


El iPhone o iPad se conecta al producto.

- 5 Confirme que su iPhone o iPad ha sido conectado al “SSID” mostrado en este producto.



- 6 Vuelva a la pantalla "Home" del iPhone o iPad e inicie PlayMemories Mobile.



- Ahora puede tomar imágenes a distancia mientras comprueba la composición en la pantalla de su iPhone o iPad.

Nota

- Puede que se produzcan interferencias de ondas de radio dado que las comunicaciones de Bluetooth y las comunicaciones de Wi-Fi utilizan la misma banda de frecuencia. Si su conexión Wi-Fi no es estable, se puede mejorar desactivando la función Bluetooth del smartphone. Si hace esto, la función de vínculo de la información de ubicación no estará disponible.

Tema relacionado


- [PlayMemories Mobile](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Func Enviar a smart.: Enviar a smartphone

Puede transferir imágenes fijas, películas XAVC S, películas a cámara lenta o películas a cámara rápida a un smartphone y verlas. La aplicación PlayMemories Mobile debe estar instalada en su smartphone.

1 MENU →  (Red) → [Func Enviar a smart.] → [Enviar a smartphone] → ajuste deseado.

- Si pulsa el botón  (Enviar a smartphone) en modo de reproducción, aparecerá la pantalla de ajuste para [Enviar a smartphone].

2 Si el producto está listo para la transferencia, aparece la pantalla de información en el producto. Conecte el smartphone y el producto utilizando esa información.

- El método de ajuste para conectar el smartphone y el producto varía dependiendo del smartphone.



Detalles de los elementos de menú

Sel. en este dispositivo:

Selecciona en el producto una imagen que se va a transferir al smartphone.

(1) Seleccione entre [Esta ima], [Todo con esta fecha] o [Múltiples imágenes].


- Las opciones visualizadas podrán diferir dependiendo del modo de visualización seleccionado en la cámara.


(2) Si selecciona [Múltiples imágenes], seleccione las imágenes deseadas utilizando el centro de la rueda de control, después pulse MENU → [Intro].

Selecc. en smartphone:

Muestra en el smartphone todas las imágenes grabadas en la tarjeta de memoria del producto.

Nota

- Solamente se pueden transferir imágenes que están guardadas en la tarjeta de memoria de la cámara.
- Solamente puede transferir imágenes que están guardadas en la tarjeta de memoria de la ranura de tarjeta de memoria que se está reproduciendo. Para cambiar a la ranura de tarjeta de memoria que está siendo reproducida, seleccione MENU →  (Reproduc- ción) → [Selecc. soporte repr.] → la ranura deseada.
- Puede seleccionar un tamaño de imagen para enviar al smartphone entre [Original], [2M] o [VGA]. Para cambiar el tamaño de imagen, consulte los pasos siguientes.
 - Para smartphones Android
Inicie PlayMemories Mobile, y cambie el tamaño de imagen mediante [Ajustes] → [Copiar tamaño de imagen].
 - Para iPhone/iPad
Seleccione PlayMemories Mobile en el menú de ajuste, y cambie el tamaño de la imagen mediante [Copiar tamaño de imagen].
- Las imágenes RAW se convierten a formato JPEG cuando son enviadas.

- No se pueden enviar películas de formato AVCHD.
- No puede transferir películas XAVC S 4K o los datos originales de películas XAVC S HD grabadas en [120p]/[100p] a un smartphone. Puede transferir solamente películas proxy.
- En función del smartphone, puede ocurrir que la película transferida no se reproduzca correctamente. Por ejemplo, la película puede no reproducirse uniformemente, o es posible que no haya sonido.
- En función del formato de la imagen fija, la película, la película a cámara lenta o la película a cámara rápida, tal vez no sea posible reproducirlas en un smartphone.
- Este producto comparte la información de conexión para [Enviar a smartphone] con un dispositivo que tenga permiso para conectarse. Si quiere cambiar el dispositivo que tiene permiso para conectarse al producto, restaure la información de conexión siguiendo estos pasos. MENU →  (Red) → [Ajustes Wi-Fi] → [Rest. SSID/Cntrsñ]. Después de restaurar la información de conexión, debe registrar el smartphone otra vez.
- Cuando [Modo avión] está ajustado a [Activar], no puede conectar este producto y el smartphone. Ajuste [Modo avión] a [Desactivar].
- Si va a transferir muchas imágenes o películas largas, le recomendamos que suministre alimentación a la cámara desde una toma de corriente de la pared utilizando el adaptador de CA (suministrado).

Tema relacionado

- [PlayMemories Mobile](#)
- [Control de la cámara utilizando un smartphone Android \(NFC Remoto con un solo toque\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un smartphone Android \(QR Code\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un smartphone Android \(SSID\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un iPhone o iPad \(QR Code\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un iPhone o iPad \(SSID\)](#)
- [Envío de imágenes a un smartphone Android \(uso compartido NFC con un solo toque\)](#)
- [Func Enviar a smart.: Objetivo de envío \(películas proxy\)](#)
- [Modo avión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Func Enviar a smart.: Objetivo de envío (películas proxy)

Al transferir vídeo XAVC S a un smartphone con [Enviar a smartphone], puede ajustar si quiere transferir la película proxy de velocidad de bits baja o bien la película original de velocidad de bits alta.

1 MENU →  (Red) → [Func Enviar a smart.] → [**Px** Objetivo de envío] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Sólo proxy:

Transfiere películas proxy solamente.

Sólo original:

Transfiere películas originales solamente.

Proxy & original:

Transfiere películas proxy y originales.

Nota

- No puede transferir películas XAVC S 4K o los datos originales de películas XAVC S HD grabadas en [120p]/[100p] a un smartphone. Puede transferir solamente películas proxy.
- Si va a transferir muchas imágenes o películas largas, le recomendamos que suministre alimentación a la cámara desde una toma de corriente de la pared utilizando el adaptador de CA (suministrado).

Tema relacionado

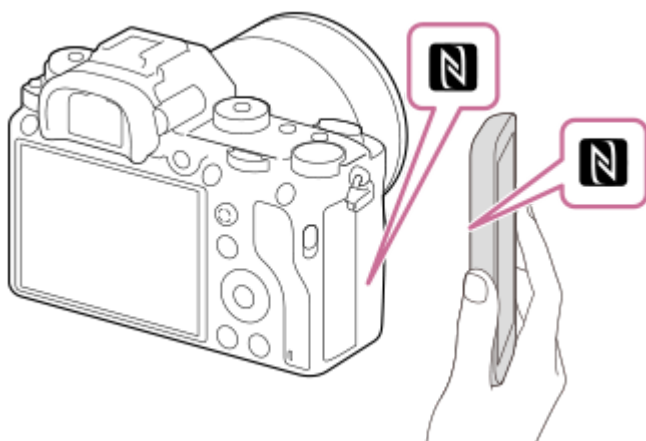
- [Func Enviar a smart.: Enviar a smartphone](#)
- [Grabación proxy](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Envío de imágenes a un smartphone Android (uso compartido NFC con un solo toque)

Con simplemente un solo toque, puede conectar este producto y un smartphone Android que admita NFC, y enviar una imagen visualizada en la pantalla del producto directamente al smartphone. Puede transferir imágenes fijas, películas XAVC S y películas a cámara lenta y cámara rápida.

- 1 **Active la función NFC del smartphone.**
- 2 **Visualice una sola imagen en el producto.**
- 3 **Toque el producto con el smartphone.**



El producto y el smartphone se conectan, y PlayMemories Mobile se inicia automáticamente en el smartphone, y después la imagen visualizada se envía al smartphone.

- Antes de tocar el smartphone, cancele las funciones de ahorro de energía y bloqueo de pantalla del smartphone.
- La función NFC está disponible solamente cuando la marca (marca N) está mostrada en el producto.
- Toque el producto con el smartphone durante 1 o 2 segundos hasta que se inicie PlayMemories Mobile.
- Para transferir dos o más imágenes, seleccione MENU → (Red) → [Func. Enviar a smart.] → [Enviar a smartphone] para seleccionar imágenes. Después de que aparezca la pantalla de conexión habilitada, utilice NFC para conectar el producto y el smartphone.

Acerca de “NFC”


NFC es una tecnología que permite comunicación inalámbrica de corto alcance entre varios dispositivos, tales como teléfonos móviles o etiquetas de circuito integrado, etc. NFC simplifica la comunicación de datos a simplemente un solo toque en el punto a tocar designado.

- NFC (Near Field Communication) es un estándar internacional de la tecnología de comunicación inalámbrica de corto alcance.

Nota

- Solamente puede transferir imágenes que están guardadas en la tarjeta de memoria de la ranura de tarjeta de memoria que se está reproduciendo. Para cambiar la ranura de tarjeta de memoria que se va a reproducir, seleccione MENU → (Reproduc-

ción) → [Selecc. soporte repr.] → la ranura deseada.

- Puede seleccionar un tamaño de imagen para enviar al smartphone entre [Original], [2M] o [VGA]. Para cambiar el tamaño de imagen, consulte los pasos siguientes.
 - Inicie PlayMemories Mobile, y cambie el tamaño de imagen mediante [Ajustes] → [Copiar tamaño de imagen].
- Las imágenes RAW se convierten a formato JPEG cuando son enviadas.
- No se pueden enviar películas de formato AVCHD.
- No puede transferir películas XAVC S 4K o los datos originales de películas XAVC S HD grabadas en [120p]/[100p] a un smartphone. Solo puede transferir películas proxy.
- En función del smartphone, puede ocurrir que la película transferida no se reproduzca correctamente. Por ejemplo, la película puede no reproducirse uniformemente, o es posible que no haya sonido.
- Si el índice de imágenes está visualizado en el producto, no se pueden transferir imágenes utilizando la función NFC.
- Si no puede hacer una conexión, haga lo siguiente:
 - Inicie PlayMemories Mobile en su smartphone, y después mueva el smartphone despacio hacia la  (marca N) del producto.
 - Si el smartphone está dentro de una funda, retírela.
 - Si el producto está dentro de una funda, retírela.
 - Compruebe si la función NFC está activada en su smartphone.
- Cuando [Modo avión] está ajustado a [Activar], no puede conectar el producto y el smartphone. Ajuste [Modo avión] a [Desactivar].

Tema relacionado

- [PlayMemories Mobile](#)
- [Func Enviar a smart.: Enviar a smartphone](#)
- [Func Enviar a smart.: Objetivo de envío \(películas proxy\)](#)
- [Modo avión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Enviar a ordenador

Puede transferir imágenes almacenadas en el producto a un ordenador conectado a un punto de acceso inalámbrico o a un enrutador de banda ancha inalámbrico y hacer copias de seguridad fácilmente utilizando esta operación. Antes de comenzar esta operación, instale PlayMemories Home en su ordenador y registre el punto de acceso en el producto.

1 Encienda su ordenador.

2 MENU →  (Red) → [Enviar a ordenador] → la ranura de tarjeta de memoria deseada.

Nota

- Dependiendo de los ajustes de aplicación de su ordenador, el producto se apagará después de guardar las imágenes en su ordenador.
- Puede transferir imágenes desde el producto a un solo ordenador al mismo tiempo.
- Si quiere transferir imágenes a otro ordenador, conecte el producto y el ordenador a través de una conexión USB y siga las instrucciones en PlayMemories Home.
- No se pueden transferir películas proxy.

Tema relacionado

- [Instalación de PlayMemories Home](#)
- [Ajustes Wi-Fi: WPS Push](#)
- [Ajustes Wi-Fi: Conf. punto acceso](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Func. transfer. FTP

Puede configurar la transferencia de imágenes usando un servidor FTP o transferir imágenes al servidor FTP. Se requieren conocimientos básicos del servidor FTP.

Para más detalles, consulte la “Guía de Ayuda de FTP.”

http://rd1.sony.net/help/di/ftp/h_zz/

1 MENU →  (Red) → [Func. transfer. FTP] → ajuste deseado.

Nota

- Dependiendo de la versión del software (firmware) de la cámara, es posible que no pueda utilizar algunas funciones. Actualice el software del sistema a la versión más reciente, e inténtelo otra vez.


Tema relacionado

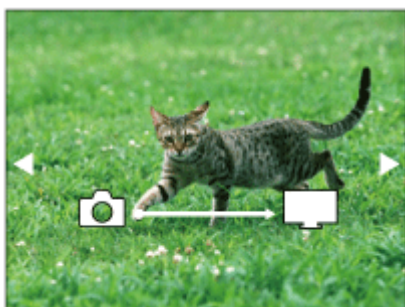
- [Importación del certificado raíz a la cámara \(Import. certific. raíz\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ver en TV

Puede ver imágenes en un televisor que admita conexión a red transfiriéndolas desde el producto sin conectar el producto y el televisor con un cable. Para algunos televisores, es posible que necesite realizar operaciones en el televisor. Para ver detalles, consulte el manual de instrucciones suministrado con el televisor.

- 1 **MENU** →  (Red) → **[Ver en TV]** → **dispositivo deseado que se va a conectar.**
- 2 **Cuando quiera reproducir imágenes utilizando pase de diapositivas, pulse el centro de la rueda de control.**



- Para visualizar la imagen siguiente/anterior manualmente, pulse el lado derecho/izquierdo de la rueda de control.
- Para cambiar el dispositivo que se va a conectar, pulse el lado inferior de la rueda de control, después seleccione [List. dispos].

Ajustes de pase de diapositivas

Puede cambiar los ajustes del pase de diapositivas pulsando el lado inferior de la rueda de control.

Reprod. selección:

Selecciona el grupo de imágenes que se va a mostrar.

Ver carpetas (Fija):

Selecciona a partir de [Todo] y [Todo en carp.].

Ver fecha:

Seleccione entre [Todo] y [Todo en fecha].

Intervalo:

Seleccione entre [Corto] y [Largo].

Efectos*:


Seleccione entre [Activar] y [Desactivar].

Tamaño img reprod.:

Seleccione entre [HD] y [4K].

* Los ajustes solamente son efectivos para un televisor BRAVIA compatible con las funciones.

Nota

- Solamente puede transferir imágenes que están guardadas en la tarjeta de memoria de la ranura de tarjeta de memoria que se está reproduciendo. Para cambiar la ranura de tarjeta de memoria que se va a reproducir, seleccione **MENU** →  (Reproducción) → [Selecc. soporte repr.] → la ranura deseada.
- Puede utilizar esta función en un televisor que admita procesador DLNA.
- Puede ver imágenes en un televisor que pueda conectarse a Wi-Fi Direct o a un televisor que pueda conectarse a la red (incluyendo los televisores que se pueden conectar a una red alámbrica).
- Si conecta un televisor y este producto y no utiliza Wi-Fi Direct, primero necesitará registrar su punto de acceso.

- La visualización de las imágenes en el televisor podrá llevar tiempo.
- Las películas no se pueden mostrar en un televisor a través de Wi-Fi. Utilice un cable HDMI (se vende por separado).

Tema relacionado

- [Ajustes Wi-Fi: WPS Push](#)
- [Ajustes Wi-Fi: Conf. punto acceso](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste de información de ubicación

Puede utilizar la aplicación PlayMemories Mobile para obtener la información de ubicación desde un smartphone que esté conectado con su cámara utilizando la comunicación Bluetooth. Puede grabar la información de ubicación obtenida cuando toma imágenes.

Preparativos por adelantado

Para utilizar la función de vínculo con la información de ubicación de la cámara, se requiere la aplicación PlayMemories Mobile.










Si “Vinculación información ubicación” no está visualizado en la página principal de PlayMemories Mobile, necesitará realizar los pasos siguientes de antemano.

1. Instale PlayMemories Mobile en su smartphone.
 - Puede instalar PlayMemories Mobile desde la tienda de aplicaciones de su smartphone. Si ya ha instalado la aplicación, actualícela a la versión más reciente.
2. Transfiera una imagen grabada previamente a su smartphone utilizando la función [Enviar a smartphone] de la cámara.
 - Después de transferir una imagen grabada utilizando la cámara a su smartphone, aparecerá “Vinculación información ubicación” en la página principal de la aplicación.




Procedimiento operativo


: Operaciones realizadas en el smartphone

: Operaciones realizadas en la cámara

1. : Verifique que la función Bluetooth de su smartphone está activada.
 - No realice la operación de emparejamiento Bluetooth en la pantalla de ajustes del smartphone. En los pasos 2 a 7, la operación de emparejamiento se realiza utilizando la cámara y la aplicación PlayMemories Mobile.
 - Si ejecuta accidentalmente la operación de emparejamiento en la pantalla de ajustes del smartphone en el paso 1, cancele el emparejamiento y a continuación ejecute la operación de emparejamiento siguiendo los pasos 2 a 7 mediante la cámara y la aplicación PlayMemories Mobile.
2. : En la cámara, seleccione MENU →  (Red) → [Ajustes Bluetooth] → [Función Bluetooth] → [Activar].
3. : En la cámara, seleccione MENU →  (Red) → [Ajustes Bluetooth] → [Emparejamiento].
4. : Inicie PlayMemories Mobile en su smartphone y toque “Vinculación información ubicación”.
 - Si “Vinculación información ubicación” no se visualiza, siga los pasos en “Preparativos por adelantado” de arriba.
5. : Active [Vinculación información ubicación] en la pantalla de ajuste de [Vinculación información ubicación] de PlayMemories Mobile.
6. : Siga las instrucciones en la pantalla de ajuste de [Vinculación información ubicación] de PlayMemories Mobile, y a continuación seleccione su cámara en la lista.
7. : Seleccione [Aceptar] cuando se visualice un mensaje en el monitor de la cámara.

- El emparejamiento de la cámara y PlayMemories Mobile estará completo.

8.  : En la cámara, seleccione MENU →  (Red) → [ Ajust vínc info ubic] → [Vínculo info. ubicac.] → [Activar].

- El  (icono de obteniendo información de ubicación) se visualizará en el monitor de la cámara. La información de ubicación obtenida por su smartphone utilizando GPS, etc., se grabará cuando tome imágenes.

Detalles de los elementos de menú

Vínculo info. ubicac.:

Ajusta si se obtiene la información de ubicación vinculando con un smartphone.





Correcc. auto. hora:

Ajusta si se corrige automáticamente el ajuste de fecha de la cámara utilizando información desde un smartphone vinculado.

Ajuste auto. área:

Ajusta si se corrige automáticamente el ajuste de área de la cámara utilizando información desde un smartphone vinculado.

Iconos visualizados cuando se obtiene la información de ubicación

-  (Obteniendo información de ubicación): La cámara está obteniendo la información de ubicación.
-  (La información de ubicación no se puede obtener): La cámara no puede obtener la información de ubicación.
-  (Conexión Bluetooth disponible): La conexión Bluetooth con el smartphone está establecida.
-  (Conexión Bluetooth no disponible): La conexión Bluetooth con el smartphone no está establecida.

Sugerencia

- La información de ubicación se puede vincular cuando PlayMemories Mobile está iniciado en su smartphone aunque el monitor del smartphone esté apagado. Sin embargo, si la cámara ha estado apagada durante un rato, es posible que la información de ubicación no esté inmediatamente vinculada cuando se encienda de nuevo la cámara. En este caso, la información de ubicación quedará inmediatamente vinculada si abre la pantalla de PlayMemories Mobile en el smartphone.
- Cuando PlayMemories Mobile no está operativo, como por ejemplo cuando el smartphone se ha reiniciado, inicie PlayMemories Mobile para reanudar el vínculo de la información de ubicación.
- Si la función de vínculo de la información de ubicación no responde debidamente, consulte las notas siguientes y realice el emparejamiento otra vez.
 - Verifique que la función Bluetooth de su smartphone está activada.
 - Verifique que la cámara no está conectada con otros dispositivos utilizando la función Bluetooth.
 - Confirme que [Modo avión] para la cámara está ajustado a [Desactivar].
 - Borre la información de emparejamiento para la cámara registrada en PlayMemories Mobile.
 - Ejecute [Restablecer conf. red] de la cámara.
- Para ver instrucciones más detalladas, consulte la página de soporte siguiente.
<http://www.sony.net/pmm/btg/>

Nota

- Cuando usted inicialice la cámara, la información de emparejamiento también se borrará. Para realizar el emparejamiento otra vez, borre la información de emparejamiento para la cámara registrada en PlayMemories Mobile antes de intentarlo de nuevo.
- La información de ubicación no se grabará cuando no pueda obtenerse, como por ejemplo cuando la conexión Bluetooth está desconectada.
- La cámara se puede emparejar con hasta 15 dispositivos Bluetooth, pero puede vincular la información de ubicación con la de un solo smartphone. Si quiere vincular la información de ubicación con la de otro smartphone, desactive la función [Vinculación información ubicación] del smartphone que ya está vinculado.
- Si la conexión Bluetooth es inestable, retire cualquier obstáculo, como por ejemplo personas u objetos metálicos, de entre la cámara y el smartphone emparejado.
- Cuando empareje la cámara y su smartphone, asegúrese de utilizar el menú [Vinculación información ubicación] en PlayMemories Mobile.
- Para utilizar la función de vinculación de la información de ubicación, ajuste [M. a dist. Bluetooth] a [Desactivar].

Smartphones admitidos

- Smartphones Android: Android 5,0 o posterior y compatibles con Bluetooth 4,0 o posterior*
- iPhone/iPad: iPhone 4S o posterior/iPad 3ª generación o posterior

* Para obtener la información más reciente, consulte el sitio web de soporte.

* Para la versión Bluetooth, consulte el sitio web de su smartphone.


Tema relacionado

- [PlayMemories Home](#)
- [PlayMemories Mobile](#)
- [Func. Enviar a smart.: Enviar a smartphone](#)
- [Ajustes Bluetooth](#)
- [M. a dist. Bluetooth](#)


4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

M. a dist. Bluetooth

Puede operar la cámara utilizando un controlador remoto por Bluetooth RMT-P1BT (se vende por separado). Seleccione MENU →  (Red) → [Ajustes Bluetooth] → [Función Bluetooth] → [Activar] de antemano. Consulte el manual de instrucciones del controlador remoto por Bluetooth también.

Esta función se puede utilizar cuando el software del sistema de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

- 1 En la cámara, seleccione MENU →  (Red) → [M. a dist. Bluetooth] → [Activar].**
 - Si no hay dispositivo Bluetooth emparejado actualmente con la cámara, aparecerá la pantalla para emparejamiento como se describe en el Paso 2.
- 2 En la cámara, seleccione MENU →  (Red) → [Ajustes Bluetooth] → [Emparejamiento] para visualizar la pantalla para emparejamiento.**
- 3 En el controlador remoto por Bluetooth, realice el emparejamiento.**
 - Para ver detalles, consulte el manual de instrucciones del controlador remoto por Bluetooth.
- 4 En la cámara, seleccione [Aceptar] en la pantalla de confirmación para la conexión Bluetooth.**
 - El emparejamiento se ha completado, y ahora puede operar la cámara desde el controlador remoto por Bluetooth. Después de emparejar el dispositivo una vez, puede conectar la cámara y el controlador remoto por Bluetooth otra vez más tarde ajustando [M. a dist. Bluetooth] a [Activar].

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Habilita la operación del controlador remoto por Bluetooth.

Desactivar:

Inhabilita la operación del controlador remoto por Bluetooth.

Sugerencia

- La conexión Bluetooth se encuentra activa solamente mientras está manejando la cámara con el controlador remoto por Bluetooth.
- Si la función no responde debidamente, compruebe las notas siguientes y después intente haciendo el emparejamiento otra vez.
 - Verifique que la cámara no está conectada con otros dispositivos utilizando la función Bluetooth.
 - Confirme que [Modo avión] para la cámara está ajustado a [Desactivar].
 - Ejecute [Restablecer conf. red] de la cámara.

Nota

- Cuando usted inicialice la cámara, la información de emparejamiento también se borrará. Para utilizar el controlador remoto por Bluetooth realice el emparejamiento otra vez.
- Si la conexión Bluetooth es inestable, retire cualquier obstáculo que haya, como personas u objetos metálicos, entre la cámara y el controlador remoto por Bluetooth.
- No puede utilizar la función de vinculación de la información de ubicación con un smartphone mientras [M. a dist. Bluetooth] está ajustado a [Activar].
- No puede utilizar un controlador remoto por infrarrojos mientras [M. a dist. Bluetooth] está ajustado a [Activar].

- Mientras [M. a dist. Bluetooth] está ajustado a [Activar], la cámara no se pone en modo de ahorro de energía. Cambie el ajuste a [Desactivar] cuando haya terminado de utilizar el controlador remoto por Bluetooth.

Tema relacionado

- [Ajustes Bluetooth](#)
- [Versión](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Modo avión

Cuando embarque en un avión, etc., puede inhabilitar temporalmente todas las funciones relacionadas con la función inalámbrica incluyendo Wi-Fi.


1 MENU →  (Red) → [Modo avión] → **ajuste deseado.**

Si ajusta [Modo avión] a [Activar], se visualizará una marca de avión en la pantalla.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes Wi-Fi: WPS Push

Si su punto de acceso tiene un botón Wi-Fi Protected Setup (WPS), puede registrar el punto de acceso a este producto fácilmente.

- 1 MENU →  (Red) → [Ajustes Wi-Fi] → [WPS Push].
- 2 Pulse el botón Wi-Fi Protected Setup (WPS) en el punto de acceso para efectuar la conexión.

Nota

- [WPS Push] responde solamente si el ajuste de seguridad de su punto de acceso está ajustado a WPA o WPA2 y si su punto de acceso admite el método del botón Wi-Fi Protected Setup (WPS). Si el ajuste de seguridad está ajustado a WEP o si su punto de acceso no admite el método del botón Wi-Fi Protected Setup (WPS), realice [Conf. punto acceso].
- Para ver detalles sobre las funciones y ajustes disponibles de su punto de acceso, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso o póngase en contacto con el administrador del punto de acceso.
- Puede ocurrir que una conexión no sea posible o que la distancia de comunicación sea más corta, dependiendo de circunstancias tales como el tipo de material de las paredes o si hay obstrucciones u ondas de radio entre el producto y el punto de acceso. En tal caso, cambie la ubicación del producto o acerque más el producto al punto de acceso.

Tema relacionado

- [Ajustes Wi-Fi: Conf. punto acceso](#)

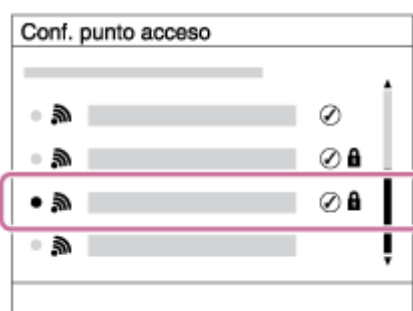
Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes Wi-Fi: Conf. punto acceso

Puede registrar su punto de acceso manualmente. Antes de iniciar el procedimiento, compruebe el nombre SSID del punto de acceso, el sistema de seguridad, y la contraseña. Es posible que la contraseña esté predeterminada en algunos dispositivos. Para ver detalles, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso, o consulte con el administrador del punto de acceso.

1 MENU →  (Red) → [Ajustes Wi-Fi] → [Conf. punto acceso].

2 Seleccione el punto de acceso que quiere registrar.

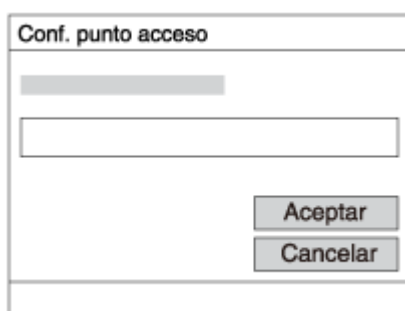


Cuando el punto de acceso deseado esté visualizado en la pantalla: Seleccione el punto de acceso deseado.

Cuando el punto de acceso deseado no esté visualizado en la pantalla: Seleccione [Ajuste manual] y ajuste el punto de acceso.

- Si selecciona [Ajuste manual], introduzca el nombre SSID del punto de acceso, después seleccione el sistema de seguridad.

3 Introduzca la contraseña, y seleccione [Aceptar].



- Los puntos de acceso sin la marca  no requieren contraseña.

4 Seleccione [Aceptar].

Otros elementos de ajuste

Dependiendo del estado o el método de ajuste de su punto de acceso, es posible que quiera ajustar más elementos.

WPS PIN:

Visualiza el código PIN que usted introduce en el dispositivo conectado.

Conex. de Prioridad:

Seleccione [Activar] o [Desactivar].

Ajuste dirección IP:

Seleccione [Automático] o [Manual].

Dirección IP:

Si va a introducir la dirección IP manualmente, introduzca la dirección establecida.

Máscara de subred/Puerta enlace predet./Servidor DNS princip./Servidor DNS secund.:

Si ha ajustado [Ajuste dirección IP] a [Manual], introduzca cada dirección conforme a su entorno de red.

Nota

- Para dar prioridad en el futuro al punto de acceso registrado, ajuste [Conex. de Prioridad] a [Activar].

Tema relacionado

- [Ajustes Wi-Fi: WPS Push](#)
- [Cómo utilizar el teclado](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes Wi-Fi: Mostr. Direcc. MAC

Muestra la dirección Wi-Fi MAC de este producto.

1 MENU →  (Red) → [Ajustes Wi-Fi] → [Mostr. Direcc. MAC].

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes Wi-Fi: Rest. SSID/Cntrsñ

Este producto comparte información de conexión para [Enviar a smartphone] y [Conexión] en [Ctrl con smartphone] con dispositivos que tienen permiso para conectarse. Si quiere cambiar los dispositivos que tienen permiso para conectarse, restaure la información de conexión.

1 MENU →  (Red) → [Ajustes Wi-Fi] → [Rest. SSID/Cntrsñ] → [Aceptar].

Nota

- Si conecta este producto a un smartphone después de restaurar la información de conexión, deberá reconfigurar de nuevo el smartphone.

Tema relacionado

- [Func Enviar a smart.: Enviar a smartphone](#)
- [Ctrl con smartphone](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Conf. LAN con cable

Configura una LAN alámbrica.

1 MENU →  (Red) → [Conf. LAN con cable] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Ajuste dirección IP:

Ajusta si la dirección IP para la conexión alámbrica LAN se configura automática o manualmente.

Muestra info LAN cbl:

Muestra la información de la LAN por cable para este producto como la dirección MAC o la dirección IP.

Dirección IP:

Si va a introducir la dirección IP manualmente, introduzca la dirección fija.

Máscara de subred/Puerta enlace predet./Servidor DNS princip./Servidor DNS secund.:

Si ha ajustado [Ajuste dirección IP] a [Manual], introduzca cada dirección conforme a su entorno de red.

Tema relacionado

- [Cómo utilizar el teclado](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

PC rem. (LAN cable): PC rem. (LAN cable)

Para utilizar la cámara desde un ordenador, conecte la cámara a un ordenador o a un concentrador de conmutación mediante cables LAN.

1 MENU →  (Red) → [PC rem. (LAN cable)] → [PC rem. (LAN cable)] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar :

Realiza toma remota utilizando LAN con cable.

Desactivar :

No realiza toma remota utilizando LAN con cable.

Nota

- Puede ajustar el destino de la imagen tomada y el formato de archivo que se transfiere seleccionando MENU →  (Ajustes) → [Ajustes PC remoto].


Tema relacionado

- [Ajustes PC remoto: Dest. guard. img fija](#)
- [Ajustes PC remoto: Gua. img PC RAW+J](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

PC rem. (LAN cable): Emparejamiento

Impide que la cámara sea jaqueada cuando se conecta a un ordenador a través de un enrutador.
Esta función se puede utilizar cuando el sistema de software de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

- 1 MENU →  (Red) → [PC rem. (LAN cable)] → [Emparejamiento].**
Se visualizarán el nombre de dispositivo y la dirección MAC de la cámara.
- 2 Envíe una solicitud de conexión desde el ordenador que se va a conectar a la cámara.**
- 3 Seleccione [Aceptar] cuando se visualice un mensaje en el monitor de la cámara.**
La cámara y el ordenador comenzarán a conectarse.
- 4 Cuando se establezca la conexión, seleccione [Aceptar] para cerrar la pantalla de emparejamiento.**


Tema relacionado

- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Edit. Nombre Dispos.

Puede cambiar el nombre del dispositivo para la conexión Wi-Fi Direct o Bluetooth.

- 1 MENU →  (Red) → [Edit. Nombre Dispos.].
- 2 Seleccione la casilla de introducción, después introduzca el nombre del dispositivo→[Aceptar].

Tema relacionado

- [Ajustes Wi-Fi: WPS Push](#)
- [Ajustes Wi-Fi: Conf. punto acceso](#)
- [Cómo utilizar el teclado](#)


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Importación del certificado raíz a la cámara (Import. certific. raíz)

Desde una tarjeta de memoria, importa un certificado raíz necesario para verificar un servidor. Use esta función para comunicaciones codificadas durante transferencias FTP.

Para más detalles, consulte la “Guía de Ayuda de FTP.”

http://rd1.sony.net/help/di/ftp/h_zz/

1 MENU →  (Red) → [Import. certific. raíz].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Seguridad (IPsec)

Cifra datos cuando la cámara y un ordenador se comunican a través de una conexión LAN con cable.
Esta función se puede utilizar cuando el sistema de software de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

1 MENU →  (Red) → [Seguridad (IPsec)] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

IPsec([Activar]/[Desactivar]):

Ajusta si se utiliza o no la función [Seguridad (IPsec)].

Dirección IP destino:

Establece la dirección IP del dispositivo para conectar mediante la función [Seguridad (IPsec)].

Clave compartida:

Establece la tecla compartida utilizada por la función [Seguridad (IPsec)].

Nota

- Utilice al menos ocho y no más de 20 caracteres alfanuméricos o símbolos para [Clave compartida].
- Para las comunicaciones IPsec, el dispositivo que se va a conectar debe ser compatible con IPsec. Dependiendo del dispositivo, es posible que no se puedan realizar comunicaciones o que la velocidad de comunicación sea lenta.
- En esta cámara, IPsec solamente funciona en el modo de transporte y utiliza IKEv2. Los algoritmos son AES with 128-bit keys in CBC mode/Diffie-Hellman 3072-bit modp group/PRF-HMACSHA-256/HMAC-SHA-384-192. La autenticación expira después de 24 horas.
- Las comunicaciones cifradas solamente pueden realizarse con dispositivos que estén configurados correctamente. Las comunicaciones con otros dispositivos no se cifran.
- Para obtener más detalles sobre la configuración de IPsec, consulte con el administrador de la red de su dispositivo.

Tema relacionado

- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Restablecer conf. red

Restaura todos los ajustes de red a sus valores predeterminados.

1 MENU →  (Red) → [Restablecer conf. red] → [Intro].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Entorno de ordenador recomendado

Puede confirmar el entorno de ordenador para la utilización del software en la URL siguiente:

<http://www.sony.net/pcenv/>

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Software para ordenadores Mac

Para ver detalles sobre el software para ordenadores Mac, acceda a la URL siguiente:

<http://www.sony.co.jp/imsoft/Mac/>

Nota

- El software que se puede utilizar varía dependiendo de la región.

Tema relacionado

- [Enviar a ordenador](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

PlayMemories Home

Con PlayMemories Home, puede hacer lo siguiente:

- Puede importar imágenes tomadas con este producto a su ordenador.
- Puede reproducir las imágenes importadas a su ordenador.
- Puede compartir sus imágenes utilizando PlayMemories Online.
- Puede editar películas tal como cortando o uniendo.
- Puede añadir varios efectos tales como BGM y subtítulos a las películas.

También para Windows, puede hacer lo siguiente:

- Puede organizar imágenes almacenadas en el ordenador en un calendario por fecha de toma para verlas.
- Puede editar y corregir imágenes, tal como recortar y cambiar de tamaño.
- Puede crear un disco de películas importadas a un ordenador.
Se pueden crear discos Blu-ray Disc o discos AVCHD de películas de formato XAVC S.
- Puede subir imágenes a un servicio en la red. (Se requiere una conexión a Internet).
- Para otros detalles, le rogamos que consulte la Ayuda de PlayMemories Home.

Tema relacionado

- [Instalación de PlayMemories Home](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Instalación de PlayMemories Home

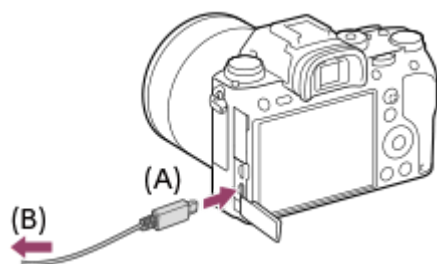
- 1 Utilizando el navegador de Internet de su ordenador, vaya a la URL de abajo y descargue PlayMemories Home siguiendo las instrucciones en pantalla.

<http://www.sony.net/pm/>

- Se requiere una conexión a Internet.
- Para ver instrucciones detalladas, visite la página de soporte de PlayMemories Home (en inglés solamente).
<http://www.sony.co.jp/pmh-se/>

- 2 Conecte el producto a su ordenador utilizando el cable micro USB (suministrado), después encienda el producto.

- Es posible que se añadan funciones nuevas a PlayMemories Home. Aunque PlayMemories Home ya haya sido instalado en su ordenador, conecte este producto y su ordenador otra vez.
- No retire el cable micro USB (suministrado) de la cámara mientras la cámara está en operación o la pantalla de acceso está visualizada. Si lo hace se podrán dañar los datos.



A: Al terminal multi/micro USB


B: A la toma USB del ordenador

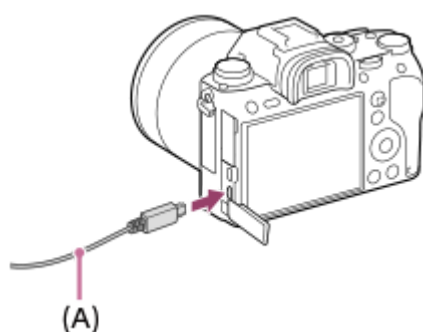
Nota

- Inicie la sesión como Administrador.
- Es posible que sea necesario reiniciar el ordenador. Cuando aparezca el mensaje de confirmación de reinicio, reinicie el ordenador siguiendo las instrucciones en pantalla.
- Es posible que se instale DirectX dependiendo del entorno del sistema de su ordenador.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Conexión a un ordenador

- 1 Inserte en la cámara una batería cargada suficientemente.
- 2 Encienda la cámara y el ordenador.
- 3 Compruebe que [Conexión USB] bajo  (Ajustes) está ajustado a [Almac.masivo].
- 4 Conecte la cámara al ordenador utilizando el cable micro USB (suministrado) (A).



- Cuando conecte la cámara al ordenador por primera vez, el procedimiento para reconocer la cámara puede que comience automáticamente en el ordenador. Espere hasta que termine el procedimiento.
- Si conecta el producto a su ordenador utilizando el cable micro USB cuando [Alimentación USB] está ajustado a [Activar], la alimentación se suministrará desde su ordenador. (Ajuste predeterminado: [Activar])

Nota

- No encienda/apague ni reinicie el ordenador, ni lo reanude del modo de ahorro de energía, cuando haya sido establecida una conexión USB entre el ordenador y la cámara. Si lo hace podrá ocasionar un malfuncionamiento. Antes de encender/apagar o reiniciar el ordenador, o reanudarlo del modo de ahorro de energía, desconecte la cámara del ordenador.

Tema relacionado

- [Conexión USB](#)
- [Ajuste USB LUN](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Importación de imágenes al ordenador sin utilizar PlayMemories Home

PlayMemories Home le permite importar imágenes fácilmente. Para ver detalles sobre las funciones de PlayMemories Home, consulte la Ayuda de PlayMemories Home.

Importación de imágenes al ordenador sin utilizar PlayMemories Home (Para Windows)

Cuando aparezca el asistente de reproducción automática después de hacer una conexión USB entre el producto y un ordenador, haga clic en [Abrir la carpeta para ver los archivos] → [Aceptar] → [DCIM]. Después copie las imágenes deseadas al ordenador.

Importación de imágenes al ordenador sin utilizar PlayMemories Home (Para Mac)

Conecte el producto a su ordenador Mac. Haga doble clic en el icono recién reconocido en el escritorio → carpeta en la que está almacenada la imagen que quiere importar. Después arrastre el archivo de imagen y suéltelo en el icono de disco duro.

Nota

- Para operaciones como importar películas XAVC S o películas AVCHD al ordenador, utilice PlayMemories Home.
- No edite ni procese de ninguna manera archivos/carpetas de películas AVCHD o XAVC S desde el ordenador conectado. Los archivos de película se pueden dañar o volverse irreproducibles. No borre o copie películas AVCHD o películas XAVC S de la tarjeta de memoria desde el ordenador. Sony no se hace responsable de las consecuencias que puedan resultar de tales operaciones a través de un ordenador.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Desconexión de la cámara del ordenador

Realice los pasos 1 y 2 de abajo antes de realizar las operaciones siguientes:

- Desconexión del cable micro USB.
- Retirar la tarjeta de memoria.
- Apagar el producto.

1 Haga clic en  (Quitar hardware de forma segura y expulsar el medio) en la barra de tareas.

2 Haga clic en el mensaje visualizado.

Nota

- En ordenadores Mac arrastre el icono de tarjeta de memoria o el icono de unidad y suéltelo en el icono de "Papelera". La cámara se desconectará del ordenador.
- En ordenadores Windows 7/Windows 8, es posible que el icono de desconexión no aparezca. En ese caso, puede omitir los pasos de arriba.
- No retire el cable micro USB de la cámara mientras la luz de acceso está encendida. Los datos podrán dañarse.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Imaging Edge

Imaging Edge es un paquete de software que incluye funciones tales como toma remota desde un ordenador, y ajuste o revelado de imágenes RAW grabadas con la cámara.

Viewer:


Puede visualizar y buscar imágenes.

Edit:

Puede editar imágenes con varias correcciones tales como curva de tono y nitidez, y revelar imágenes grabadas en formato RAW.

Remote:

Puede ajustar la configuración de la cámara o tomar imágenes desde un ordenador conectado a la cámara mediante un cable USB.

Para controlar la cámara con un ordenador, seleccione MENU →  (Ajustes) → [Conexión USB] → [PC remoto] antes de conectar la cámara al ordenador mediante un cable USB.

Para ver detalles sobre cómo utilizar Imaging Edge, consulte la página de soporte.

<http://www.sony.net/disoft/help/>

Instalación de Imaging Edge en el ordenador

Descargue e instale el software accediendo a la URL siguiente:

<http://www.sony.net/disoft/d/>


Tema relacionado

- [Conexión USB](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Remote Camera Tool

Remote Camera Tool es un software para toma remota desde PC utilizando LAN con cable. Puede cambiar los ajustes de la cámara y tomar imágenes desde un ordenador conectando la cámara a un ordenador o concentrador de conmutación utilizando un cable LAN.

1. MENU →  (Red) → [PC rem. (LAN cable)] → [PC rem. (LAN cable)] → [Activar].
2. Conecte la cámara y el ordenador utilizando un cable LAN.
3. Configure los ajustes LAN requeridos.
4. Inicie Remote Camera Tool en el ordenador para realizar toma remota.

Para ver detalles sobre cómo instalar y utilizar Remote Camera Tool, consulte la URL siguiente:

<https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/remotecameratool/l/index.php>

Tema relacionado

- [PC rem. \(LAN cable\): PC rem. \(LAN cable\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Selección de un disco que se va a crear

Puede crear un disco que se puede reproducir en otros dispositivos de una película grabada en esta cámara. Qué dispositivos pueden reproducir el disco depende del tipo de disco. Seleccione el tipo de disco apropiado para los dispositivos de reproducción que va a utilizar.

Dependiendo del tipo de película, es posible que el formato de película sea convertido cuando se cree un disco.



Calidad de imagen de alta definición (HD) (disco Blu-ray)

Se pueden grabar películas de calidad de imagen de alta definición (HD) en un disco Blu-ray, y crear así un disco de calidad de imagen de alta definición (HD).

Un disco Blu-ray le permite grabar películas de calidad de imagen de alta definición (HD) de mayor duración que los discos DVD.

Formatos de película grabables: XAVC S, AVCHD

Reproductores: dispositivos de reproducción de discos Blu-ray (reproductores de discos Sony Blu-ray, PlayStation 4, etc.)



Calidad de imagen de alta definición (HD) (disco de grabación AVCHD)

Se pueden grabar películas de calidad de imagen de alta definición (HD) en soportes DVD como discos DVD-R, y crear así un disco de calidad de imagen de alta definición (HD).

Formatos de película grabables: XAVC S, AVCHD

Reproductores: dispositivos de reproducción de formato AVCHD (reproductores de discos Sony Blu-ray, PlayStation 4, etc.)

Estos tipos de discos no se pueden reproducir en reproductores de DVD ordinarios.



Calidad de imagen de definición estándar (STD)

Las películas de calidad de imagen de definición estándar (STD) convertidas a partir de películas de calidad de imagen de alta definición (HD) se pueden grabar en soportes DVD, tal como discos DVD-R, y crear así discos de calidad de imagen estándar (STD).

Formatos de película grabables: AVCHD

Reproductores: dispositivos de reproducción de DVD ordinarios (reproductores de DVD, ordenadores que pueden reproducir discos DVD, etc.)

Sugerencia

- Puede utilizar los siguientes tipos de discos de 12 cm con PlayMemories Home.
BD-R/DVD-R/DVD+R/DVD+R DL: No regrabables
BD-RE/DVD-RW/DVD+RW: Regrabables
No es posible la grabación adicional.
- Mantenga siempre su "PlayStation 4" para utilizar la versión más reciente del software de sistema de la "PlayStation 4".

Nota

- Las películas 4K no se pueden grabar en un disco en calidad de imagen 4K.

Tema relacionado

- [Creación de discos Blu-ray Disc de películas de calidad de imagen de alta definición](#)
- [Creación de discos DVD \(discos de grabación AVCHD\) de películas de calidad de imagen de alta definición](#)
- [Creación de discos DVD de películas de calidad de imagen estándar](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Creación de discos Blu-ray Disc de películas de calidad de imagen de alta definición

Puede crear discos Blu-ray que se pueden reproducir en dispositivos de reproducción de discos Blu-ray (como reproductores de discos Sony Blu-ray o la PlayStation 4, etc.).

A. Cómo crear discos DVD usando un ordenador

Con un ordenador Windows, puede copiar películas importadas al ordenador y crear discos Blu-ray Discs utilizando PlayMemories Home.

Su ordenador tiene que poder crear discos Blu-ray Disc.

Cuando cree un disco Blu-ray Disc por primera vez, conecte su cámara al ordenador utilizando un cable USB. El software necesario se añade automáticamente a su ordenador. (Se necesita una conexión a Internet).

Para ver detalles sobre cómo crear un disco utilizando PlayMemories Home, consulte la Guía de Ayuda para PlayMemories Home.

B. Cómo crear discos DVD utilizando un dispositivo distinto de un ordenador

También puede crear discos Blu-ray utilizando una grabadora Blu-ray, etc.

Para ver detalles, consulte las instrucciones de manejo del dispositivo.

Nota

- Cuando se crean discos de Blu-ray utilizando PlayMemories Home de películas grabadas en el formato de película XAVC S, la calidad de imagen se convierte a 1 920 × 1 080 (60i/50i). No es posible crear discos con la calidad de imagen original. Para grabar películas con la calidad de imagen original, copie las películas a un ordenador o a un soporte externo.

Tema relacionado

- [Selección de un disco que se va a crear](#)
- [Creación de discos DVD \(discos de grabación AVCHD\) de películas de calidad de imagen de alta definición](#)
- [Creación de discos DVD de películas de calidad de imagen estándar](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Creación de discos DVD (discos de grabación AVCHD) de películas de calidad de imagen de alta definición

Puede crear discos DVD (discos de grabación AVCHD) que se pueden reproducir en dispositivos de reproducción compatibles con AVCHD (como reproductores de Blu-ray Disc o la PlayStation 4, etc., de Sony).

A. Cómo crear discos DVD usando un ordenador

Con un ordenador Windows, puede copiar películas importadas al ordenador y crear discos DVD (discos de grabación AVCHD) utilizando PlayMemories Home.

Su ordenador tiene que poder crear discos DVD (discos de grabación AVCHD).

Cuando cree un disco DVD por primera vez, conecte su cámara al ordenador utilizando un cable USB. El software necesario se añade automáticamente a su ordenador. (Se necesita una conexión a Internet).


Para ver detalles sobre cómo crear un disco utilizando PlayMemories Home, consulte la Guía de Ayuda para PlayMemories Home.

B. Cómo crear discos DVD utilizando un dispositivo distinto de un ordenador

También puede crear discos DVD (discos de grabación AVCHD) utilizando una grabadora Blu-ray, etc.

Para ver detalles, consulte las instrucciones de manejo del dispositivo.

Nota

- Cuando se crean discos DVD (discos de grabación AVCHD) utilizando PlayMemories Home a partir de películas grabadas en el formato de película XAVC S, la calidad de imagen se convierte a 1 920 × 1 080 (60i/50i). No es posible crear discos con la calidad de imagen original.
Para grabar películas con la calidad de imagen original, copie las películas a un ordenador o a un soporte externo.
- Cuando se crean discos de grabación AVCHD utilizando PlayMemories Home a partir de películas grabadas en el formato de película AVCHD con [ Grabar ajuste] ajustado en [60i 24M(FX)]/[50i 24M(FX)], la calidad de imagen se convierte y no es posible crear discos con la calidad de imagen original. Esta conversión puede llevar largo tiempo. Para grabar películas con la calidad de imagen original, utilice un disco Blu-ray.

Tema relacionado

- [Selección de un disco que se va a crear](#)
- [Creación de discos Blu-ray Disc de películas de calidad de imagen de alta definición](#)
- [Creación de discos DVD de películas de calidad de imagen estándar](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Creación de discos DVD de películas de calidad de imagen estándar

Puede crear discos DVD que se pueden reproducir en dispositivos de reproducción DVD ordinarios (reproductores de DVD, ordenadores que puedan reproducir discos DVD, etc.).

A. Cómo crear utilizando un ordenador

Con un ordenador Windows, puede copiar películas importadas al ordenador y crear discos DVD utilizando PlayMemories Home.

Su ordenador tiene que poder crear discos DVD.

Cuando cree un disco DVD por primera vez, conecte su cámara al ordenador utilizando un cable USB. Instale el complemento de software exclusivo siguiendo las instrucciones en pantalla. (Se necesita una conexión a Internet.)

Para ver detalles sobre cómo crear un disco utilizando PlayMemories Home, consulte la Ayuda para PlayMemories Home.

B. Cómo crear utilizando un dispositivo distinto de un ordenador

También puede crear discos DVD utilizando una grabadora de Blu-ray, grabadora de HDD, etc.

Para ver detalles, consulte el manual de instrucciones del dispositivo.

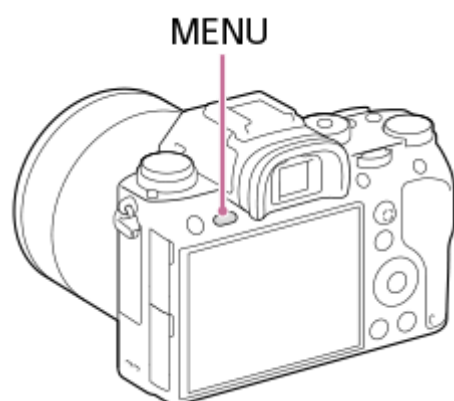
Tema relacionado

- [Selección de un disco que se va a crear](#)
- [Creación de discos Blu-ray Disc de películas de calidad de imagen de alta definición](#)
- [Creación de discos DVD \(discos de grabación AVCHD\) de películas de calidad de imagen de alta definición](#)

Uso de los elementos de MENU

Puede cambiar los ajustes relacionados con todas las operaciones de la cámara incluyendo toma de imagen, reproducción, y método de operación. También puede ejecutar funciones de la cámara desde el MENU.

- 1 Pulse el botón MENU para visualizar la pantalla de menú.



- 2 Seleccione el ajuste deseado que quiere ajustar utilizando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control o girando la rueda de control, y después pulse el centro de la rueda de control.

- Seleccione un icono en la parte superior de la pantalla (A) y pulse el lado izquierdo/derecho de la rueda de control para moverse a otra ficha del MENU.
- Puede moverse a la siguiente ficha del MENU pulsando el botón Fn.
- Puede volver a la pantalla anterior pulsando el botón MENU.



- 3 Seleccione el valor de ajuste deseado, y pulse el centro para confirmar la selección.

Sugerencia

- Para visualizar la pantalla de menú, asigne la función [MENU] a una tecla personalizada con [Tecla person.] o [Tecla person.] y, después, pulse esa tecla.

Tema relacionado

- [Añadir elemento](#)



- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Formato archivo (imagen fija)

Ajusta el formato de archivo para imágenes fijas.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Formato archivo] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

RAW:

En este formato de archivo no se realiza procesamiento digital. Seleccione este formato para procesar imágenes en un ordenador con fines profesionales.



RAW & JPEG:

Se crean al mismo tiempo una imagen RAW y una imagen JPEG. Esta prestación es de gran utilidad cuando se necesitan dos archivos de imágenes, uno en formato JPEG para la visualización, y otro en formato RAW para la edición.

JPEG:

La imagen se graba en formato JPEG.

Acerca de las imágenes RAW

- Para abrir un archivo de imagen RAW grabado con esta cámara, se necesita el software Imaging Edge. Con Imaging Edge, puede abrir un archivo de imagen RAW, y después convertirlo a un formato de imagen popular como JPEG o TIFF, o reajustar el balance de blancos, la saturación o el contraste de la imagen.
- No se pueden aplicar funciones [HDR automát.] o [Efecto de foto] a imágenes RAW.
- Las imágenes RAW grabadas con esta cámara tienen una resolución de 14 bits por píxel. Sin embargo, la resolución está limitada a 12 bits en los modos de toma siguientes:
 - [ RR Exp.Larga]
 - [BULB]
 - [Captura continua]
- Puede ajustar si las imágenes RAW quedan comprimidas o sin comprimir usando [ Tipo archivo RAW].

Nota

- Si no tiene intención de editar las imágenes en su ordenador, se recomienda grabar en formato JPEG.
- No se pueden añadir marcas de registro DPOF (orden de impresión) a imágenes RAW.



Tema relacionado

- [Tamaño img JPEG \(imagen fija\)](#)
- [Tipo archivo RAW \(imagen fija\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Tipo archivo RAW (imagen fija)

Selecciona el tipo de archivo para imágenes RAW.


1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Tipo archivo RAW] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú




Comprimido:

Graba imágenes en formato RAW comprimido.

Sin comprimir:

Graba imágenes en formato RAW no comprimido. Cuando se selecciona [Sin comprimir] para [ Tipo archivo RAW], el tamaño de archivo de la imagen será más grande que si esta hubiera sido grabada en formato RAW comprimido.



Nota

- Cuando se selecciona [Sin comprimir] para [ Tipo archivo RAW], el icono en la pantalla cambia a  .  también se visualiza mientras se reproduce una imagen tomada en formato RAW no comprimido.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Calidad JPEG (imagen fija)

Selecciona la calidad de imagen JPEG cuando [ Formato archivo] está ajustado a [RAW & JPEG] o a [JPEG].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Calidad JPEG] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Extrafina/Fina/Estándar:

Como la tasa de compresión aumenta de [Extrafina] a [Fina] a [Estándar], el tamaño de archivo disminuye en el mismo orden. Esto permite grabar más archivos en una tarjeta de memoria, pero la calidad de imagen es más baja.



Tema relacionado

- [Formato archivo \(imagen fija\)](#)


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior


Tamaño img JPEG (imagen fija)


Cuanto más grande sea el tamaño de imagen, más detalles se reproducirán cuando la imagen sea impresa en papel de formato grande. Cuanto más pequeño sea el tamaño de imagen, más imágenes podrán grabarse.

1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [ Tamaño img JPEG] → ajuste deseado.


Detalles de los elementos de menú


Cuando [ Relación aspecto] está ajustado a 3:2	
L: 24M	6 000 × 4 000 píxeles
M: 10M	3 936 × 2 624 píxeles
S: 6,0M	3 008 × 2 000 píxeles

Cuando [ Relación aspecto] está ajustado a 16:9	
L: 20M	6 000 × 3 376 píxeles
M: 8,7M	3 936 × 2 216 píxeles
S: 5,1M	3 008 × 1 688 píxeles

Cuando [ Relación aspecto] está ajustado a 1:1	
L: 16M	4 000 × 4 000 píxeles
M: 6,9M	2 624 × 2 624 píxeles
S: 4,0M	2 000 × 2 000 píxeles

Cuando se graba en el tamaño equivalente a APS-C


Cuando [ Relación aspecto] está ajustado a 3:2	
L: 10M	3 936 × 2 624 píxeles
M: 6,0M	3 008 × 2 000 píxeles
S: 2,6M	1 968 × 1 312 píxeles

Cuando [ Relación aspecto] está ajustado a 16:9	
L: 8,7M	3 936 × 2 216 píxeles
M: 5,1M	3 008 × 1 688 píxeles
S: 2,2M	1 968 × 1 112 píxeles

Cuando [ Relación aspecto] está ajustado a 1:1

L: 6,9M	2 624 × 2 624 píxeles
M: 4,0M	2 000 × 2 000 píxeles
S: 1,7M	1 312 × 1 312 píxeles

Nota



- Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [RAW] o a [RAW & JPEG], el tamaño de las imágenes RAW es “L”.

Tema relacionado

- [Relación aspecto \(imagen fija\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Relación aspecto (imagen fija)

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Relación aspecto] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

3:2:

Igual relación de aspecto que las películas de 35 mm

16:9:

Una relación de aspecto apropiada para ver en un televisor que es compatible con alta definición


1:1:

La relación horizontal y vertical es igual.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

APS-C/Super 35mm

Ajusta si se graba en tamaño equivalente a APS-C para imágenes fijas y en tamaño equivalente a Super 35mm para películas. Si selecciona [Activar] o [Automático], puede utilizar un objetivo de tamaño APS-C exclusivo en este producto.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [APS-C/Super 35mm] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Graba en tamaño equivalente a APS-C o bien en tamaño equivalente a Super 35mm.

Automático:

Ajusta el rango de captura automáticamente dependiendo del objetivo.

Desactivar:

Siempre captura imágenes con sensor de imagen de fotograma completo de 35 mm.



Nota

- Cuando coloque un objetivo compatible con APS-C y ajuste [APS-C/Super 35mm] en [Desactivar], es posible que no logre obtener los resultados de toma de imagen deseados.
- Cuando ajuste [APS-C/Super 35mm] a [Activar], el ángulo de visión será el mismo que cuando se toma con un sensor de imagen de tamaño APS-C.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

RR Exp.Larga (imagen fija)

Cuando ajuste el tiempo de exposición a 1 segundo o más (toma de exposición larga), se activará la reducción de ruido durante el tiempo que esté abierto el obturador. Con la función activada, se reducirá el ruido granular típico de las exposiciones largas.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ RR Exp.Larga] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú





Activar:

Activa la reducción de ruido durante el mismo tiempo que el obturador permanece abierto. Durante la reducción de ruido, aparece un mensaje y no es posible tomar otra imagen. Seleccione esto para dar prioridad a la calidad de imagen.

Desactivar:

No activa la reducción de ruido. Seleccione esto para dar prioridad al momento de la toma de imagen.



Nota

- [ RR Exp.Larga] no está disponible cuando [ Tipo de obturador] está ajustado a [Obturad. electrónico].
- Es posible que la reducción de ruido no se active aunque [ RR Exp.Larga] esté ajustado a [Activar] en las situaciones siguientes:
 - [Modo manejo] está ajustado a [Captura continua] o [Variación exposición].
- [ RR Exp.Larga] no se puede ajustar a [Desactivar] en los modos de toma siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- Dependiendo de las condiciones de la toma, es posible que la cámara no realice la reducción de ruido, aunque el tiempo de exposición sea de 1 segundo o más.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

RR ISO Alta (imagen fija)

Cuando se toma una imagen con sensibilidad ISO alta, el producto reduce el ruido que resulta más evidente cuando la sensibilidad del producto es de nivel alto.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ RR ISO Alta] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Normal:

Activa normalmente la reducción de ruido con ISO alta.





Bajo:

Activa moderadamente la reducción de ruido con ISO alta.

Desactivar:

No activa la reducción de ruido ISO alta. Seleccione esto para dar prioridad al momento de la toma de imagen.



Nota

- [ RR ISO Alta] se fija a [Normal] en los modos de toma siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [RAW], esta función no está disponible.
- [ RR ISO Alta] no funciona para imágenes RAW cuando la [ Formato archivo] es [RAW & JPEG].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Rango color (imagen fija)

La forma en que se representan los colores utilizando combinaciones de números o el rango de la reproducción de color se denomina “rango de color”. Puede cambiar el rango de color dependiendo del fin deseado para la imagen.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Rango color] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

sRGB:

Este es el rango de color estándar de la cámara digital. Utilice [sRGB] en la toma normal, tal como cuando piense imprimir las imágenes sin modificarlas.

AdobeRGB:

Este espacio de color tiene un rango amplio de reproducción de color. Cuando una gran parte del motivo tenga un color verde o rojo intenso, Adobe RGB resultará eficaz. El nombre de archivo de la imagen grabada comienza por “_”.


Nota

- [AdobeRGB] es para aplicaciones o impresoras que admiten gestión del color y espacio de color de la opción DCF2.0. Es posible que las imágenes no se impriman o visualicen con los colores correctos si utiliza aplicaciones o impresoras que no admiten Adobe RGB.
- Cuando se visualicen imágenes que han sido grabadas con [AdobeRGB] en dispositivos no compatibles con Adobe RGB las imágenes se visualizarán con una saturación baja.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Compensac. objetivo

Compensa el oscurecimiento en las esquinas de la pantalla o la distorsión de la pantalla, o reduce la desviación de color en las esquinas de la pantalla causada por determinadas características del objetivo.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Compensac. objetivo] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Compens. sombras:

Ajusta si se compensa automáticamente el oscurecimiento en las esquinas de la pantalla. ([Automático]/[Desactivar])

Comp. aber. cromát.:

Ajusta si se reduce automáticamente la desviación de color en las esquinas de la pantalla. ([Automático]/[Desactivar])

Compens. distorsión:

Ajusta si se compensa automáticamente la distorsión de la pantalla. ([Automático]/[Desactivar])


Nota

- Esta función está disponible solamente cuando se utiliza un objetivo compatible con compensación automática.
- Es posible que el oscurecimiento en las esquinas de la pantalla no se corrija con [Compens. sombras], dependiendo del tipo de objetivo.
- Dependiendo del objetivo colocado, [Compens. distorsión] se fija a [Automático], y no se puede seleccionar [Desactivar].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Tipo autodisparador

Cuando se realiza la toma con el autodisparador, ajusta cuántas imágenes se graban y cuántos segundos transcurren desde que se pulsa el botón disparador hasta que el obturador se acciona.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Tipo autodisparador] → ajuste deseado.

- La pantalla de ajuste para [Tipo autodisparador] puede visualizarse pulsando el botón Fn.

Detalles de los elementos de menú

Autodisp. (sencillo):

Toma una imagen usando el autodisparador (10 segundo / 5 segundo / 2 segundo).

Autodisp.(Cont.):

Toma imágenes continuamente usando el autodisparador (3 imágenes después de 10 segundos / 5 imágenes después de 10 segundos / 3 imágenes después de 5 segundos / 5 imágenes después de 5 segundos / 3 imágenes después de 2 segundos / 5 imágenes después de 2 segundos).

Tema relacionado

- [Autodispar](#)
- [Autodisp.\(Cont.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes de Variación

Puede ajustar el tipo de variación o el autodesparador en modo de toma con variación, y el orden de toma para variación de exposición o variación de balance de blancos.

1 Seleccione **BRK** (Variación) rueda de control de de modo.

- Gire el dial de modo de manejo mientras mantiene apretado el botón de desbloqueo del dial de modo de manejo.

2 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Ajustes de Variación] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Tipo var. de exposic.:

Ajusta el tipo de toma con variación.

(Variación exposición/Var. exp. sencilla/Var.exp.Bal.Bla./Variación exp. DRO)

Aut.disp dur. var.exp:

Ajusta si se utiliza el autodesparador durante la toma con variación. También ajusta el número de segundos hasta que el obturador se libera si se utiliza el autodesparador.

(OFF/2 seg./5 seg./10 seg.)

Orden var.exp.:

Ajusta el orden de variación de exposición y variación de balance blanco.



(0→--→+/-→0→+)




Tema relacionado

- [Variación exposición](#)
- [Var. exp. sencilla](#)
- [Var.exp.Bal.Bla.](#)
- [Variación exp. DRO](#)


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Recuperar (Ajustes de cámara1/Ajustes de cámara2)



Le permite tomar una imagen después de invocar modos o ajustes de la cámara utilizados con frecuencia registrados con [**MR**   Memoria] por adelantado.

- 1 **Ajuste el dial de modo a 1, 2, o 3 (Recuperar memoria).**
- 2 **Pulse el centro de la rueda de control para confirmar.**
 - También puede invocar modos o ajustes registrados seleccionando MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [**MR**   Recuperar].

Sugerencia

- Para invocar ajustes registrados en la tarjeta de memoria, ajuste el dial de modo a 1, 2, 3 (Recuperar memoria), y después seleccione el número deseado pulsando el lado izquierdo/derecho de la rueda de control.
- Si invoca ajustes registrados en la tarjeta de memoria, los ajustes se invocarán de la tarjeta de memoria insertada en la ranura para tarjeta especificada en [**MR** Selecc. el soporte]. Puede confirmar la ranura de tarjeta de memoria seleccionando MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [**MR** Selecc. el soporte].
- Los ajustes registrados en una tarjeta de memoria utilizando otra cámara del mismo nombre de modelo se pueden invocar con esta cámara.

Nota

- Si ajusta [**MR**   Recuperar] después de haber completado los ajustes de toma de imagen, se dará prioridad a los ajustes registrados y los ajustes originales podrán quedar invalidados. Compruebe los indicadores en la pantalla antes de tomar la imagen.





Tema relacionado

- [Memoria \(Ajustes de cámara1/Ajustes de cámara2\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Memoria (Ajustes de cámara1/Ajustes de cámara2)

Le permite registrar en el producto hasta 3 modos o ajustes del producto utilizados con frecuencia y hasta 4 (M1 al M4) en la tarjeta de memoria. Puede invocar los ajustes utilizando simplemente el dial de modo.

- 1 Ponga el producto en el ajuste que quiera registrar.
- 2 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [ 1/ 2 Memoria] → número deseado.
- 3 Pulse el centro de la rueda de control para confirmar.


Elementos que se pueden registrar

- Puede registrar varias funciones para la toma de imagen. Los elementos que se pueden registrar actualmente se visualizan en el menú de la cámara.
- Abertura (número F)
- Tiempo de exposición

Para cambiar los ajustes registrados

Cambie el ajuste al ajuste deseado y vuelva a registrar el ajuste al mismo número de modo.

Nota

- M1 al M4 se pueden seleccionar solamente cuando hay una tarjeta de memoria insertada en el producto.
- Cuando registre los ajustes en una tarjeta de memoria, solamente se podrá utilizar una tarjeta de memoria que ha sido seleccionada utilizando [ Selecc. el soporte].
- El cambio de programa no se puede registrar.
- Para algunas funciones, la posición del dial y el ajuste utilizado actualmente para la toma podrán no coincidir. Si ocurre esto, tome imágenes consultando la información visualizada en el monitor.


Tema relacionado

- [Recuperar \(Ajustes de cámara1/Ajustes de cámara2\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Selecc. el soporte (Recuperar memoria)

Selecciona la ranura de tarjeta de memoria desde la que se invocan los ajustes o en la que se registran los ajustes para M1 hasta M4.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [**MR** Selecc. el soporte] → ranura deseada.

Detalles de los elementos de menú

Ranura 1:

Selecciona la ranura 1.

Ranura 2:

Selecciona la ranura 2.

Registro de ajustes de toma a una tecla personalizada (Reg ajuste toma pers)

Puede registrar ajustes de toma (tales como exposición, enfoque, modo de manejo, etc.) a una tecla personalizada de antemano, e invocarlos manteniendo pulsada la tecla. Simplemente pulse la tecla personalizada para cambiar los ajustes rápidamente y suelte la tecla para regresar a los ajustes originales. Esta función resulta útil cuando se graban escenas de gran actividad, como en los deportes.

- 1 **MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Reg ajuste toma pers] → Seleccione un número de registro de [Recup person reten1] a [Recup person reten3].**

Aparecerá la pantalla de ajuste para el número seleccionado.

- 2 **Usando los lados superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control, seleccione las casillas de verificación correspondientes a las funciones que desee invocar con uno de los números de registro, y pulse el centro para marcar cada casilla.**

Aparecerá una marca  en las casillas de las funciones.

- Para cancelar una selección, pulse el centro otra vez.

- 3 **Seleccione la función que desea ajustar usando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control, y pulse el centro para ajustar la función al valor deseado.**



- Seleccione [Importar el ajuste actual] para registrar los ajustes actuales de la cámara al número de registro que ha elegido.

- 4 **Seleccione [Registrar].**


Elementos que se pueden registrar

- Puede registrar varias funciones para la toma de imagen. Los elementos que se pueden registrar actualmente se visualizan en el menú de la cámara.
- Exposición
- Ajuste del enfoque
- Modo de manejo (distinto del autodesparador)

Para invocar ajustes registrados

1. MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] → Seleccione la tecla deseada y luego seleccione uno de los números de registro de [Recup person reten1] a [Recup person reten3].
2. En la pantalla de toma, pulse el botón disparador mientras mantiene pulsada la tecla a la que ha asignado uno de los números de registro.
Los ajustes registrados se activan mientras se mantiene pulsada la tecla personalizada.

Sugerencia

- Puede cambiar los ajustes para [Reg ajuste toma pers] después de asignar uno de los números de registro a la tecla personalizada con la [ Tecla person.].

Nota

- Los números de registro del [Recup person reten1] al [Recup person reten3] están disponibles solamente cuando el modo de toma está ajustado a P/A/S/M.

- Dependiendo del objetivo colocado y del estado de la cámara cuando se ejecuta la invocación del ajuste registrado, los ajustes registrados pueden no tener efecto.

Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)





4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Func. capt. interv.

Puede tomar una serie de imágenes fijas automáticamente con el intervalo de toma de imagen y el número de tomas que haya ajustado previamente (toma a intervalos). Después puede crear una película a partir de imágenes fijas producidas por la toma a intervalos utilizando el software de ordenador Imaging Edge (Viewer). No podrá crear películas a partir de imágenes fijas en la cámara.

Esta función se puede utilizar cuando el software del sistema de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

- 1 **MENU** →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Func. capt. interv.] → [Captura de intervalo] → [Activar].
- 2 **MENU** →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Func. capt. interv.] → Seleccione el elemento que quiera ajustar y el ajuste deseado.
- 3 **Pulse el botón disparador.**

Cuando haya transcurrido el tiempo ajustado para [Hora inicio captura], se iniciará la toma de imagen.

- Cuando se haya completado el número de tomas fijadas en [Número de capturas], la cámara volverá a la pantalla en espera para la toma a intervalos.

Detalles de los elementos de menú

Captura de intervalo:

Ajusta si se realiza o no la toma a intervalos. ([Activar]/[Desactivar])

Hora inicio captura:

Ajusta el tiempo desde que se pulsa el botón disparador hasta que comienza la toma a intervalos. (de 1 segundo a 99 minutos y 59 segundos)

Intervalo de toma:

Ajusta el intervalo de la toma (el tiempo desde que comienza una exposición hasta que comienza la exposición para la siguiente toma). (de 1 segundo a 60 segundos)

Número de capturas:

Ajusta el número de tomas en la toma a intervalos. (de 1 toma a 9 999 tomas)

Sensib. Seguim. AE:

Ajusta la sensibilidad del seguimiento de la exposición automática frente al cambio de luminancia durante la toma a intervalos. Si selecciona [Bajo], los cambios de exposición durante la toma a intervalos serán más uniformes. ([Alto]/[Medio]/[Bajo])



Tipo obturad. interv.:


Ajusta el tipo de obturador durante la toma a intervalos. ([Obturador mecánico]/[Obturad. electrónico])

Prior. intervalo toma:

Ajusta si quiere dar prioridad o no al intervalo de tomas cuando el modo de exposición es [Programa auto.] o [Priorid. abertura], y el tiempo de exposición es más largo que el tiempo ajustado en [Intervalo de toma]. ([Activar]/[Desactivar])

Sugerencia

- Si pulsa el botón disparador durante la toma a intervalos, se terminará este tipo de toma y la cámara volverá a la pantalla en espera para la toma a intervalos.
- Para volver al modo de toma de imagen normal, seleccione MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Func. capt. interv.] → [Captura de intervalo] → [Desactivar].
- Si pulsa una tecla a la que se le ha asignado una de las funciones siguientes en el momento en que comience la toma de imagen, la función se mantendrá activa durante la toma a intervalos incluso sin tener que mantener pulsado el botón.

- [Retener AEL]
- [ Retener AEL]
- [Contr. AF/MF reten.]
- [Reg. área AF retener]
- [Retener bloq. AWB]
- [Mi dial 1 dur. retener] a [Mi dial 3 dur. retener]

- Las imágenes fijas tomadas con la toma a intervalos se muestran como un grupo en la pantalla de reproducción.
- Las imágenes fijas tomadas con la toma a intervalos se pueden reproducir continuamente en la cámara. Si tiene la intención de crear una película con las imágenes fijas, puede tener una vista previa del resultado.

Nota

- Es posible que no pueda grabar el número fijado de imágenes según el nivel de batería que le quede y la cantidad de espacio libre en el medio de grabación. Suministre alimentación a través de USB durante la toma y utilice una tarjeta de memoria con suficiente espacio.
- Durante la toma a intervalos (incluido el tiempo entre que se pulsa el botón disparador y el inicio de la toma), no podrá realizar operaciones del MENU, pero podrá realizar operaciones del dial. Puede realizar operaciones del MENU hasta que pulse el botón disparador.
- Durante la toma a intervalos, no se mostrará la revisión automática.


Tema relacionado

- [Imaging Edge](#)
- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste prior en AF-S

Ajusta si se libera el obturador aunque el motivo no esté enfocado cuando [Modo de enfoque] está ajustado a [AF toma sencilla] o [Enf. manual dir.] y el motivo se mantiene quieto.

1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [Ajuste prior en AF-S] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

AF:

Prioriza el enfoque. El obturador no se liberará hasta que el motivo esté enfocado.

Liberar:

Prioriza la liberación del obturador. El obturador se liberará aunque el motivo esté desenfocado.

Énfasis Balanceada:

Toma con un énfasis equilibrado en ambos el enfoque y la liberación del obturador.


Tema relacionado

- [Modo de enfoque](#)
- [Ajuste prior en AF-C](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste prior en AF-C

Ajusta si se libera el obturador aunque el motivo no esté enfocado cuando el AF continuo está activado y el motivo está moviéndose.

1 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste prior en AF-C] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

AF:

Prioriza el enfoque. El obturador no se liberará hasta que el motivo esté enfocado.

Liberar:

Prioriza la liberación del obturador. El obturador se liberará aunque el motivo esté desenfocado.

Énfasis Balanceada:

Toma con un énfasis equilibrado en ambos el enfoque y la liberación del obturador.


Tema relacionado

- [Modo de enfoque](#)
- [Ajuste prior en AF-S](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Área de enfoque

Selecciona el área de enfoque. Utilice esta función cuando resulte difícil enfocar debidamente en el modo de enfoque automático.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Área de enfoque] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Ancho :

Enfoca un motivo cubriendo todo el rango de la pantalla automáticamente. Cuando usted pulsa el botón disparador hasta la mitad en el modo de toma de imagen fija, se visualiza un cuadro verde alrededor del área que está enfocada.

Zona :

Seleccione una zona en el monitor en la que quiere enfocar, y el producto seleccionará automáticamente un área de enfoque.

Centro :

Enfoca automáticamente un motivo en el centro de la imagen. Utilice junto con la función de bloqueo del enfoque para crear la composición que usted quiere.

Punto flexible :

Le permite mover el cuadro de enfoque al punto deseado en la pantalla y enfocar un motivo diminuto en un área reducida.

Punto flex. expandid. :

Si el producto no puede enfocar un punto único seleccionado, utilizará puntos de enfoque alrededor del punto flexible como área prioritaria secundaria para enfocar.

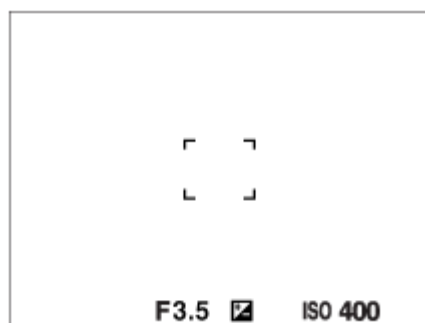
Seguimiento:

Cuando el botón disparador se mantiene pulsado hasta la mitad, el producto sigue al motivo dentro del área de enfoque automático seleccionada. Este ajuste está disponible solamente cuando el [Modo de enfoque] está ajustado a [AF continuo]. Sitúe el cursor en [Seguimiento] de la pantalla de ajuste del [Área de enfoque], y después ajuste el área deseada para comenzar el seguimiento utilizando el lado izquierdo/derecho de la rueda de control. También puede mover el área de inicio del seguimiento al punto deseado designando el área como zona, punto flexible o punto flexible expandido.

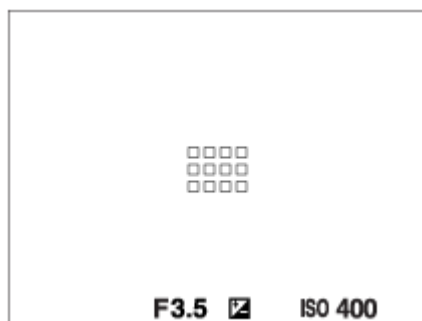
Ejemplos de visualización de cuadros de enfoque

El cuadro de enfoque varía de la forma siguiente.

Cuando se enfoca un área más grande

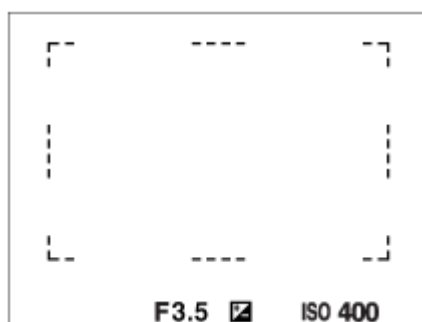


Cuando se enfoca un área más pequeña



- Cuando el [Área de enfoque] está ajustada a [Ancho] o [Zona], el cuadro de enfoque puede alternar entre “Cuando se enfoca un área más grande” y “Cuando se enfoca un área más pequeña”, dependiendo del motivo o la situación.
- Cuando se coloca un objetivo de montura A con un adaptador de montura de objetivo (LA-EA1 o LA-EA3) (se vende por separado), es posible que se visualice el cuadro de enfoque para “Cuando se enfoca un área más pequeña”.

Cuando el enfoque se logra automáticamente en base a todo el rango del monitor



- Cuando utilice una función de zoom distinta de la del zoom óptico, el ajuste del [Área de enfoque] se inhabilitará y el cuadro de enfoque se mostrará mediante una línea de puntos. El AF funciona con prioridad en y alrededor del área del centro.

Para mover el área de enfoque

- Puede mover el área de enfoque en [Punto flexible], [Punto flex. expandid.] o [Zona] operando el multiselector. Si asigna [Estándar de enfoque] al centro del multiselector de antemano, puede mover el cuadro de enfoque de vuelta al centro del monitor pulsando el centro del multiselector.
- Puede mover el cuadro de enfoque rápidamente tocándolo y arrastrándolo en el monitor. Ajuste [Operación táctil] a [Activar] de antemano.

Para seguir el motivo temporalmente (Seguimiento activad.)

Puede cambiar temporalmente el ajuste para [Área de enfoque] a [Seguimiento] mientras mantenga pulsada la tecla personalizada a la que ha asignado [Seguimiento activad.] de antemano. El ajuste de [Área de enfoque] antes de que activara [Seguimiento activad.] cambiará al ajuste [Seguimiento] equivalente.


Por ejemplo:

[Área de enfoque] antes de activar [Seguimiento activad.]	[Área de enfoque] mientras [Seguimiento activad.] está activado
[Ancho]	[Seguimiento: Ancho]
[Punto flexible: S]	[Seguimiento: Punto flexible S]
[Punto flex. expandid.]	[Seguimien.: Punto flex. expandid.]

Sugerencia

- En los ajustes predeterminados, [Área de enfoque] ha sido asignado al botón C2.

Nota

- [Área de enfoque] está bloqueado en [Ancho] en las situaciones siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- El área de enfoque puede que no se ilumine durante la toma continua o cuando el botón disparador se pulsa a fondo de una vez.
- Cuando el dial de modo está ajustado a  (Película) o **S&Q** o durante la toma de película, [Seguimiento] no se puede seleccionar como el [Área de enfoque].

Tema relacionado

- [Operación táctil](#)
- [Ajuste del área de enfoque conforme a la orientación de la cámara \(horizontal/vertical\) \(Conm.áreaAF V/H\)](#)
- [Registro del área de enfoque actual \(Registro área AF\) \(imagen fija\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes de enfoque

Configura las funciones de enfoque utilizando el dial frontal/trasero o la rueda de control.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajustes de enfoque].

2 Realice los ajustes utilizando el dial frontal/trasero o la rueda de control.

Cuando el modo de enfoque está ajustado en enfoque automático o en enfoque manual directo

Puede ajustar los ajustes de área de enfoque y la posición del cuadro de enfoque. El cuadro de enfoque puede moverse sólo cuando el [Área de enfoque] está ajustada en alguno de los siguientes valores:

- [Zona]
- [Punto flexible]
- [Punto flex. expandid.]

Dial frontal: Mueve el cuadro de enfoque hacia arriba/abajo.

Dial trasero: Mueve el cuadro de enfoque hacia la derecha/izquierda.

Rueda de control: Selecciona el área de enfoque.

Cuando el modo de enfoque está ajustado a enfoque manual

Puede ajustar el área que se va a ampliar cuando enfoca manualmente.

Dial frontal: Mueve el área que se va a ampliar hacia arriba/abajo.

Dial trasero: Mueve el área que se va a ampliar hacia la derecha/izquierda.


Rueda de control: Mueve el área que se va a ampliar hacia arriba/abajo.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior




Límite área enfoque

Si limita de antemano los tipos de ajustes de área de enfoque disponibles, podrá seleccionar más rápidamente los ajustes para [Área de enfoque].



- 1 **MENU** →  **1** (Ajustes de cámara1) → [Límite área enfoque] → **Agregue marcas de verificación a las áreas de enfoque que quiera utilizar, y después seleccione [Aceptar].**

Los tipos de áreas de enfoque marcadas con  estarán disponibles como ajustes.

Sugerencia

- Cuando asigne [Cambiar área enfq.] a una tecla deseada seleccionando **MENU** →  **2** (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] o [ Tecla person.], el área de enfoque cambia cada vez que pulse la tecla asignada. Si limita de antemano los tipos de áreas de enfoque que puede seleccionar con [Límite área enfoque], podrá seleccionar más rápidamente el ajuste de área de enfoque que quiera.
Si asigna [Cambiar área enfq.] a una tecla personalizada, se recomienda que limite los tipos de áreas de enfoque con [Límite área enfoque].

Nota

- Los tipos de áreas de enfoque que no tengan una marca de verificación no se pueden seleccionar utilizando **MENU** o el menú Fn (función). Para seleccionar uno, agregue una marca de verificación utilizando [Límite área enfoque].
- Si retira la marca de verificación para un área de enfoque registrada con [ Conm.áreaAF V/H] o [ Registro área AF], cambiarán los ajustes registrados.



Tema relacionado

- [Área de enfoque](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste del área de enfoque conforme a la orientación de la cámara (horizontal/vertical) (Conm.áreaAF V/H)

Puede ajustar si cambiar el [Área de enfoque] y la posición del cuadro de enfoque conforme a la orientación de la cámara (horizontal/vertical). Esta función resulta útil cuando se toman escenas en las que hay que cambiar con frecuencia la posición de la cámara, tales como retratos o escenas deportivas.

① MENU →  (Ajustes de cámara1) → [ Conm.áreaAF V/H] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Desactivar:

No cambia el [Área de enfoque] y la posición del cuadro de enfoque conforme a la orientación de la cámara (horizontal/vertical).

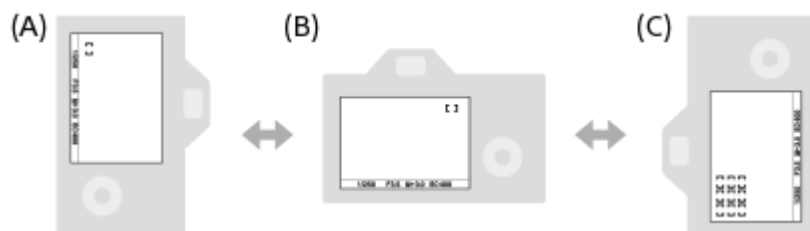
Solo punto AF:

Cambia la posición del cuadro de enfoque conforme a la orientación de la cámara (horizontal/vertical). El [Área de enfoque] está fija.

Punto AF + área AF:

Cambia el [Área de enfoque] y la posición del cuadro de enfoque conforme a la orientación de la cámara (horizontal/vertical).

Un ejemplo cuando se selecciona [Punto AF + área AF]





(A) Vertical: [Punto flexible] (Esquina superior izquierda)

(B) Horizontal: [Punto flexible] (Esquina superior derecha)

(C) Vertical: [Zona] (Esquina inferior izquierda)

- Se detectan tres orientaciones de cámara: horizontal, vertical con el lado del botón disparador hacia arriba, y vertical con el lado del botón disparador hacia abajo.

Nota

- Si se cambia el ajuste para [ Conm.áreaAF V/H], no se retendrán los ajustes de enfoque para cada orientación de cámara.
- El [Área de enfoque] y la posición del cuadro de enfoque no cambiarán aunque [ Conm.áreaAF V/H] esté ajustado a [Punto AF + área AF] o [Solo punto AF] en las situaciones siguientes:
 - Cuando el modo de enfoque está ajustado a [Auto. inteligente], [Película] o [Cámara lenta+rápido].
 - Mientras el botón disparador está pulsado hasta la mitad
 - Durante la toma de película
 - Mientras se usa la función de zoom digital
 - Mientras está activado el enfoque automático
 - Cuando los [Ajustes de enfoque] están activados
 - Durante la toma continua
 - Durante la cuenta atrás para el autodisparador
 - Cuando [Amplific. enfoque] está activado

- Cuando tome imágenes justo después de encender la cámara en posición vertical, la primera toma se realiza con el ajuste de enfoque horizontal o con el último ajuste de enfoque.
- La orientación de la cámara no puede detectar cuando el objetivo está orientado hacia arriba o hacia abajo.

Tema relacionado



- [Área de enfoque](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Iluminador AF (imagen fija)

El iluminador AF suministra luz de relleno para enfocar más fácilmente un motivo en entornos oscuros. En el tiempo entre que se pulsa el botón disparador hasta la mitad y se bloquea el enfoque, el iluminador AF se ilumina para permitir a la cámara enfocar fácilmente.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) →  Iluminador AF → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú


Automático:

El iluminador AF se ilumina automáticamente en entornos oscuros.

Desactivar:

No utiliza el iluminador AF.

Nota


- No se puede utilizar  Iluminador AF en las situaciones siguientes:
 - Cuando el modo de toma es [Película] o [Cámara lenta+rápido].
 - Cuando el modo de enfoque está ajustado a [AF continuo].
 - Cuando [Amplific. enfoque] está activado.
 - Cuando hay colocado un adaptador de montura de objetivo
- Si la zapata de interfaz múltiple está equipada con un flash provisto de una función de iluminador AF, cuando se conecta el flash, el iluminador AF se encenderá también.
- El iluminador AF emite una luz muy brillante. Aunque no hay riesgos para la salud, no mire directamente al iluminador AF a corta distancia.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Enfoque de ojos (Ajust. AF cara/ojos)

[Ajust. AF cara/ojos] se utiliza para determinar si quiere o no que la cámara enfoque dando prioridad a las caras/ojos.

Hay dos métodos para realizar [AF en los ojos], con algunas diferencias entre sus especificaciones. Seleccione el método apropiado de acuerdo con su propósito.

	[AF en los ojos] a través de [Ajust. AF cara/ojos]	[AF en los ojos] a través de una tecla personalizada Se pueden encontrar detalles aquí. ➔
Detección de motivo	La cámara detectará caras/ojos con mayor prioridad.	La cámara detectará caras/ojos exclusivamente.
Preparación de antemano	Seleccione [Ajust. AF cara/ojos] → [Priorid. cara/ojos AF] → [Activar].	Asigne [AF en los ojos] a la tecla deseada utilizando [ Tecla person.].
Modo de realizar [AF en los ojos]	Pulse el botón disparador hasta la mitad.	Pulse la tecla a la que ha asignado la función [AF en los ojos]*.
Especificaciones	<ul style="list-style-type: none"> ● Cuando la cámara detecte una cara u ojos dentro o alrededor del área de enfoque designada, enfocará la cara o los ojos con mayor prioridad. ● Si la cámara no detecta ninguna cara u ojos dentro o alrededor del área de enfoque designada, enfocará otro objeto que pueda detectar. 	<ul style="list-style-type: none"> ● La cámara enfoca exclusivamente caras u ojos en cualquier parte de la pantalla, independientemente del ajuste para [Área de enfoque]. ● La cámara no enfocará automáticamente otro objeto si no detecta una cara u ojos en cualquier parte de la pantalla.
Modo de enfoque	Sigue el ajuste designado con [Modo de enfoque]	Sigue el ajuste designado con [Modo de enfoque]
Área de enfoque	Sigue el ajuste designado con [Área de enfoque]	El área de enfoque pasa a ser temporalmente toda la pantalla, independientemente del ajuste para [Área de enfoque].
Modo de funcionamiento de las funciones siguientes bajo [Ajust. AF cara/ojos]		
<ul style="list-style-type: none"> ● Detección de motivo ● Selección ojo d./izq. ● Vis. cuadro det. cara ● Visualiz. ojos animal 	Sigue el ajuste designado con cada elemento de menú	Sigue el ajuste designado con cada elemento de menú

* Independientemente de si [Priorid. cara/ojos AF] bajo [Ajust. AF cara/ojos] está ajustado a [Activar] o [Desactivar], puede utilizar [AF en los ojos] a través de una tecla personalizada mientras está pulsando la tecla personalizada a la que ha asignado [AF en los ojos].

Sugerencia

Para mantener enfocados unos ojos o cara que se mueven (AF en los ojos + Seguimiento)

- Si utiliza la función [Seguimiento] bajo [Área de enfoque] mientras [Detección de motivo] está ajustado a [Humano], puede mantener enfocados unos ojos o cara que se mueven. Para ver detalles, consulte la URL siguiente:
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/support/ilc/autofocus/ilce9//eyeaf.php>

1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [Ajust. AF cara/ojos] → elemento de ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Priorid. cara/ojos AF:

Ajusta si quiere detectar o no caras u ojos dentro del área de enfoque y enfocar los ojos (AF en los ojos) cuando está activado el enfoque automático. ([Activar]/[Desactivar]) (Nota: Las operaciones de la cámara son diferentes cuando se utiliza la tecla personalizada para ejecutar [AF en los ojos].)

Detección de motivo:

Selecciona el objetivo que se va a detectar.

[Humano]: Detecta caras/ojos de personas.

[Animal]: Detecta ojos de animales. No se detectan caras de animales.

Selección ojo d./izq.:

Especifica el ojo que se detectará cuando [Detección de motivo] esté ajustado en [Humano]. Si está seleccionado [Ojo derecho] u [Ojo izquierdo], solamente se detecta el ojo seleccionado. Cuando [Detección de motivo] está ajustado a [Animal], [Selección ojo d./izq.] no se puede utilizar.

[Automático]: La cámara detecta los ojos automáticamente.

[Ojo derecho]: Se detecta el ojo derecho del motivo (el ojo en el lado izquierdo desde la perspectiva del fotógrafo).

[Ojo izquierdo]: Se detecta el ojo izquierdo del motivo (el ojo en el lado derecho desde la perspectiva del fotógrafo).

Vis. cuadro det. cara:

Ajusta si se visualiza o no el cuadro de detección de cara cuando se detecta una cara humana. ([Activar]/[Desactivar])

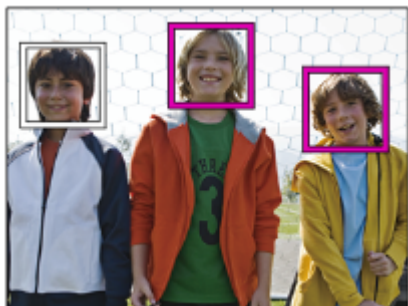
Visualiz. ojos animal:

Ajusta si se visualiza o no el cuadro de detección de ojos cuando se detecta el ojo de un animal. ([Activar]/[Desactivar])

Cuadro de detección de cara

Cuando el producto detecta una cara, aparece el cuadro de detección de cara gris. Cuando el producto determina que el enfoque automático está habilitado, el cuadro de detección de cara se vuelve blanco.

En caso de que haya registrado el orden de prioridad para cada cara utilizando [Registro de rostros], el producto seleccionará automáticamente la cara con mayor prioridad y el cuadro de detección de cara sobre esa cara se volverá blanco. Los cuadros de detección de cara de otras caras registradas se volverán morado rojizo.



Cuadro de detección de ojos

Aparece un cuadro blanco de detección de ojos cuando se detecta un ojo y la cámara determina que el enfoque automático es posible, dependiendo de los ajustes.

El cuadro de detección de ojos se visualiza de la forma siguiente cuando [Detección de motivo] está ajustado a [Animal].



[AF en los ojos] por tecla personalizada

La función AF en los ojos también puede utilizarse con la asignación de [AF en los ojos] a una tecla personalizada. La cámara puede enfocar los ojos mientras está pulsando la tecla. Esto resulta útil cuando quiera aplicar temporalmente la función AF en los ojos en toda la pantalla, independientemente del ajuste en [Área de enfoque]. La cámara no enfoca automáticamente si no se detectan caras u ojos.

(Nota: cuando intente enfocar los ojos pulsando el botón disparador hasta la mitad, la cámara solamente detectará caras u ojos dentro o alrededor del área de enfoque designada con [Área de enfoque]. Si la cámara no detecta caras ni ojos, realiza un enfoque automático normal).

1. MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Tecla person.] → tecla deseada, después asigne la función [AF en los ojos] a la tecla.
2. MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Ajust. AF cara/ojos] → [Detección de motivo] → ajuste deseado.
3. Oriente la cámara hacia la cara de una persona o animal, y pulse la tecla a la que ha asignado la función [AF en los ojos].
4. Pulse el botón disparador mientras pulsa la tecla.

[Conmut. ojo d./izq.] por tecla personalizada

Cuando [Selección ojo d./izq.] está ajustado en [Ojo derecho] u [Ojo izquierdo], puede cambiar el ojo que se detecte pulsando la tecla personalizada a la que haya asignado la función [Conmut. ojo d./izq.].

Cuando [Selección ojo d./izq.] está ajustado en [Automático], puede cambiar temporalmente el ojo que se detecte pulsando la tecla personalizada a la que haya asignado la función [Conmut. ojo d./izq.].



La selección temporal de izquierdo/derecho se cancelará cuando realice las operaciones siguientes, etc. La cámara vuelve a la detección automática de ojos.

- Dejar de pulsar el botón disparador hasta la mitad.
- Dejar de pulsar la tecla personalizada a la que se haya asignado [AF activado] o [AF en los ojos].
- Pulsar el botón Fn o el botón MENU.

Sugerencia

- Cuando [Selección ojo d./izq.] no está ajustado en [Automático] o ejecuta [Conmut. ojo d./izq.] utilizando la tecla personalizada, aparece el cuadro de detección de ojos.
- Si quiere que el cuadro de detección de cara u ojos desaparezca en un cierto periodo de tiempo después de que la cámara haya enfocado la cara o los ojos, ajuste [Desact. Aut. Área AF] en [Activar].
- Para detectar ojos de animales, prepare la composición de forma que ambos ojos y la nariz del animal estén dentro del ángulo de visión. Una vez que enfoque la cara del animal, los ojos del animal serán detectados más fácilmente.

Nota

- Cuando [Detección de motivo] está ajustado a [Humano], los ojos de animales no se detectan. Cuando [Detección de motivo] está ajustado a [Animal], las caras humanas no se detectan.
- Cuando [Detección de motivo] está ajustado a [Animal], las funciones siguientes no están disponibles.
 - Prior.cara mltmedic.
 - Prior. rostros registr.
- La función [AF en los ojos] puede que no responda muy bien en las situaciones siguientes:
 - Cuando la persona tenga puestas gafas de sol.
 - Cuando el pelo de la frente cubra los ojos de la persona.
 - En condiciones de poca luz o contraluz.
 - Cuando los ojos están cerrados.
 - Cuando la persona está en la sombra.
 - Cuando la persona está desenfocada.
 - Cuando la persona se está moviendo demasiado.
- Si la persona se está moviendo demasiado, es posible que el cuadro de detección no se visualice correctamente sobre los ojos.
- Según las circunstancias, los ojos no se pueden enfocar. Cuando ocurra esto, la cámara detectará y enfocará la cara. La cámara no puede enfocar ojos cuando no se detectan caras humanas.
- El producto podrá no detectar caras en absoluto o detectar accidentalmente otros objetos como si fueran caras en algunas condiciones.
- La función AF en los ojos no está disponible cuando el dial de modo está ajustado en  (Película) o **S&Q**, o durante la toma de película.
- El cuadro de detección de ojos no se visualiza cuando la función AF en los ojos no está disponible.
- La función de detección de cara u ojos no se puede utilizar con las funciones siguientes:
 - Funciones de zoom distintas del zoom óptico.
 - [Posterización] en [Efecto de foto]
 - Amplificador de enfoque
 - Toma de películas con  Grabar ajuste] ajustado en [120p]/[100p]
 - Cuando [**S&Q** Veloc transmisión] está ajustado a [120fps]/[100fps] durante la toma a cámara lenta/cámara rápida.
- Se pueden detectar hasta 8 caras de motivos.
- Incluso si [Vis. cuadro det. cara] está ajustado a [Desactivar], se visualizará un cuadro de enfoque verde sobre las caras que estén enfocadas.
- Cuando el modo de toma de imagen está ajustado a [Auto. inteligente], [Priorid. cara/ojos AF] se bloquea en [Activar].
- Aun cuando [Detección de motivo] está ajustado a [Animal], los ojos de algunos tipos de animales no se pueden detectar.
- Aun cuando [Visualiz. ojos animal] está ajustado a [Desactivar], se visualiza un cuadro de enfoque verde sobre los ojos que están enfocados.



Tema relacionado

- [Modo de enfoque](#)
- [Área de enfoque](#)
- [Desact. Aut. Área AF](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)
- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Sens. Seguim. AF (imagen fija)

Puede seleccionar la sensibilidad del seguimiento AF cuando el motivo se desenfoca en modo de imagen fija.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Sens. Seguim. AF] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

5(reactivo) / 4 / 3(estándar) / 2 / 1(fijado):


Seleccione [5(reactivo)] para enfocar receptivamente el motivo a diferentes distancias.

Seleccione [1(fijado)] para mantener el enfoque en un motivo específico cuando otras cosas se mueven enfrente del motivo.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Manejo abertura AF (imagen fija)

Cambia el sistema de control de la abertura para priorizar el rendimiento del seguimiento del enfoque automático o para priorizar el silencio (solamente cuando se utiliza un objetivo compatible).

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Manejo abertura AF] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Estándar:

Utiliza el sistema estándar de control de la abertura.



Prioridad de enfoque:

Cambia el sistema de control de la abertura para priorizar el rendimiento del enfoque automático. Durante la toma continua con el obturador electrónico, el ajuste [Prioridad de enfoque] le permite ajustar continuamente el enfoque con un valor F mayor que F16.

Prioridad silenciosa:

Cambia el sistema de control de la abertura para priorizar el silencio de forma que el sonido del control de la abertura es más silencioso que en [Estándar].

Nota

- Cuando [Prioridad de enfoque] está seleccionado durante la toma continua, puede que se oiga el sonido del control de la abertura, que la toma se ralentice o que la pantalla parpadee. Para evitar estos fenómenos, cambie el ajuste a [Estándar].
- Cuando está seleccionado [Prioridad silenciosa], la velocidad de enfoque podrá volverse más lenta y es posible que sea más difícil enfocar un motivo.
- El enfoque se bloquea en el ajuste de la primera toma cuando [Manejo abertura AF] está ajustado en [Estándar] o [Prioridad silenciosa], y el valor F es mayor que F16.
- Si [ Tipo de obturador] está ajustado en [Obturador mecánico], [Prioridad de enfoque] no se puede seleccionar.
- Durante la toma sencilla con [ Tipo de obturador] ajustado en [Automático], la abertura se controla mediante el sistema [Estándar] incluso cuando [Prioridad de enfoque] está seleccionado.
- [Manejo abertura AF] no está disponible cuando se utiliza un objetivo no compatible con esta función.



Tema relacionado

- [Tipo de obturador \(imagen fija\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

AF c/obturador (imagen fija)

Selecciona si se enfoca automáticamente cuando pulsa el botón disparador hasta la mitad. Seleccione [Desactivar] para ajustar el enfoque y la exposición por separado.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ AF c/obturador] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:






El enfoque automático responde cuando se pulsa el botón disparador hasta la mitad.

Desactivar:

El enfoque automático no responde aunque se pulse el botón disparador hasta la mitad.

Método útil para ajuste micro del enfoque

Cuando un objetivo de montura A esté acoplado, la activación de la función de enfoque automático con un botón distinto del botón disparador posibilita un enfoque más preciso en combinación con el enfoque manual.

1. Ajuste [ AF c/obturador] a [Desactivar].
2. MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] o [ Tecla person.] → asigne las funciones [Amplific. enfoque] a las teclas deseadas.
3. Ajuste [ AF Eye-Start] a [Desactivar] para evitar el enfoque automático cuando mira a través del visor.
4. Pulse el botón AF-ON para enfocar.
5. Pulse la tecla a la que se ha asignado la función [Amplific. enfoque], y después gire el anillo de enfoque para ajustes micro del enfoque.
6. Pulse el botón disparador a fondo para tomar la imagen.

Tema relacionado

- [AF activado](#)
- [AF Eye-Start \(imagen fija\)](#)
- [Pre-AF \(imagen fija\)](#)
- [Amplific. enfoque](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Pre-AF (imagen fija)

El producto ajusta el enfoque automáticamente antes de que usted pulse el botón disparador hasta la mitad. Durante las operaciones de enfoque, es posible que la pantalla se mueva.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Pre-AF] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú


Activar:

Ajusta el enfoque antes de que usted pulse el botón disparador hasta la mitad.

Desactivar:

No ajusta el enfoque antes de que usted pulse el botón disparador hasta la mitad.



Nota

- [ Pre-AF] está disponible solamente cuando hay montado un objetivo de montura E.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

AF Eye-Start (imagen fija)

Ajusta si se utiliza o no el enfoque automático cuando mira a través de un visor electrónico.

1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [ AF Eye-Start] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú


Activar:

El enfoque automático se inicia cuando usted mira a través del visor electrónico.

Desactivar:

El enfoque automático no se inicia cuando usted mira a través del visor electrónico.



Sugerencia

- [ AF Eye-Start] está disponible cuando hay colocados un objetivo de montura A y un adaptador de montura de objetivo (LA-EA2, LA-EA4) (se vende por separado).



Registro del área de enfoque actual (Registro área AF) (imagen fija)

Puede mover el cuadro de enfoque a una posición preasignada temporalmente usando una tecla personalizada. Esta función resulta útil cuando se toman escenas en las que los movimientos del motivo son predecibles; por ejemplo, en escenas deportivas. Con esta función, puede cambiar el área de enfoque rápidamente conforme a la situación.


Cómo registrar el área de enfoque

1. MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Registro área AF] → [Activar].
2. Ajuste el área de enfoque a la posición deseada y después mantenga pulsado el botón Fn (Función).




Cómo invocar el área de enfoque registrada

1. MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] → tecla deseada, después seleccione [Reg. área AF retener].
2. Ajuste la cámara al modo de toma, mantenga pulsada la tecla a la que se ha asignado [Reg. área AF retener] y después pulse el botón disparador para tomar imágenes.

Sugerencia

- Cuando un cuadro de enfoque se registra usando [ Registro área AF], el cuadro de enfoque registrado parpadea en el monitor.
- Si asigna [Alternar área AF reg.] a una tecla personalizada, puede usar el cuadro de enfoque registrado sin mantener apretada la tecla.
- Si [Área AF reg+AF act.] se asigna a una tecla personalizada, el enfoque automático con el cuadro de enfoque registrado se realiza cuando se pulsa la tecla.

Nota


- No se puede registrar un área de enfoque en las situaciones siguientes:
 - El dial de modo está ajustado o bien en  (Película) o bien en **S&Q**
 - Mientras se está realizando el [Enfoque táctil]
 - Mientras se usa la función de zoom digital
 - Mientras se está realizando el [Seguimiento táctil]
 - Durante el enfoque
 - Durante la ejecución del bloqueo de enfoque
- No se puede asignar [Reg. área AF retener] a [Func. botón izquierdo], [Func. botón derecho], o a [Botón abajo].
- No se puede invocar el área de enfoque registrada en las situaciones siguientes:
 - El dial de modo está ajustado a **AUTO** (Modo automático),  (Película) o **S&Q**
- Cuando [ Registro área AF] está ajustado a [Activar], el ajuste [Bloq. part. funcional.] está bloqueado en [Desactivar].

Tema relacionado

- [Área de enfoque](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Borrado de un área AF registrada (Borr. área AF reg,)

Borra la posición del cuadro de enfoque que ha sido registrada usando [ Registro área AF].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Borr. área AF reg,].


Tema relacionado

- [Registro del área de enfoque actual \(Registro área AF\) \(imagen fija\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Desact. Aut. Área AF

Ajusta si el área de enfoque debe ser visualizada todo el tiempo o debe desaparecer automáticamente poco después de haberse conseguido el enfoque.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Desact. Aut. Área AF] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

El área de enfoque desaparece automáticamente poco después de haberse conseguido el enfoque.


Desactivar:

El área de enfoque se visualiza todo el tiempo.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Mostr. área AF cont.

Puede ajustar si quiere visualizar o no el área que está enfocada cuando [Área de enfoque] está ajustado a [Ancho] o [Zona], en modo [AF continuo].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Mostr. área AF cont.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Visualiza el área de enfoque que está enfocada.

Desactivar:

No visualiza el área de enfoque que está enfocada.


Nota

- Cuando el [Área de enfoque] está ajustada en uno de los siguientes valores, los cuadros de enfoque del área que está enfocada se tornan verdes:
 - [Centro]
 - [Punto flexible]
 - [Punto flex. expandid.]

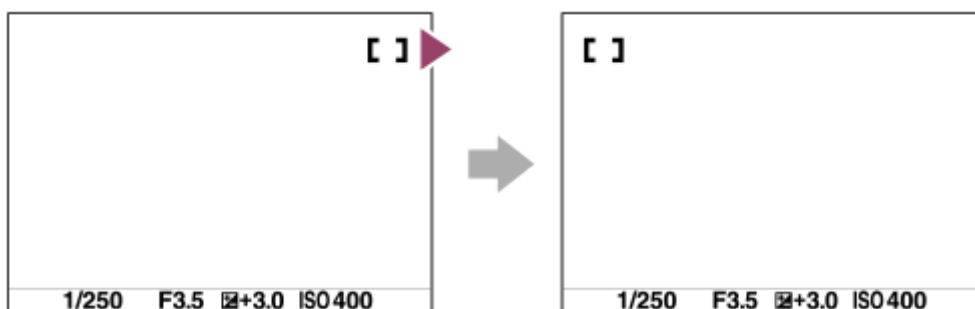
Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Circul. punto enfoq.

Ajusta si se permite al cuadro de enfoque saltar desde un extremo a otro cuando mueva el cuadro de enfoque con [Área de enfoque] ajustado en [Zona], [Punto flexible] o [Punto flex. expandid.]. Esta función resulta útil cuando quiera mover el cuadro de enfoque de un extremo a otro rápidamente.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Circul. punto enfoq.] → ajuste deseado.

Cuando se selecciona [Circula]:



Detalles de los elementos de menú

No circula :

El cursor no se mueve cuando intenta mover el cuadro de enfoque más allá del final.

Circula :

El cursor salta al extremo contrario cuando intenta mover el cuadro de enfoque más allá del final.

Nota

- Aunque ajuste [Circul. punto enfoq.] en [Circula], el cuadro de enfoque no circulará diagonalmente.

Tema relacionado

- [Área de enfoque](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Micro ajuste AF

Permite ajustar la posición de enfoque automático y registrar un valor ajustado para cada objetivo cuando use objetivos de montura A con un adaptador de montura de objetivo LA-EA2 o LA-EA4 (se vende por separado).

Utilice esta función solamente cuando se necesiten ajustes. Tenga en cuenta que la función de enfoque automático podrá no realizarse en la posición apropiada cuando utilice este ajuste.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Micro ajuste AF].

2 Seleccione [Configur. ajuste AF] → [Activar].

3 [cantidad] → valor deseado.

- Cuando más grande sea el valor que usted seleccione, más alejada del producto estará la posición autoenfocada. Cuando más pequeño sea el valor que usted seleccione, más cercana al producto estará la posición autoenfocada.

Sugerencia

- Se recomienda ajustar la posición en las condiciones de toma de imagen actuales. Ajuste [Área de enfoque] a [Punto flexible] y utilice un objeto brillante con alto contraste cuando ajuste.

Nota


- Cuando coloque un objetivo para el que ya haya registrado un valor, el valor registrado aparecerá en la pantalla. [±0] aparece para objetivos para los que aún no se ha registrado un valor.
- Si se visualiza [-] como valor, será porque ha sido registrado un total de 30 objetivos y no se pueden registrar más. Para registrar un objetivo nuevo, coloque un objetivo cuyo registro se pueda borrar, y ajuste su valor a [±0], o restaure los valores de todos los objetivos utilizando [Borrar].
- El [Micro ajuste AF] admite objetivos Sony, Minolta, o Konica-Minolta. Si realiza [Micro ajuste AF] con objetivos distintos de los objetivos admitidos, los ajustes registrados para los objetivos admitidos podrán verse afectados. No realice [Micro ajuste AF] con un objetivo no admitido.
- No se puede ajustar [Micro ajuste AF] individualmente para un objetivo Sony, Minolta, o Konica-Minolta de la misma especificación.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Color cuadro enfoq.

Puede especificar el color del cuadro que indica el área de enfoque. Si el cuadro es difícil de ver debido al motivo, haga que sea más visible cambiando su color.

Esta función se puede utilizar cuando el sistema de software de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Color cuadro enfoq.] → color deseado.

Detalles de los elementos de menú

Gris:

Visualiza el cuadro que indica el área de enfoque en gris.

Blanco:

Muestra el cuadro que indica el área de enfoque en blanco.

Rojo:

Muestra el cuadro que indica el área de enfoque en rojo.

Tema relacionado

- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Compensar exp.

Normalmente, la exposición se ajusta automáticamente (exposición automática). En función del valor de exposición ajustado por la exposición automática, puede abrillantar u oscurecer toda la imagen si ajusta [Compensar exp.] hacia el lado más o hacia el lado menos, respectivamente (compensación de exposición).

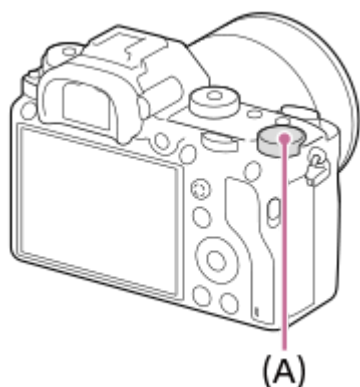
1 Gire el dial de compensación de exposición (A).

Lado + (superior):

Las imágenes se vuelven más claras.

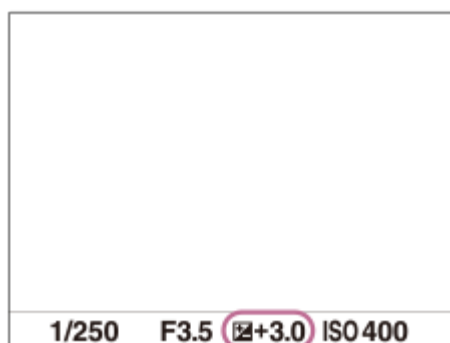
Lado - (inferior):

Las imágenes se vuelven más oscuras.

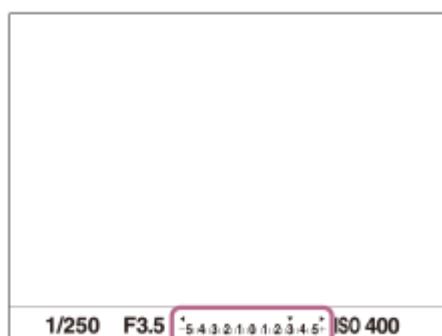


- Puede ajustar el valor de compensación de la exposición dentro del rango -3,0 EV a +3,0 EV.
- Puede confirmar el valor de compensación de la exposición que ha ajustado en la pantalla de toma.

Monitor




Visor



Para ajustar el valor de compensación de la exposición usando el MENU

Puede ajustar la compensación de la exposición dentro de un rango de -5.0 EV a +5.0 EV cuando el dial de compensación de exposición está ajustado a "0".

MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Compensar exp.] → ajuste deseado.

Nota

- No se puede realizar la compensación de exposición en los modos de toma siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- Cuando utilice [Exposición manual], puede realizar la compensación de exposición solamente cuando [ISO] está ajustado a [ISO AUTO].
- El ajuste del dial de compensación de exposición tendrá prioridad sobre los ajustes de [Compensar exp.] o [Dial de compens. Ev] en MENU.
- Cuando se toma una imagen, en la pantalla aparece solamente un valor de entre -3,0 EV y +3,0 EV con el brillo de imagen equivalente. Si ajusta un valor de compensación de la exposición fuera de este rango, el brillo de la imagen en la pantalla no mostrará el efecto, pero el valor sí se reflejará en la imagen grabada.
- Puede ajustar el valor de compensación de la exposición en un rango de -2,0 EV a +2,0 EV para películas.
- Si toma un motivo en condiciones de mucho brillo u oscuridad, o cuando utilice el flash, es posible que no pueda obtener un efecto satisfactorio.
- Cuando ajuste el dial de compensación de exposición a "0" desde un ajuste distinto de "0", el valor de la exposición cambiará a "0" independientemente del ajuste [Compensar exp.].


Tema relacionado

- [Paso exposición](#)
- [Dial de compens. Ev](#)
- [Ajust.comp.exp.](#)
- [Variación exposición](#)
- [Var. exp. sencilla](#)
- [Ajuste de cebra](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Restablec. comp. EV

Ajusta si se mantiene el valor de la exposición ajustado utilizando [Compensar exp.] cuando desconecta la alimentación cuando la posición del dial de compensación de exposición está ajustada a "0".

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Restablec. comp. EV] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Mantener:

Mantiene los ajustes.

Restablecer:


Restaura los ajustes.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste ISO: ISO

La sensibilidad a la luz se expresa mediante el número ISO (índice de exposición recomendado). Cuanto mayor es el número, mayor es la sensibilidad.

1 ISO (ISO) de la rueda de control → seleccione el ajuste deseado.

- También puede seleccionar MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste ISO] → [ISO].
- Puede cambiar el valor en pasos de 1/3 EV girando el dial frontal así como girando la rueda de control. Puede cambiar el valor en pasos de 1 EV girando el dial trasero.

Detalles de los elementos de menú

ISO AUTO:

Ajusta la sensibilidad ISO automáticamente.



ISO 50 – ISO 204 800:

Ajusta la sensibilidad ISO manualmente. Al seleccionar un número más alto aumenta la sensibilidad ISO.

Sugerencia

- Puede cambiar el rango de la sensibilidad ISO que se ajusta automáticamente en modo [ISO AUTO]. Seleccione [ISO AUTO] y pulse el lado derecho de la rueda de control, y ajuste los valores deseados para [ISO AUTO máximo] y [ISO AUTO mínimo].

Nota

- [ISO AUTO] se selecciona cuando se utilizan las funciones siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- Cuando la sensibilidad ISO está ajustada a un valor menor que ISO 100, la gama para el brillo del motivo grabable (gama dinámica) puede disminuir.
- Cuando mayor sea el valor ISO, más ruido aparecerá en las imágenes.
- Los ajustes ISO disponibles variarán dependiendo de si está tomando imágenes fijas, tomando películas, o tomando películas a cámara lenta/cámara rápida.
- Los valores ISO entre 50 y 25 600 están disponibles en las situaciones siguientes:
 - [ Tipo de obturador] está ajustado a [Obturad. electrónico].
 - [ Tipo de obturador] está ajustado a [Automático] y [Modo manejo] está ajustado a [Captura continua].
- Cuando se toman películas, están disponibles los valores ISO entre 100 y 102400. Si el valor ISO está ajustado a un valor mayor que 102400, el ajuste cambia automáticamente a 102400. Cuando usted termina de grabar la película, el valor ISO vuelve al ajuste original.
- Cuando se toman películas, están disponibles los valores ISO entre 100 y 102400. Si el valor ISO está ajustado a un valor menor que 100, el ajuste cambiará automáticamente a 100. Cuando usted termina de grabar la película, el valor ISO vuelve al ajuste original.
- Cuando seleccione [ISO AUTO] con el modo de toma ajustado a [P], [A], [S] o [M], la sensibilidad ISO se ajustará automáticamente dentro del rango ajustado.


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste ISO: Límite de rango ISO

Puede limitar el rango de sensibilidad ISO cuando la sensibilidad ISO esté ajustada manualmente.

- 1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste ISO] → [Límite de rango ISO] → [Mínimo] o [Máximo], y seleccione los valores deseados.

Para ajustar el rango de [ISO AUTO]

Si quiere ajustar el rango de sensibilidad ISO que se ajusta automáticamente en el modo [ISO AUTO], seleccione MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste ISO] → [ISO] → [ISO AUTO] y después pulse el lado derecho de la rueda de control para seleccionar [ISO AUTO máximo]/[ISO AUTO mínimo].

Nota

- Los valores de sensibilidad ISO más allá del intervalo especificado dejan de estar disponibles. Para seleccionar valores de sensibilidad ISO más allá del intervalo especificado, restaure el [Límite de rango ISO].

Tema relacionado

- [Ajuste ISO: ISO](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste ISO: ISO AUTO VO mín.

Si selecciona [ISO AUTO] cuando el modo de toma es P (Programa auto.) o A (Priorid. abertura), puede ajustar el tiempo de exposición en el que la sensibilidad ISO comienza a cambiar.

Esta función es efectiva para tomar motivos en movimiento. Puede minimizar el desenfoque del motivo a la vez que también evita el movimiento de la cámara.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste ISO] → [ISO AUTO VO mín.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

FASTER (Más rápido)/FAST (Rápido):

La sensibilidad ISO comenzará a cambiar a tiempos de exposición menores que el [Estándar], por lo que usted puede evitar el movimiento de la cámara y el desenfoque del motivo.

STD (Estándar):

La cámara ajusta automáticamente el tiempo de exposición en función de la distancia focal del objetivo.

SLOW (Lento)/SLOWER (Más lento):

La sensibilidad ISO comenzará a cambiar a tiempos de exposición mayores que el [Estándar], por lo que usted puede tomar imágenes con menos ruido.


1/16000 — 30":

La sensibilidad ISO comienza a cambiar al tiempo de exposición que usted ha ajustado.

Sugerencia

- La diferencia en tiempo de exposición al que la sensibilidad ISO comienza a cambiar entre [Más rápido], [Rápido], [Estándar], [Lento], y [Más lento] es 1 EV.

Nota

- Si la exposición es insuficiente aun cuando la sensibilidad ISO está ajustada a [ISO AUTO máximo] en [ISO AUTO], para poder tomar con una exposición apropiada, el tiempo de exposición será más largo que el tiempo ajustado en [ISO AUTO VO mín.].
- En las situaciones siguientes, es posible que el tiempo de exposición no funcione como se ha ajustado.
 - Cuando el tiempo de exposición mínimo ha cambiado en base al ajuste de [ Tipo de obturador].
 - Cuando se utilice el flash para tomar escenas brillantes. (El tiempo de exposición mínimo está limitado al tiempo de sincronización del flash de 1/250 segundo).
 - Cuando se utilice el flash para tomar escenas oscuras con el [Modo flash] ajustado a [Flash relleno]. (El tiempo de exposición máximo está limitado al tiempo determinado automáticamente por la cámara.)


Tema relacionado

- [Programa auto.](#)
- [Priorid. abertura](#)
- [Ajuste ISO: ISO](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Modo medición

Selecciona el modo de medición que establece la parte de la pantalla que se mide para determinar la exposición.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Modo medición] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Multi:

Mide la luz de cada área después de dividir el área total en múltiples áreas y determina la exposición adecuada para toda la pantalla (medición de múltiples patrones).

Centro:

Mide el brillo promedio de toda la pantalla, a la vez que enfatiza el área central de la pantalla (medición ponderada al centro).

Puntual:

Mide sólo el área central (medición puntual). Este modo es apropiado para medir la luz en una parte especificada de toda la pantalla. El tamaño del círculo de medición se puede seleccionar entre [Puntual: Estándar] y [Puntual: Grande]. La posición del círculo de medición depende del ajuste para [Punto medic. puntual].

Promed. pant. ent.:

Mide el brillo promedio de toda la pantalla. La exposición será estable aunque la composición o la posición del motivo cambien.

Iluminación:

Mide el brillo a la vez que enfatiza el área resaltada en la pantalla. Este modo es apropiado para tomar el motivo a la vez que se evita la sobreexposición.

Sugerencia

- Cuando se selecciona [Puntual] y [Área de enfoque] está ajustado a algo distinto de [Punto flexible] o [Punto flex. expandid.] mientras [Punto medic. puntual] está ajustado a [Vínculo punto enfoq.], el punto de la medición puntual se puede coordinar con el área de enfoque.
- Cuando está seleccionado [Multi] y [Prior.cara mltmedic.] está ajustado a [Activar], la cámara mide el brillo basándose en las caras detectadas.
- Cuando [Modo medición] está ajustado a [Iluminación] y la función [Opt.gama diná.] o [HDR automat.] está activada, el brillo y el contraste se corrigen automáticamente dividiendo la imagen en áreas pequeñas y analizando el contraste de luz y sombra. Haga ajustes en base a las circunstancias de la toma de imagen.

Nota

- [Modo medición] está bloqueado en [Multi] en los modos de toma siguientes:
 - [Auto. inteligente]
 - Otras funciones de zoom distintas del zoom óptico
- En modo [Iluminación], el motivo podrá estar oscuro si hay una parte más brillante en la pantalla.


Tema relacionado

- [Bloqueo AE](#)
- [Punto medic. puntual](#)
- [Prior.cara mltmedic.](#)
- [Opt.gama diná. \(DRO\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Prior.cara mltmedic.

Ajusta si la cámara mide el brillo en base a caras detectadas cuando [Modo medición] está ajustado a [Multi].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Prior.cara mltmedic.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

La cámara mide el brillo basándose en las caras detectadas.

Desactivar:

La cámara mide el brillo utilizando el ajuste de [Multi], sin detección de caras.

Nota

- Cuando el modo de toma de imagen está ajustado a [Auto. inteligente], [Prior.cara mltmedic.] se bloquea en [Activar].
- Cuando [Priorid. cara/ojos AF] está ajustado a [Activar] y [Detección de motivo] está ajustado a [Animal] bajo [Ajust. AF cara/ojos], [Prior.cara mltmedic.] no responde.


Tema relacionado

- [Modo medición](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Punto medic. puntual

Ajusta si se coordina la posición de medición puntual con el área de enfoque cuando [Área de enfoque] está ajustado a [Punto flexible] o [Punto flex. expandid.].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Punto medic. puntual] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Centro:

La posición de medición puntual no se coordina con el área de enfoque, pero siempre mide el brillo en el centro.

Vínculo punto enfoq.:

La posición de medición puntual se coordina con el área de enfoque.

Nota

- Cuando [Área de enfoque] está ajustado a algo distinto de [Punto flexible] o [Punto flex. expandid.], la posición de medición puntual se bloquea en el centro.
- Cuando [Área de enfoque] esté ajustado en [Seguimiento: Punto flexible] o [Seguimien.: Punto flex. expandid.], la posición de la medición puntual se coordina con la posición de inicio del seguimiento, pero no se coordina con el seguimiento del motivo.


Tema relacionado

- [Área de enfoque](#)
- [Modo medición](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Paso exposición

Puede regular el incremento de ajuste para los valores de tiempo de exposición, abertura, y compensación de exposición.

1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [Paso exposición] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

0,3 EV / 0,5 EV

Nota



- Aunque ajuste [Paso exposición] a [0,5 EV], el valor de la exposición ajustado utilizando el dial de compensación de exposición cambiará en pasos de 0,3EV.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

AEL con obturad. (imagen fija)

Ajusta si se fija la exposición cuando pulsa el botón disparador hasta la mitad.

Seleccione [Desactivar] para ajustar el enfoque y la exposición por separado.

1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [ AEL con obturad.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

Fija la exposición después de ajustar el enfoque automáticamente cuando pulsa el botón disparador hasta la mitad cuando [Modo de enfoque] está ajustado a [AF toma sencilla].

Activar:


Fija la exposición cuando pulsa el botón disparador hasta la mitad.

Desactivar:

No fija la exposición cuando pulsa el botón disparador hasta la mitad. Utilice este modo cuando quiera ajustar el enfoque y la exposición por separado.

El producto sigue ajustando la exposición mientras se toma en modo [Captura continua].

Nota

- La operación con el botón AEL tiene prioridad sobre los ajustes [ AEL con obturad.].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 a9 Ver.5 o posterior

Ajuste están. exp.

Ajusta el estándar de esta cámara al valor de exposición correcto para cada modo de medición.

1 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste están. exp.] → modo de medición deseado.

2 Seleccione el valor deseado como el estándar de medición.

- Puede ajustar un valor desde -1 EV a +1 EV en incrementos de 1/6 EV.

Modo medición

El valor estándar ajustado se aplicará cuando usted seleccione el modo de medición correspondiente en MENU →

1 (Ajustes de cámara1) → [Modo medición].

Multi/ Centro/ Puntual/ Promed. pant. ent./ Iluminación

Nota

- La compensación de exposición no se verá afectada cuando [Ajuste están. exp.] sea cambiado.
- El valor de la exposición se bloqueará de acuerdo con el valor ajustado para [Puntual] durante la utilización de AEL puntual.
- El valor estándar para M.M (Medida manual) será cambiado de acuerdo con el valor ajustado en [Ajuste están. exp.].
- El valor ajustado en [Ajuste están. exp.] se graba en datos Exif separadamente del valor de compensación de exposición. La cantidad del valor estándar de exposición no se añadirá al valor de compensación de exposición.
- Si ajusta [Ajuste están. exp.] durante la toma con variación, el número de tomas para la variación se restaurará.

Tema relacionado

- [Modo medición](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Modo flash

Puede ajustar el modo de flash.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Modo flash] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Flash desactiv.:

El flash no funciona.

Flash automático:

El flash responde en entornos oscuros o cuando se toma imagen hacia una luz brillante.

Flash relleno:

El flash responde cada vez que usted acciona el obturador.

Sincroniz. lenta:

El flash responde cada vez que usted acciona el obturador. La toma con sincronización lenta permite tomar una imagen clara del motivo y del fondo aumentando el tiempo de exposición.

Sincroniz. trasera:

El flash responde justo antes de completarse la exposición cada vez que usted acciona el obturador. La toma de imagen con sincronización trasera le permite tomar una imagen natural de la estela de un motivo en movimiento, tal como un automóvil en marcha o una persona andando.

Nota

- El ajuste predeterminado depende del modo de toma de imagen.
- Algunos ajustes de [Modo flash] no estarán disponibles, dependiendo del modo de toma.


Tema relacionado

- [Utilización del flash \(se vende por separado\)](#)
- [Flash inalámbrico](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Compensac. flash

Ajusta la cantidad de luz del flash en un rango de $-3,0$ EV a $+3,0$ EV. La compensación del flash cambia solamente la cantidad de luz de flash. La compensación de exposición cambia la cantidad de luz del flash, el tiempo de exposición y la apertura.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Compensac. flash] → ajuste deseado.

- La selección de valores más altos (lado +) aumenta el nivel del flash, y la de valores más bajos (lado -) reduce el nivel del flash.

Nota

- [Compensac. flash] no funcionará cuando el modo de toma esté ajustado a los modos siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- Es posible que el mayor efecto del flash (lado +) no sea visible debido a la limitada cantidad de luz de flash disponible, si el motivo está fuera del alcance máximo del flash. Si el motivo está muy cerca, es posible que el menor efecto del flash (lado -) no sea visible.
- Si acopla un filtro ND al objetivo o si acopla un difusor o un filtro de color al flash, puede que no se logre la exposición apropiada y que las imágenes salgan oscuras. En tal caso, ajuste [Compensac. flash] al valor deseado.


Tema relacionado

- [Utilización del flash \(se vende por separado\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajust.comp.exp.

Ajusta si se aplica el valor de la compensación de exposición para controlar la luz del flash y la luz ambiental, o solamente la luz ambiental.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajust.comp.exp.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Amb.y flash:

Aplica el valor de la compensación de exposición para controlar la luz del flash y la luz ambiental.

Sólo ambiente:

Aplica el valor de la compensación de exposición para controlar la luz ambiental solamente.


Tema relacionado

- [Compensac. flash](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Flash inalámbrico

Hay dos métodos para la toma con flash inalámbrico: toma con flash de señal luminosa, que utiliza la luz del flash acoplado a la cámara como una señal; y toma con flash de señal de radio, que utiliza comunicación inalámbrica. Para realizar la toma con flash de señal de radio, utilice un flash compatible o el radiocontrolador inalámbrico (se vende por separado). Para ver detalles sobre cómo ajustar cada método, consulte el manual de instrucciones del flash o del radio controlador inalámbrico.

- 1 **MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Flash inalámbrico] → [Activar].**
- 2 **Retire la tapa de zapata de la cámara, y después coloque el flash o el radio controlador inalámbrico.**
 - Cuando realice tomas con flash inalámbrico por señales de luz, ajuste el flash acoplado a modo de controlador. Cuando realice tomas con flash inalámbrico por señales de radio con un flash acoplado a la cámara, ajuste el flash acoplado a modo de controlador.
- 3 **Configure un flash alejado de la cámara que esté ajustado a modo inalámbrico, o que esté colocado en el radio receptor inalámbrico (se vende por separado).**
 - Pulse el botón AEL de la cámara para realizar un flash de prueba.

Detalles de los elementos de menú



Desactivar:

No utiliza la función de flash inalámbrico.

Activar:

Utiliza la función de flash inalámbrico para hacer que uno o varios flashes externos emitan luz a distancia de la cámara.

Ajuste del botón AEL

Se recomienda ajustar MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] → [Botón AEL] a [Retener AEL] cuando realice toma con flash inalámbrico.


Nota

- Es posible que el flash alejado de la cámara emita luz después de recibir una señal de luz de un flash utilizado como controlador de otra cámara. Si ocurre esto, cambie el canal de su flash. Para ver detalles sobre cómo cambiar el canal, consulte el manual de instrucciones para el flash.
- Para obtener un flash que sea compatible con la toma con flash inalámbrico, visite el sitio web de Sony, o consulte con el distribuidor de Sony o con la oficina de servicio local autorizada de Sony.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Reducción ojos rojos

Cuando se utiliza el flash, este se dispara dos o más veces antes de tomar la imagen para reducir el fenómeno de ojos rojos.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Reducción ojos rojos] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

El flash siempre se dispara para reducir el fenómeno de ojos rojos.

Desactivar:

No utiliza la reducción de ojos rojos.


Nota

- Es posible que la reducción de ojos rojos no produzca los efectos deseados. Esto depende de algunas diferencias y condiciones individuales, tal como la distancia al motivo, o si el motivo mira al primer destello o no.


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Balance blanco

Corrige el efecto del tono de las condiciones de luz ambiental para grabar un motivo blanco neutro en blanco. Utilice esta función cuando los tonos de color de la imagen no aparecen del modo esperado, o cuando desee cambiar los tonos de color a propósito para obtener una expresión fotográfica.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Balance blanco] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

AWB  **AWB**  **Automático** /  **Luz diurna** /  **Sombra** /  **Nublado** /  **Incandescente** /  **-1 Fluor.:** blanco cálido /  **0 Fluor.:** blanco frío /  **+1 Fluor.:** blanco diurno /  **+2 Fluor.:** luz diurna /  **Flash** /  **Submarino automat. :**

Cuando seleccione una fuente de luz que ilumina al motivo, el producto ajustará los tonos de color apropiados para la fuente de luz seleccionada (balance blanco predefinido). Cuando seleccione [Automático], el producto detectará automáticamente la fuente de luz y ajustará los tonos de color.



 **Tem.col./filtro:**

Ajusta los tonos de color dependiendo de la fuente luminosa. Consigue el efecto de los filtros CC (compensación de color) para fotografía.

 **Personalizado 1/Personalizado 2/Personalizado 3:**

Memoriza el color blanco básico en las condiciones de luz para el entorno de toma.

Sugerencia

- Puede visualizar la pantalla de ajuste fino y realizar ajustes finos de los tonos de color como se requiera pulsando el lado derecho de la rueda de control. Cuando está seleccionado [Tem.col./filtro], puede cambiar la temperatura de color girando el dial trasero en lugar de pulsar el lado derecho de la rueda de control.
- Si los tonos de color no se muestran como esperaba en los ajustes seleccionados, realice la toma [Var.exp.Bal.Bla.].
- **AWB**  o **AWB**  se visualiza solamente cuando [Ajuste prior en AWB] está ajustado a [Ambiente] o [Blanco].

Nota

- [Balance blanco] se fija a [Automático] en los modos de toma siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- Si utiliza una lámpara de mercurio o una lámpara de sodio como fuente de luz, no se obtendrá el balance blanco preciso debido a las características de la luz. Se recomienda tomar imágenes utilizando un flash o seleccionar de [Personalizado 1] a [Personalizado 3].


Tema relacionado

- [Captura de un color blanco estándar para ajustar el balance blanco \(balance blanco personalizado\)](#)
- [Ajuste prior en AWB](#)
- [Var.exp.Bal.Bla.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste prior en AWB

Selecciona qué tono se prioriza cuando se toma en condiciones de iluminación tal como luz incandescente cuando [Balance blanco] está ajustado a [Automático].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste prior en AWB] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

AWB
STD **Estándar:**

Toma con balance blanco auto estándar. La cámara ajusta automáticamente los tonos de color.

AWB
Ambi **Ambiente:**

Prioriza el tono de color de la fuente de luz. Esto resulta útil cuando se quiere producir una atmósfera cálida.

AWB
White **Blanco:**

Prioriza una reproducción de color blanco cuando la temperatura de color de la fuente de luz es baja.


Tema relacionado

- [Balance blanco](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Opt.gama diná. (DRO)


Mediante la división de la imagen en áreas pequeñas, el producto analiza el contraste de luz y sombras entre el motivo y el fondo, y crea una imagen con el brillo y la gradación óptimos.

- 1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [DRO/HDR automat.] → [Opt.gama diná.].
- 2 Seleccione el ajuste deseado utilizando el lado izquierdo/derecho de la rueda de control.

Detalles de los elementos de menú



 **Optimizador gama dinám.: auto.:**

Corrige el brillo automáticamente.

 **Optimizador gama dinám.: niv. 1 — Optimizador gama dinám.: niv. 5:**

Optimiza la gradación de una imagen grabada para cada área dividida. Seleccione el nivel de optimización de Lv1 (débil) a Lv5 (fuerte).


Nota

- En las situaciones siguientes, [Opt.gama diná.] se fija a [Desactivar]:
 - Cuando [Efecto de foto] está ajustado a algo distinto de [Desactivar]
- Cuando [ Grabar ajuste] está ajustado a [120p 100M], [100p 100M], [120p 60M], o [100p 60M], o cuando [ S&Q Veloc transmisión] está ajustado a [120fps]/[100fps], [DRO/HDR automat.] cambia a [Desactivar].
- Cuando se toma con [Opt.gama diná.], es posible que la imagen contenga ruido. Seleccione el nivel apropiado comprobando la imagen grabada, especialmente cuando realce el efecto.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

HDR automat.

Toma tres imágenes utilizando diferentes exposiciones y combina las imágenes con exposición correcta, las partes brillantes de una imagen subexpuesta, y las partes oscuras de una imagen sobreexpuesta para crear imágenes con un rango de gradación mayor (High Dynamic Range). Se graban una imagen con la exposición correcta y una imagen superpuesta.

- 1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [DRO/HDR automat.] → [HDR automat.].
- 2 Seleccione el ajuste deseado utilizando el lado izquierdo/derecho de la rueda de control.

Detalles de los elementos de menú

 **HDR automat.: dif. exposic. auto.:**

Corrige el brillo automáticamente.

 **HDR autom.: dif. exposic. 1,0 EV — HDR autom.: dif. exposic. 6,0 EV:**




Ajusta la diferencia de exposición, en función del contraste del motivo. Seleccione el nivel de optimización de 1,0EV (débil) a 6,0EV (fuerte).

Por ejemplo, si ajusta el valor de la exposición a 2,0 EV, se compondrán tres imágenes con los niveles de exposición siguientes: -1,0 EV, exposición correcta y +1,0 EV.

Sugerencia

- El obturador se libera tres veces para una sola toma. Tenga en cuenta lo siguiente:
 - Utilice esta función cuando el motivo esté quieto o no haya luz de flash.
 - No cambie la composición antes de tomar la imagen.

Nota

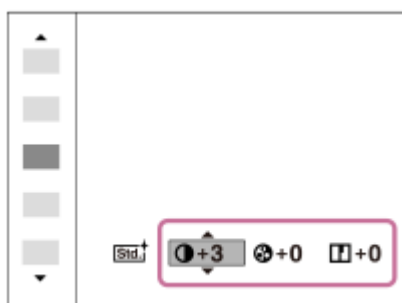
- Esta función no está disponible cuando la [ Formato archivo] es [RAW] o [RAW & JPEG].
- [HDR automat.] no está disponible en los modos de toma siguientes:
 - [Auto. inteligente]
- [HDR automat.] no está disponible en las situaciones siguientes:
 - Cuando [Efecto de foto] está ajustado a algo distinto de [Desactivar].
- No se puede comenzar la siguiente toma hasta que se ha completado el proceso de captura después de tomar la imagen.
- Es posible que no obtenga el efecto deseado dependiendo de la diferencia de luminancia de un motivo y las condiciones de la toma de imagen.
- Cuando se utiliza el flash, esta función apenas tiene efecto.
- Cuando la escena tenga poco contraste o cuando se produzca movimiento del motivo o desenfoque del motivo, es posible que no pueda obtener buenas imágenes HDR.   se visualizará sobre la imagen grabada para informarle cuando la cámara detecta desenfoque de imagen. Cambie la composición o vuelva a tomar la imagen con cuidado para evitar el desenfoque, según se necesite.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Estilo creativo

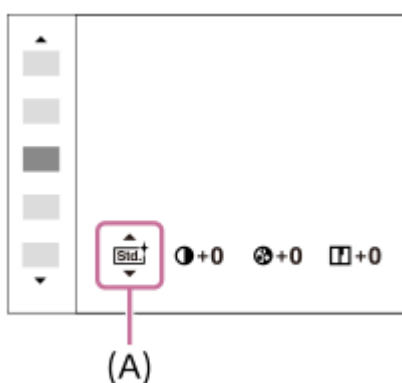
Le permite ajustar el procesamiento de imagen deseado y ajustar finamente el contraste, la saturación y la nitidez para cada estilo de imagen.

- 1 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Estilo creativo].
- 2 Seleccione el estilo deseado o [Cuadro de estilos] utilizando el lado superior/inferior de la rueda de control.
- 3 Para ajustar (Contraste), (Saturación) y (Nitidez), seleccione el elemento deseado utilizando el lado derecho/izquierdo, y después seleccione el valor utilizando el lado superior/inferior.



- 4 Cuando seleccione [Cuadro de estilos], muévase al lado derecho utilizando el lado derecho de la rueda de control, y después seleccione el estilo deseado.

- Puede invocar el mismo estilo con ajustes ligeramente diferentes.



(A): Se visualiza solamente cuando está seleccionada la casilla de estilo.

Detalles de los elementos de menú

Estándar:

Para tomar varias escenas ricas en gradación y bellos colores.

Vívido:

La saturación y el contraste se intensifican para tomar imágenes impactantes de escenas y motivos llenos de color, tal como flores, vegetación primaveral, cielos despejados u océanos.

Neutral:

La saturación y la nitidez se reducen para tomar imágenes en tonos suavizados. Esto también es apropiado para capturar material de imagen que será modificarlo con un ordenador.

Claro:

Para tomar imágenes en tonos claros con colores cristalinos resaltados, apropiados para capturar luz radiante.

Profundo:

Para tomar imágenes con colores profundos y densos, apropiados para capturar la presencia sólida de los motivos.

Luz:

Para tomar imágenes con colores brillantes y sencillos, apropiados para capturar un ambiente de luz refrescante.

Retrato:

Para capturar la piel en un tono suave, ideal para tomar retratos.

Paisaje:

La saturación, el contraste y la nitidez se intensifican para tomar imágenes de paisajes vívidos y vigorosos. Los paisajes distantes también destacan más.

Puesta de sol:

Para la toma del hermoso color rojo de la puesta de sol.

Escena nocturna:

El contraste se reduce para reproducir escenas nocturnas.

Hojas otoño:

Para tomar escenas otoñales, resaltando vívidamente los rojos y amarillos de las hojas cambiantes.


Blanco y negro:

Para la toma de imágenes en blanco y negro.

Sepia:

Para tomar imágenes en sepia.

Registro de los ajustes preferidos (Cuadro de estilos):

Seleccione la casilla de estilo seis (las casillas con números en el lado izquierdo ()) para registrar los ajustes preferidos. Después seleccione los ajustes deseados utilizando el botón derecho.

Puede invocar el mismo estilo con ajustes ligeramente diferentes.

Para ajustar [Contraste], [Saturación] y [Nitidez]

[Contraste], [Saturación], y [Nitidez] se pueden ajustar para cada preajuste de estilo de imagen tal como [Estándar] y [Paisaje], y para cada [Cuadro de estilos] en los que usted puede registrar ajustes preferidos.

Seleccione un elemento que va a ajustar pulsando el lado derecho/izquierdo de la rueda de control, después ajuste el valor utilizando el lado superior/inferior de la rueda de control.

Contraste:

Cuanto mayor sea el valor seleccionado, más prominente será la diferencia entre luces y sombras, y mayor el efecto en la imagen.

Saturación:

Cuanto mayor sea el valor seleccionado, más intenso será el color. Si se selecciona un valor menor, el color de la imagen se limita y se atenúa.

Nitidez:

Ajusta la nitidez. Cuanto mayor sea el valor seleccionado, más se acentuarán los contornos, y cuanto menor sea el valor, más se suavizarán los contornos.


Nota

- [Estilo creativo] se fija a [Estándar] en las situaciones siguientes:
 - [Auto. inteligente]
 - [Efecto de foto] está ajustado a algo distinto de [Desactivar].
- Cuando esta función está ajustada a [Blanco y negro] o [Sepia], [Saturación] no se puede ajustar.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Efecto de foto

Seleccione el filtro de efecto deseado para lograr imágenes más impresionantes y artísticas.

1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [Efecto de foto] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

 **Desactivar:**


Inhabilita la función [Efecto de foto].

 **Cámara de juguete:**

Crea una imagen suave con esquinas sombreadas y nitidez reducida.

 **Color pop:**

Crea una apariencia vívida enfatizando los tonos de color.

 **Posterización:**

Crea una apariencia abstracta y de alto contraste realizando intensamente los colores primarios, o en blanco y negro.

 **Foto retro:**

Crea la apariencia de una fotografía antigua con tonos de color sepia y un contraste apagado.

 **Clave alta suave:**

Crea una imagen con la atmósfera indicada: brillante, transparente, etérea, delicada, suave.

 **Color parcial:**

Crea una imagen que conserva un color específico, pero convierte el resto en blanco y negro.

 **Monocr. alto contr.:**

Crea una imagen de alto contraste en blanco y negro.

 **Monocr. tonos ricos:**


Crea una imagen en blanco y negro rica en gradación y reproducción de detalles.

Sugerencia

- Puede realizar ajustes detallados para algunos elementos utilizando el lado izquierdo/derecho de la rueda de control.

Nota

- Cuando utilice una función de zoom distinta del zoom óptico, el ajustar una escala de zoom mayor hará que [Cámara de juguete] sea menos efectivo.
- Cuando está seleccionado [Color parcial], es posible que las imágenes no conserven el color seleccionado, dependiendo del motivo o las condiciones de la toma de imagen.
- Los efectos siguientes no se pueden comprobar en la pantalla de toma de imagen, porque el producto procesa la imagen después de tomarla. Tampoco se puede tomar otra imagen hasta que haya finalizado el procesamiento de imagen. Estos efectos no se pueden utilizar con películas.
 - [Monocr. tonos ricos]
- En el caso de [Monocr. tonos ricos], el obturador se libera tres veces para una sola toma. Tenga en cuenta lo siguiente:
 - Utilice esta función cuando el motivo esté quieto o no haya luz de flash.
 - No cambie la composición durante la toma.

Cuando la escena tenga poco contraste o cuando se produzca movimiento de la cámara o desenfoque del motivo considerable, es posible que no pueda obtener buenas imágenes HDR. Si el producto detecta tal situación, aparecerá  en la imagen grabada para informarle de esta situación. Cambie la composición o vuelva a tomar la imagen con cuidado para evitar el desenfoque, según se necesite.

- Esta función no está disponible en los modos de toma siguientes:

— [Auto. inteligente]

- Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [RAW] o [RAW & JPEG], esta función no está disponible.



4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Bloq.AWB dispar. (imagen fija)

Puede ajustar si quiere o no bloquear el balance blanco mientras se pulsa el botón disparador cuando [Balance blanco] está ajustado en [Automático] o [Submarino automat.].

Esta función evita que se produzcan cambios no intencionados en el balance blanco durante la toma continua o cuando se realizan tomas con el botón disparador pulsado hasta la mitad.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Bloq.AWB dispar.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Dispar. pulsad. mitad:

Bloquea el balance blanco mientras el botón disparador está pulsado hasta la mitad, incluso en el modo de balance blanco automático. El balance blanco también se bloquea durante la toma continua.



Capturar continuam.:

Bloquea el balance blanco en el ajuste de la primera toma durante la toma continua, incluso en el modo de balance blanco automático.

Desactivar:



Funciona con el balance blanco automático normal.

Acerca de [Retener bloq. AWB] y [Alternar bloq. AWB]


También puede bloquear el balance blanco en el modo de balance blanco automático asignando [Retener bloq. AWB] o [Alternar bloq. AWB] a la tecla personalizada. Seleccione MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → Asigne [Retener bloq. AWB] o [Alternar bloq. AWB] usando [ Tecla person.]. Si pulsa la tecla asignada durante la toma, se bloqueará el balance blanco.

La función [Retener bloq. AWB] bloquea el balance blanco deteniendo el ajuste del balance blanco automático mientras se pulsa el botón.

La función [Alternar bloq. AWB] bloquea el balance blanco deteniendo el ajuste de balance blanco automático después de pulsar el botón una vez. Cuando pulse el botón de nuevo, se liberará el bloqueo AWB.

- Si quiere bloquear el balance blanco durante la toma de película en el modo de balance blanco automático, seleccione MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → Asigne [Retener bloq. AWB] o [Alternar bloq. AWB] usando [ Tecla person.].

Sugerencia

- Cuando realice tomas con flash mientras el balance blanco automático está bloqueado, es posible que los tonos de color resultantes no sean naturales porque el balance blanco se ha bloqueado antes de emitir el flash. En este caso, ajuste [ Bloq.AWB dispar.] en [Desactivar] o [Capturar continuam.], y no utilice la función [Retener bloq. AWB] o la función [Alternar bloq. AWB] cuando realice tomas. También puede ajustar [Balance blanco] en [Flash].

Tema relacionado

- [Balance blanco](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior



Amplific. enfoque

Puede comprobar el enfoque ampliando la imagen antes de tomar la imagen.







A diferencia de con la [ Asistencia MF], puede ampliar la imagen sin operar el anillo de enfoque.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Amplific. enfoque].

2 Pulse el centro del multiselector para ampliar la imagen y seleccione la posición que quiere ampliar pulsando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho del multiselector

- Cada vez que pulse el centro, la escala de aumento cambiará.
- Puede ajustar el aumento inicial seleccionando MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Aum. inic. enfoq.].

3 Confirme el enfoque.

- Pulse el botón  (Borrar) para colocar la posición ampliada en el centro de una imagen.
- Cuando el modo de enfoque es [Enfoque man.], puede ajustar el enfoque mientras una imagen está ampliada. Si [ AF en ampl. enfoq] está ajustado en [Desactivar], la función [Amplific. enfoque] se cancelará cuando pulse el botón disparador hasta la mitad.
- Cuando se pulsa hasta la mitad el botón disparador mientras está ampliada una imagen durante el enfoque automático, se realizan funciones distintas dependiendo del ajuste [ AF en ampl. enfoq].
 - Cuando [ AF en ampl. enfoq] está ajustado a [Activar]: el enfoque automático se realiza otra vez.
 - Cuando [ AF en ampl. enfoq] está ajustado a [Desactivar]: la función [Amplific. enfoque] se cancela.
- Puede ajustar el tiempo que la imagen se va a mostrar ampliada seleccionando MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Tiempo aum. enfoq.].

4 Pulse el botón disparador a fondo para tomar la imagen.


Para utilizar la función de amplificador de enfoque mediante la operación táctil

Puede ampliar la imagen y ajustar el enfoque tocando el monitor. Ajuste [Operación táctil] a [Activar] de antemano.

Después, seleccione los ajustes apropiados bajo [Pantall./almoh. táctil]. Cuando el modo de enfoque es [Enfoque man.], puede realizar [Amplific. enfoque] tocando dos veces el área a enfocar mientras toma imagen con el monitor.

Mientras toma imagen con el visor, tocando dos veces en el centro del monitor se visualiza un cuadro y puede mover el cuadro arrastrándolo. La imagen se amplía pulsando el centro del multiselector.

Sugerencia

- Mientras utiliza la función de amplificador de enfoque, puede mover el área ampliada arrastrándola en el panel táctil.
- Para salir de la función de amplificador de enfoque, toque de nuevo dos veces en el monitor. Cuando [ AF en ampl. enfoq] está ajustado a [Desactivar], la función de amplificador de enfoque se termina pulsando el botón disparador hasta la mitad.

Tema relacionado

- [Asistencia MF \(imagen fija\)](#)
- [Tiempo aum. enfoq.](#)


- Aum. inic. enfoq. (imagen fija)
- AF en ampl. enfoq (imagen fija)
- Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones (Tecla person.)
- Operación táctil

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Tiempo aum. enfoq.

Ajuste el tiempo que una imagen va a estar ampliada utilizando la función [ Asistencia MF] o [Amplific. enfoque].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Tiempo aum. enfoq.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

2 seg.:

Amplía las imágenes durante 2 segundo.

5 seg.:

Amplía las imágenes durante 5 segundo.

Sin límite:

Amplía las imágenes hasta que pulsa el botón disparador.



Tema relacionado

- [Amplific. enfoque](#)
- [Asistencia MF \(imagen fija\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Aum. inic. enfoq. (imagen fija)

Ajusta la escala de aumento inicial cuando se utiliza [Amplific. enfoque]. Seleccione un ajuste que le ayude a encuadrar la toma.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [ Aum. inic. enfoq.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Toma de fotograma completo

x1,0:

Visualiza la imagen con el mismo aumento que la pantalla de toma de imagen.

x4,7:

Visualiza una imagen ampliada 4,7 veces.

Toma de tamaño APS-C/Super 35mm

x1,0:

Visualiza la imagen con el mismo aumento que la pantalla de toma de imagen.

x3,1:

Visualiza una imagen ampliada 3,1 veces.

Tema relacionado

- [Amplific. enfoque](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

AF en ampl. enfoq (imagen fija)

Puede enfocar el motivo de manera más precisa utilizando el enfoque automático ampliando el área donde quiere enfocar. Mientras está visualizada la imagen ampliada, puede enfocar un área más pequeña que la del punto flexible.

- 1 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [AF en ampl. enfoq] → [Activar].
- 2 MENU → 1 (Ajustes de cámara1) → [Amplific. enfoque].
- 3 Amplíe la imagen pulsando el centro del multiselector, y después ajuste la posición pulsando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho del multiselector.
 - La escala de aumento cambia cada vez que se pulsa en el centro de la rueda.
- 4 Pulse el botón disparador hasta la mitad para enfocar.
 - El enfoque se alcanzará en el punto de + en el centro de la pantalla.
- 5 Pulse el botón disparador a fondo para tomar.
 - La cámara sale de la visualización ampliada después de la toma.

Sugerencia

- Se recomienda utilizar un trípode para identificar exactamente la ubicación que quiere ampliar.
- Puede comprobar la posición del enfoque automático ampliando la imagen visualizada. Si quiere volver a ajustar la posición del enfoque, ajuste el área de enfoque en la pantalla ampliada y después pulse el botón disparador hasta la mitad.

Nota

- Si amplía un área al borde de la pantalla, la cámara puede no ser capaz de lograr el enfoque.
- La exposición y el balance blanco no se pueden ajustar mientras la imagen visualizada está siendo ampliada.
- [AF en ampl. enfoq] no está disponible en las situaciones siguientes:
 - Durante la toma de película
 - Cuando [Modo de enfoque] está ajustado a [AF continuo].
 - Cuando se utilice un adaptador de montura (se vende por separado).
- Mientras la imagen visualizada está siendo ampliada, las funciones siguientes no están disponibles:
 - [AF en los ojos]
 - [AF Eye-Start]
 - [Pre-AF]
 - [Priorid. cara/ojos AF]

Tema relacionado

- [Amplific. enfoque](#)

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Asistencia MF (imagen fija)


Amplía la imagen en la pantalla automáticamente para facilitar el enfoque manual. Esto funciona en toma con enfoque manual o enfoque manual directo.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) →  Asistencia MF → [Activar].



2 Gire el anillo de enfoque para ajustar el enfoque.

- La imagen se amplía. Puede ampliar más las imágenes pulsando en el centro de la rueda de control.

Sugerencia

- Puede ajustar el tiempo que la imagen se va a mostrar ampliada seleccionando MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Tiempo aum. enfoq.].

Nota

- No se puede utilizar  Asistencia MF] cuando se toman películas. En su lugar, utilice la función [Amplific. enfoque].
-  Asistencia MF] no está disponible cuando hay colocado un adaptador de montura. En su lugar, utilice la función [Amplific. enfoque].


Tema relacionado

- [Enfoque man.](#)
- [Enfoque manual directo \(DMF\)](#)
- [Tiempo aum. enfoq.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste de resalte

Ajusta la función de resalte, que realza el contorno de las áreas enfocadas durante la toma con enfoque manual o enfoque manual directo.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Ajuste de resalte] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Visualización resalte:

Ajusta si se visualiza el resalte.

Nivel de resalte:

Ajusta el nivel de mejora de las áreas enfocadas.

Color de resalte:

Ajusta el color utilizado para realzar las áreas enfocadas.

Nota

- Como el producto reconoce las áreas nítidas como que están enfocadas, el efecto de resalte variará, dependiendo del motivo y el objetivo.
- El contorno de los rangos de enfoque no se realza en dispositivos conectados mediante HDMI.


Tema relacionado

- [Enfoque man.](#)
- [Enfoque manual directo \(DMF\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Registro de rostros (Nuevo registro)

Si registra caras por adelantado, el producto puede enfocar con prioridad la cara registrada.

- 1 MENU →  (Ajustes de cámara1) → [Registro de rostros] → [Nuevo registro].
- 2 Alinee el cuadro de guía con la cara que se va a registrar y pulse el botón disparador.
- 3 Cuando aparezca un mensaje de confirmación, seleccione [Intro].


Nota

- Se pueden registrar hasta ocho caras.
- Tome la imagen de la cara de frente y en un lugar bien iluminado. Es posible que la cara no se registre correctamente si está oscurecida por un sombrero, máscara, gafas de sol, etc.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Registro de rostros (Cambiar orden)

Cuando haya registradas múltiples caras a las que se da prioridad, tendrá prioridad la primera cara registrada. Puede cambiar el orden de prioridad.

- 1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Registro de rostros] → [Cambiar orden].
- 2 Seleccione una cara para cambiar el orden de prioridad.
- 3 Seleccione el destino.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Registro de rostros (Borrar)

Borra una cara registrada.

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Registro de rostros] → [Borrar].

Si selecciona [Borrar todo], puede borrar todas las caras registradas.


Nota

- Aunque ejecute [Borrar], los datos de la cara registrada permanecerán en el producto. Para borrar los datos de las caras registradas del producto, seleccione [Borrar todo].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Prior. rostros registr.

Ajusta si se enfoca dando mayor prioridad a caras registradas utilizando [Registro de rostros].

1 MENU →  1 (Ajustes de cámara1) → [Prior. rostros registr.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Enfoca con prioridad las caras registradas utilizando [Registro de rostros].

Desactivar:

Enfoca sin dar prioridad a las caras registradas.

Sugerencia

- Para utilizar la función [Prior. rostros registr.], ajuste de la forma siguiente.
 - [Priorid. cara/ojos AF] bajo [Ajust. AF cara/ojos]: [Activar]
 - [Detección de motivo] bajo [Ajust. AF cara/ojos]: [Humano] (cuando el software del sistema de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior)




Tema relacionado

- [Enfoque de ojos \(Ajust. AF cara/ojos\)](#)
- [Registro de rostros \(Nuevo registro\)](#)
- [Registro de rostros \(Cambiar orden\)](#)
- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Película: Modo de exposic.

Puede ajustar el modo de exposición para la toma de películas.

- 1 **Ajuste el dial de modo a  (Película).**
- 2 **MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Modo de exposic.] → ajuste deseado.**
- 3 **Pulse el botón MOVIE (Película) para comenzar a grabar.**
 - Pulse el botón MOVIE de nuevo para detener la grabación.

Detalles de los elementos de menú

Programa auto.:

Le permite tomar imágenes con la exposición ajustada automáticamente (el tiempo de exposición y el valor de la abertura).

Priorid. abertura:

Le permite tomar imágenes después de ajustar el valor de la abertura manualmente.

Prior. tiempo expos.:

Le permite tomar imágenes después de ajustar el tiempo de exposición manualmente.


Exposición manual:

Le permite tomar imágenes después de ajustar la exposición (el tiempo de exposición y el valor de la abertura) manualmente.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Cámara lenta+rápid.: Modo de exposic.

Puede seleccionar el modo de exposición para toma a cámara lenta/cámara rápida. Puede cambiar el ajuste y la velocidad de reproducción para toma a cámara lenta/cámara rápida con [**S&Q** Aj. cám. len+ráp].

- 1 Ajuste el dial de modo a **S&Q** (Cámara lenta+rápid.).
- 2 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [**S&Q** Modo de exposic.] → ajuste deseado.
- 3 Pulse el botón MOVIE (película) para comenzar a grabar.
 - Pulse el botón MOVIE otra vez para detener la grabación.

Detalles de los elementos de menú

S&Q P Programa auto.:

Le permite tomar imágenes con la exposición ajustada automáticamente (el tiempo de exposición y el valor de la abertura).

S&Q A Priorid. abertura:

Le permite tomar imágenes después de ajustar el valor de la abertura manualmente.

S&Q S Prior. tiempo expos.:

Le permite tomar imágenes después de ajustar el tiempo de exposición manualmente.

S&Q M Exposición manual:

Le permite tomar imágenes después de ajustar la exposición (el tiempo de exposición y el valor de la abertura) manualmente.



Tema relacionado

- [Aj. cám. len+ráp](#)


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Formato archivo (película)



Selecciona el formato de archivo de película.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Formato archivo] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

 Formato archivo	Características	
XAVC S 4K	Graba películas en resolución 4K (3 840 × 2 160).	Puede guardar películas en un ordenador utilizando el software PlayMemories Home.
XAVC S HD	Graba películas en calidad más precisa que AVCHD con mayores cantidades de datos.	
AVCHD	El formato AVCHD tiene un alto grado de compatibilidad con otros dispositivos de almacenamiento además de con los ordenadores.	Puede guardar películas en un ordenador o crear un disco que sea compatible con este formato utilizando el software PlayMemories Home.



Nota

- Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [AVCHD], el tamaño de archivo de película está limitado a aprox. 2 GB. Si el tamaño del archivo de película alcanza aprox. 2 GB durante la grabación, se crea un archivo de película nuevo automáticamente.
- Si ajusta [ Formato archivo] a [XAVC S 4K] y toma películas mientras la cámara está conectada a un dispositivo HDMI, las imágenes no se visualizarán en el monitor de la cámara.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Grabar ajuste (película)


Selecciona la frecuencia de fotogramas y la velocidad de bits para la grabación de películas.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Grabar ajuste] → ajuste deseado.

- Cuanto mayor sea la velocidad de bits, mayor será la calidad de imagen.


Detalles de los elementos de menú


Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [XAVC S 4K]

 Grabar ajuste	Velocidad de bits	Descripción
30p 100M/25p 100M	Aprox. 100 Mbps	Graba películas en 3 840×2 160 (30p/25p).
30p 60M/25p 60M	Aprox. 60 Mbps	Graba películas en 3 840×2 160 (30p/25p).
24p 100M *	Aprox. 100 Mbps	Graba películas en 3 840×2 160 (24p).
24p 60M *	Aprox. 60 Mbps	Graba películas en 3 840×2 160 (24p).

* Solamente cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a NTSC


Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [XAVC S HD]

 Grabar ajuste	Velocidad de bits	Descripción
60p 50M/50p 50M	Aprox. 50 Mbps	Graba películas en 1 920×1 080 (60p/50p).
60p 25M/50p 25M	Aprox. 25 Mbps	Graba películas en 1 920×1 080 (60p/50p).
30p 50M/25p 50M	Aprox. 50 Mbps	Graba películas en 1 920×1 080 (30p/25p).
30p 16M/25p 16M	Aprox. 16 Mbps	Graba películas en 1 920×1 080 (30p/25p).
24p 50M *	Aprox. 50 Mbps	Graba películas en 1 920×1 080 (24p).
120p 100M/100p 100M	Aprox. 100 Mbps	Graba películas de alta velocidad en 1 920×1 080 (120p/100p). Puede grabar películas en 120 fps o 100 fps. <ul style="list-style-type: none"> ● Puede crear imágenes a cámara lenta más uniformes utilizando equipos de edición compatibles.




 Grabar ajuste	Velocidad de bits	Descripción
120p 60M/100p 60M	Aprox. 60 Mbps	Graba películas de alta velocidad en 1 920×1 080 (120p/100p). Puede grabar películas en 120 fps o 100 fps. <ul style="list-style-type: none"> ● Puede crear imágenes a cámara lenta más uniformes utilizando equipos de edición compatibles.

* Solamente cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a NTSC

Cuando [Formato archivo] está ajustado a [AVCHD]

 Grabar ajuste	Velocidad de bits	Descripción
60i 24M(FX)/50i 24M(FX)	24 Mbps como máximo	Graba películas en 1 920×1 080 (60i/50i).
60i 17M(FH)/50i 17M(FH)	Aprox. 17 Mbps de promedio	Graba películas en 1 920×1 080 (60i/50i).

Nota

- La creación de un disco de grabación AVCHD a partir de películas que han sido grabadas con [60i 24M(FX)]/[50i 24M(FX)] como [ Grabar ajuste] lleva mucho tiempo, porque es necesario convertir la calidad de imagen de las películas. Si quiere almacenar películas sin convertirlas, utilice un disco Blu-ray.
- [120p]/[100p] no se puede seleccionar para los ajustes siguientes.
 - [Auto. inteligente]
- En la toma de fotograma completo, el ángulo de visión será más estrecho en las condiciones siguientes:
 - Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [XAVC S 4K] y [ Grabar ajuste] está ajustado a [30p]



Tema relacionado

- [APS-C/Super 35mm](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Aj. cám. len+ráp

Puede grabar un instante que no se puede capturar a simple vista (grabación a cámara lenta), o grabar un fenómeno a largo plazo en una película comprimida (grabación a cámara rápida). Por ejemplo, puede grabar una escena de deportes intensivos, el instante cuando un pájaro comienza a volar, la floración de una flor, y una vista en constante cambio de las nubes o un cielo estrellado. El sonido no se grabará.

- 1 Ajuste el dial de modo a **S&Q** (Cámara lenta+rápid.).
- 2 Seleccione MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [**S&Q** Modo de exposic.] → y seleccione el ajuste deseado de cámara lenta/cámara rápida (**S&Q** Programa auto., **S&Q** Priorid. abertura, **S&Q** Prior. tiempo exp., o **S&Q** Exposición man.).
- 3 Seleccione MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [**S&Q** Aj. cám. len+ráp] y seleccione los ajustes deseados para [**S&Q** Grabar ajuste] y [**S&Q** Veloc transmisión].
- 4 Pulse el botón MOVIE (Película) para comenzar a grabar.
 - Pulse el botón MOVIE de nuevo para detener la grabación.

Detalles de los elementos de menú

S&Q Grabar ajuste:

Selecciona la frecuencia de fotogramas de la película.

S&Q Veloc transmisión:

Selecciona la frecuencia de fotogramas de la toma.

Velocidad de reproducción

La velocidad de reproducción variará como se indica abajo dependiendo del [**S&Q** Grabar ajuste] y [**S&Q** Veloc transmisión] asignados.

Cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a NTSC

S&Q Veloc transmisión	S&Q Grabar ajuste		
	24p	30p	60p
120fps	5 veces más lenta	4 veces más lenta	-
60fps	2,5 veces más lenta	2 veces más lenta	Velocidad de reproducción normal
30fps	1,25 veces más lenta	Velocidad de reproducción normal	2 veces más rápida
15fps	1,6 veces más rápida	2 veces más rápida	4 veces más rápida
8fps	3 veces más rápida	3,75 veces más rápida	7,5 veces más rápida
4fps	6 veces más rápida	7,5 veces más rápida	15 veces más rápida



S&Q Veloc transmisión	S&Q Grabar ajuste		
	24p	30p	60p
2fps	12 veces más rápida	15 veces más rápida	30 veces más rápida
1fps	24 veces más rápida	30 veces más rápida	60 veces más rápida

Cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a PAL

S&Q Veloc transmisión	S&Q Grabar ajuste	
	25p	50p
100fps	4 veces más lenta	-
50fps	2 veces más lenta	Velocidad de reproducción normal
25fps	Velocidad de reproducción normal	2 veces más rápida
12fps	2,08 veces más rápida	4,16 veces más rápida
6fps	4,16 veces más rápida	8,3 veces más rápida
3fps	8,3 veces más rápida	16,6 veces más rápida
2fps	12,5 veces más rápida	25 veces más rápida
1fps	25 veces más rápida	50 veces más rápida

- Cuando [**S&Q** Veloc transmisión] está ajustado a [120fps]/[100fps], no puede ajustar [**S&Q** Grabar ajuste] a [60p]/[50p].

Nota

- En grabación a cámara lenta, el tiempo de exposición se vuelve más corto y es posible que no pueda obtener la exposición apropiada. Si ocurre esto, reduzca el valor de la abertura o ajuste la sensibilidad ISO a un valor más alto.
- Para una estimación del tiempo grabable, consulte los "Tiempos de película grabables".
- La velocidad de bits de una película grabada varía dependiendo del ajuste para [**S&Q** Veloc transmisión] y [**S&Q** Grabar ajuste].
- La película se grabará en formato XAVC S HD.
- Durante la grabación a cámara lenta/cámara rápida, las funciones siguientes no están disponibles.
 - [TC Run] en [Ajustes TC/UB]
 - [ Salida TC] en [Ajustes HDMI]
 - [ Sel. de salida 4K]


Tema relacionado

- [Cámara lenta+rápid.: Modo de exposic.](#)
- [Tiempos de película grabables](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Grabación proxy

Ajusta si grabar simultáneamente películas proxy de velocidad baja de bits cuando se graben películas XAVC S. Como las películas proxy tienen un tamaño de archivo pequeño, son apropiadas para transferirse a smartphones o para colgarse en sitios web.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [**Px** Grabación proxy] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar :

Se graban películas proxy simultáneamente.




Desactivar :

No se graban películas proxy.

Sugerencia

- Se graban películas proxy en el formato XAVC S HD (1 280 × 720) a 9 Mbps. La frecuencia de fotogramas de la película proxy es la misma que la de la película original.
- Las películas proxy no se visualizan en la pantalla de reproducción (pantalla de reproducción de una sola imagen o pantalla de índices de imágenes). **Px** se visualiza en aquellas películas que disponen de una grabación simultánea de película proxy.

Nota

- En esta cámara no se pueden reproducir películas proxy.
- La grabación proxy no está disponible en las situaciones siguientes.
 - Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [AVCHD]
 - Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [XAVC S HD] y [ Grabar ajuste] está ajustado a [120p]/[100p]
- La eliminación/protección de películas que tengan películas proxy elimina/protege tanto la película original como la proxy. No se pueden eliminar/proteger solamente las películas originales o las películas proxy.
- En esta cámara no se pueden editar películas.



Tema relacionado

- [Func Enviar a smart.: Objetivo de envío \(películas proxy\)](#)
- [Formatos de grabación de películas](#)
- [Reproducción de imágenes en la pantalla de índice de imágenes \(Índice imágenes\)](#)
- [Tarjetas de memoria que se pueden utilizar](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Velocidad AF (película)

Puede cambiar la velocidad de enfoque cuando utiliza el enfoque automático en modo película.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Velocidad AF] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Rápido:

Ajusta la velocidad AF a rápido. Este modo es apropiado para tomar escenas de acción, como deportes.

Normal:

Ajusta la velocidad AF a normal.



Lento:

Ajusta la velocidad AF a lento. Con este modo, el enfoque cambia uniformemente cuando el motivo que se va a enfocar cambia.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Sens. Seguí. AF (película)

Puede ajustar la sensibilidad AF en modo película.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [] Sens. Seguí. AF] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

reactivo:

Ajusta la sensibilidad AF a alto. Este modo resulta útil cuando se graban películas en las que el motivo se mueve rápidamente.



Estándar:

Ajusta la sensibilidad AF a normal. Este modo resulta útil cuando hay obstáculos enfrente del motivo o en lugares llenos de gente.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Auto obtur. lento (película)

Establece si se ajusta o no el tiempo de exposición automáticamente cuando se graban películas si el motivo está oscuro.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Auto obtur. lento] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú




Activar:

Utiliza el auto obturador lento. El tiempo de exposición se alarga automáticamente cuando se graba en lugares oscuros. Puede reducir el ruido en la película utilizando un tiempo de exposición largo cuando grabe en lugares oscuros.

Desactivar:

No utiliza el auto obturador lento. La película grabada será más oscura que cuando está seleccionado [Activar], pero podrá grabar películas con movimiento más uniforme y menos desenfoque del motivo.



Nota

- [ Auto obtur. lento] no funciona en las situaciones siguientes:
 - Durante la toma a cámara lenta/cámara rápida
 -  s (Prior. tiempo expos.)
 -  M (Exposición manual)
 - Cuando [ISO] está ajustado a algo distinto de [ISO AUTO]

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Aum. inic. enfoq. (película)

Ajusta la escala de aumento inicial de [Amplific. enfoque] en el modo de toma de película.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Aum. inic. enfoq.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

x1,0:

Visualiza la imagen con el mismo aumento que la pantalla de toma de imagen.

x4,0:

Visualiza una imagen ampliada 4,0 veces.


Tema relacionado

- [Amplific. enfoque](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Grabación de sonido

Ajusta si se graba sonido cuando se toman películas. Seleccione [Desactivar] para evitar grabar los sonidos del objetivo y de la cámara funcionando.

1 MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Grabación de sonido] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Graba sonido (estéreo).

Desactivar:

No graba sonido.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Nivel grabac. audio

Puede ajustar el nivel de grabación de audio mientras comprueba el medidor de nivel.

1 MENU →  **2** (Ajustes de cámara2) → [Nivel grabac. audio].

2 Seleccione el nivel deseado utilizando el lado derecho/izquierdo de la rueda de control.

Detalles de los elementos de menú

+:

Eleva el nivel de grabación de audio.

-:

Reduce el nivel de grabación de audio.


Restablecer:

Restaura el nivel de grabación de audio al ajuste predeterminado.

Sugerencia

- Cuando grabe películas con audio con volúmenes altos, ajuste [Nivel grabac. audio] a un nivel de sonido más bajo. Esto le permitirá grabar audio más realista. Cuando grabe películas con audio con volúmenes más bajos, ajuste [Nivel grabac. audio] a un nivel de sonido más alto para que el sonido resulte más fácil de escuchar.


Nota

- Independientemente de los ajustes de [Nivel grabac. audio], el limitador siempre responderá.
- [Nivel grabac. audio] está disponible solamente cuando el modo de toma de imagen está ajustado a modo película.
- [Nivel grabac. audio] está disponible durante la toma a cámara lenta/cámara rápida.
- Los ajustes de [Nivel grabac. audio] se aplican para el micrófono interno y para la entrada del terminal  (micrófono).

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Visual. nivel aud.

Ajusta si se visualiza o no el nivel de audio en la pantalla.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Visual. nivel aud.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Visualiza el nivel de audio.

Desactivar:

No visualiza el nivel de audio.


Nota

- El nivel de audio no se visualiza en las situaciones siguientes:
 - Cuando [Grabación de sonido] está ajustado a [Desactivar].
 - Cuando DISP (Ajuste de visualización) está ajustado a [Sin información].
 - Durante la toma a cámara lenta/cámara rápida
- El nivel de audio también se visualiza mientras se está en espera de toma de imagen en modo de grabación de película.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Tiempo Salid. Audio

Puede ajustar la cancelación del eco durante el monitoreo de audio y evitar las desviaciones no deseadas entre el vídeo y el audio durante la emisión HDMI.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Tiempo Salid. Audio] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

En vivo:

Emite audio sin retardo. Seleccione este ajuste cuando la desviación del audio ocasione problemas durante el monitoreo del audio.


Sincronizac. labios:

Emite audio y vídeo en sincronización. Seleccione este ajuste para evitar desviaciones no deseadas entre vídeo y audio.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Reducc. ruido viento

Ajusta si se reduce o no el ruido del viento cortando el sonido de gama baja del audio de entrada del micrófono incorporado.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Reducc. ruido viento] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Reduce el ruido del viento.

Desactivar:


No reduce el ruido del viento.



Nota

- Si se ajusta este elemento a [Activar] donde el viento no sopla con la fuerza suficiente podrá ocasionar que el sonido normal se grabe con un volumen muy bajo.
- Cuando se utilice un micrófono externo (se vende por separado), [Reducc. ruido viento] no funcionará.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Visual. marcador (película)

Ajusta si se visualizan o no marcadores ajustados utilizando [ Ajustes marcador] en el monitor o el visor mientras toma películas.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Visual. marcador] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú


Activar:

Se visualizan marcadores. Los marcadores no se graban.

Desactivar:

No se visualizan marcadores.

Nota

- Los marcadores se visualizan cuando el dial de modo está ajustado a  (Película) o **S&Q**, o cuando se toman películas.
- No se pueden visualizar marcadores cuando se utiliza [Amplific. enfoque].
- Los marcadores se visualizan en el monitor o el visor. (Los marcadores no se pueden emitir.)



Tema relacionado

- [Ajustes marcador \(película\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes marcador (película)

Ajusta los marcadores que van a ser visualizados mientras se toman películas.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [] Ajustes marcador → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Central:

Ajusta si se visualiza o no el marcador central en el centro de la pantalla de toma de imagen.

[Desactivar]/[Activar]

Aspecto:

Ajusta el aspecto de la visualización del marcador.

[Desactivar]/[4:3]/[13:9]/[14:9]/[15:9]/[1.66:1]/[1.85:1]/[2.35:1]

Zona seguridad:

Ajusta la zona de seguridad de la visualización. Esto pasa a ser el alcance estándar que puede ser recibido por un televisor de un hogar normal.

[Desactivar]/[80%]/[90%]

Guía de encuadre:

Ajusta si se visualiza o no la guía de encuadre. Puede verificar si el motivo está nivelado o perpendicular al suelo.

[Desactivar]/[Activar]


Sugerencia

- Puede visualizar varios marcadores al mismo tiempo.
- Ponga el motivo en el punto de cruce de la [Guía de encuadre] para hacer una composición equilibrada.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Modo luz de vídeo

Establece el ajuste de iluminación para la luz HVL-LBPC LED (se vende por separado).

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Modo luz de vídeo] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Vínculo alimentación:

La luz para vídeo se enciende/apaga en sincronización con la operación ON/OFF de esta cámara.

Vínculo grabación:

La luz para vídeo se enciende/apaga en sincronización con el inicio/parada de la grabación de película.

Vínc. grabac. y STBY:

La luz para vídeo se enciende cuando comienza la grabación de película y se atenúa cuando no se está grabando (STBY).


Automático:

La luz para vídeo se enciende automáticamente cuando está oscuro.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Pelíc. c. disparador

Puede empezar o parar de grabar películas pulsando el botón disparador, que es más grande y más fácil de pulsar que el botón MOVIE (Película).

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Pelíc. c. disparador] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú


Activar:

Permite la grabación de películas con el botón disparador cuando el modo de toma está ajustado a [Película] o [Cámara lenta+rápid.].

Desactivar:

Inhabilita la grabación de películas con el botón disparador.

Sugerencia

- Cuando [Pelíc. c. disparador] está ajustado a [Activar], puede seguir iniciando o deteniendo la grabación de películas con el botón MOVIE.
- Cuando [Pelíc. c. disparador] está ajustado a [Activar], puede usar el botón disparador para iniciar o detener la grabación de películas en un dispositivo de grabación/reproducción externo usando [ Control de REC].

Nota

- Cuando [Pelíc. c. disparador] está ajustado a [Activar], no se puede enfocar pulsando el botón disparador hasta la mitad durante la grabación de películas.



Tema relacionado

- [Toma de películas](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Tipo de obturador (imagen fija)

Puede ajustar si quiere tomar con un obturador mecánico o un obturador electrónico.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tipo de obturador] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

El tipo de obturador cambia automáticamente en función de las condiciones de la toma y el tiempo de exposición.


Obturador mecánico:

Toma con el obturador mecánico solamente.





Obturad. electrónico:

Toma con el obturador electrónico solamente.

Sugerencia

- En las situaciones siguientes, ajuste el [ Tipo de obturador] a [Automático] o [Obturad. electrónico].
 - Cuando tome con un obturador de alta velocidad en entornos brillantes como en el exterior con luz solar brillante, la playa, o montañas nevadas.
 - Cuando quiera aumentar la velocidad de la toma continua.

Nota


- En casos raros, es posible que se produzca el sonido del obturador cuando se desconecte la alimentación aunque [ Tipo de obturador] esté ajustado a [Obturad. electrónico]. Sin embargo, esto no es un mal funcionamiento.
- En las situaciones siguientes, el obturador mecánico se activará aunque [ Tipo de obturador] esté ajustado a [Obturad. electrónico].
 - Cuando se captura un color blanco estándar para el balance blanco personalizado
 - [Registro de rostros]
- Las funciones siguientes no están disponibles cuando el [ Tipo de obturador] está ajustado a [Obturad. electrónico].
 - Toma con flash
 -  RR Exp.Larga
 - Toma Bulb


Tema relacionado

- [Utilización del obturador electrónico](#)
- [Visualización del tiempo de accionamiento \(Visual. temporiz capt\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

e-Prim. cortin. obtur.

La función de obturación de cortina frontal electrónica acorta el lapso de tiempo que transcurre entre la pulsación del disparador y el accionamiento del obturador. Puede utilizar [e-Prim. cortin. obtur.] cuando [ Tipo de obturador] está ajustado a [Obturador mecánico].

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [e-Prim. cortin. obtur.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Utiliza la función de obturación de cortina frontal electrónica.

Desactivar:

No utiliza la función de obturación de cortina frontal electrónica.


Nota

- Cuando realice tomas con tiempos de exposición cortos y un objetivo de gran apertura acoplado, el círculo de desenfoque producido por el efecto bokeh puede quedar eliminado debido al mecanismo del obturador. Si esto ocurre, ajuste [e-Prim. cortin. obtur.] a [Desactivar].
- Cuando utilice un objetivo de otro fabricante (incluido un objetivo de Minolta/Konica-Minolta) ajuste esta función a [Desactivar]. Si ajusta esta función a [Activar], no se establecerá la exposición correcta o el brillo de la imagen será desigual.
- Cuando tome con tiempos de exposición cortos, es posible que el brillo de la imagen se vuelva desigual dependiendo del entorno de la toma. En como caso, ajuste [e-Prim. cortin. obtur.] a [Desactivar].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Liberar sin objetivo

Ajusta si el obturador se puede liberar o no cuando no hay colocado un objetivo.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Liberar sin objetivo] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Habilitar:

Libera el obturador cuando no hay colocado un objetivo. Seleccione [Habilitar] cuando coloque el producto en un telescopio astronómico, etc.

Inhabilitar:

No libera el obturador cuando no hay colocado un objetivo.


Nota

- La medición correcta no se podrá conseguir cuando utilice objetivos que no ofrezcan un contacto del objetivo, tal como el objetivo de un telescopio astronómico. En tales casos, ajuste la exposición manualmente comprobándola en la imagen grabada.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Liberar sin tarj. mem.

Ajusta si el obturador se puede liberar cuando no ha sido insertada tarjeta de memoria.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Liberar sin tarj. mem.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Habilitar:

Libera el obturador aunque no haya sido insertada tarjeta de memoria.

Inhabilitar:

No libera el obturador cuando no ha sido insertada tarjeta de memoria.

Nota

- Cuando no haya sido insertada tarjeta de memoria, las imágenes tomadas no serán guardadas.
- El ajuste predeterminado es [Habilitar]. Se recomienda seleccionar [Inhabilitar] antes de la toma real.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

SteadyShot

Ajusta si se utiliza o no la función SteadyShot.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [SteadyShot] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Utiliza [SteadyShot].

Desactivar:

No utiliza [SteadyShot].

Se recomienda ajustar [Desactivar] cuando se utilice un trípode, etc.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes SteadyShot

Puede tomar imágenes con un ajuste SteadyShot apropiado para el objetivo colocado.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [SteadyShot] → [Activar].

2 [Ajustes SteadyShot] → [Adaptación SteadyS.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

Ejecuta la función SteadyShot automáticamente de acuerdo con la información obtenida a partir del objetivo colocado.



Manual:

Realiza la función SteadyShot de acuerdo con la distancia focal ajustada utilizando [Dist. focal SteadyS.]. (8mm-1000mm)

- Compruebe el índice de distancia focal (A) y ajuste la distancia focal.



Nota

- Es posible que la función SteadyShot no responda óptimamente justo después de haber sido conectada la alimentación, justo después de apuntar la cámara hacia un motivo, o cuando el botón disparador haya sido pulsado a fondo sin haber parado en la mitad.
- Cuando utilice un trípode, etc., asegúrese de desactivar la función SteadyShot porque de lo contrario la toma podría salir mal.
- [Ajustes SteadyShot] no estará disponible cuando MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [SteadyShot] esté ajustado a [Desactivar].
- Cuando la cámara no puede obtener la información de distancia focal del objetivo, la función SteadyShot no responde correctamente. Ajuste [Adaptación SteadyS.] a [Manual] y ajuste [Dist. focal SteadyS.] de acuerdo con el objetivo que esté utilizando. El valor ajustado actual de la distancia focal de SteadyShot se visualizará en el costado de .
- Cuando utilice un objetivo SEL16F28 (se vende por separado) con un teleconvertidor, etc., ajuste [Adaptación SteadyS.] a [Manual] y ajuste la distancia focal.
- Cuando ajuste [SteadyShot] a [Activar]/[Desactivar], los ajustes SteadyShot de la cámara y el objetivo cambiarán al mismo tiempo.
- Si hay colocado un objetivo equipado con un conmutador SteadyShot, los ajustes solamente pueden ser cambiados utilizando el conmutador del objetivo. No se pueden cambiar los ajustes utilizando la cámara.



Tema relacionado

- [SteadyShot](#)




Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Zoom de imagen clara/Zoom digital (Zoom)

Cuando utilice una función de zoom distinta del zoom óptico, puede exceder el rango de zoom del zoom óptico.

- 1 MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Ajuste de zoom] → [Zoom Imagen Clara] o [Zoom digital].
- 2 Cuando hay montado un lente de zoom motorizado, mueva la palanca de zoom o el anillo de zoom del lente de zoom para ampliar los motivos.
 - Cuando usted exceda el rango de zoom del zoom óptico, la cámara cambiará automáticamente a otro zoom distinto del zoom óptico.
- 3 Cuando hay montado un objetivo distinto de un lente de zoom motorizado: MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Zoom] → valor deseado.

Pulse el centro de la rueda de control para salir

 - También puede asignar la función [Zoom] al botón deseado seleccionando MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.] o [ Tecla person.].

Tema relacionado

- [Ajuste de zoom](#)
- [Las funciones de zoom disponibles con este producto](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior


Ajuste de zoom

Puede seleccionar el ajuste de zoom del producto.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Ajuste de zoom] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Solo zoom óptico:

Limita el rango de zoom al del zoom óptico. Puede utilizar la función de zoom inteligente si ajusta [ Tamañ img JPEG] a [M] o [S].

Zoom Imagen Clara:

Seleccione este ajuste para utilizar zoom de imagen clara. Aunque el rango de zoom exceda el zoom óptico, el producto ampliará las imágenes utilizando un procesamiento de imagen con menos deterioro.

Zoom digital:

Cuando se excede el rango de zoom del zoom de imagen clara, el producto amplía las imágenes a la mayor escala. Sin embargo, la calidad de imagen se deteriorará.

Nota

- Ajuste [Solo zoom óptico] si quiere ampliar las imágenes dentro del rango en el que la calidad de imagen no se deteriora.


Tema relacionado

- [Las funciones de zoom disponibles con este producto](#)
- [Acerca de la escala de zoom](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Rotación anillo zoom

Asigna las funciones de acercamiento con zoom (T) o alejamiento con zoom (W) a la dirección de giro del anillo de zoom. Disponible solamente con objetivos zoom motorizados que admiten esta función.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Rotación anillo zoom] → **ajuste deseado.**

Detalles de los elementos de menú

Izq.(W)/Derecha(T):

Asigna la función de alejamiento con zoom (W) al giro hacia la izquierda y la función de acercamiento con zoom (T) al giro hacia la derecha.

Derecha(W)/Izq.(T):

Asigna la función de acercamiento con zoom (T) al giro hacia la izquierda y la función de alejamiento con zoom (W) al giro hacia la derecha.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Botón DISP (Monitor/Visor)

Le permite ajustar los modos de visualización en pantalla que se pueden seleccionar utilizando DISP (Ajuste de visualización) en modo de toma de imagen.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Botón DISP] → [Monitor] o [Visor] → ajuste deseado → [Intro].

Los elementos marcados con  están disponibles.

Detalles de los elementos de menú

Visualiz. gráfica :

Muestra la información básica de toma de imagen. Muestra gráficamente el tiempo de exposición y el valor de la apertura.

Mostrar toda info. :

Muestra la información de grabación.

Sin información :

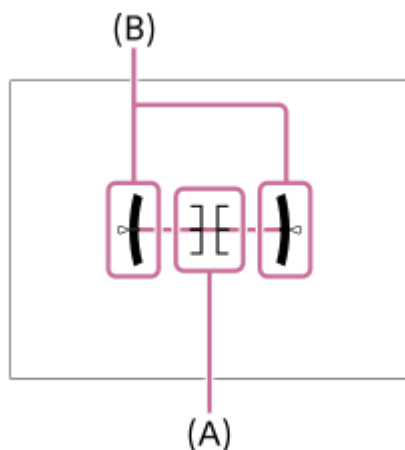
No muestra la información de grabación.

Histograma :

Visualiza gráficamente la distribución de luminancia.

Nivel :

Indica si el producto se encuentra nivelado en las direcciones frontal-trasera **(A)** y horizontal **(B)**. Cuando el producto se encuentra nivelado en alguna de las dos direcciones, el indicador se vuelve verde.



Para el visor*:

En el monitor solamente se visualiza la información de toma, no el motivo. Este es un ajuste de visualización para tomar imágenes con el visor.

Monitor desactiv.*:

Siempre apaga el monitor cuando se toman imágenes. También puede utilizar el monitor durante la reproducción de imágenes o el uso del MENU. Este es un ajuste de visualización para tomar imágenes con el visor.

* Estos modos de pantalla están disponibles solamente en el ajuste para el [Monitor].

Nota

- Si inclina el producto hacia adelante o hacia atrás muchos grados, el error de nivel será grande.
- El producto puede tener un margen de error de casi $\pm 1^\circ$ aun cuando la inclinación sea corregida por el nivel.

Tema relacionado


- [Cambio de la visualización en pantalla \(mientras se toma/durante la reproducción\)](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

FINDER/MONITOR

Ajusta el método para cambiar la visualización entre el visor y el monitor.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [FINDER/MONITOR] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

Cuando se mira a través del visor, el sensor de ojo reacciona y la visualización cambia al visor automáticamente.






Visor(manual):

El monitor se apaga y la imagen se visualiza solamente en el visor.

Monitor(manual):

El visor se apaga y la imagen se visualiza siempre en el monitor.

Sugerencia

- Puede asignar la función [FINDER/MONITOR] a su tecla preferida.
MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.], [ Tecla person.] o [ Tecla person.] → ajuste [Sel. Finder/Monitor] a la tecla que prefiera.
- Si quiere conservar la visualización del visor o del monitor, ajuste [FINDER/MONITOR] a [Visor(manual)] o [Monitor(manual)] de antemano.
Puede mantener apagado el monitor cuando aparta los ojos del visor durante la grabación ajustando la visualización del monitor a [Monitor desactiv.] mediante el botón DISP. Seleccione MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Botón DISP] → [Monitor] y añada una marca de verificación en [Monitor desactiv.] de antemano.

Nota

- Cuando el monitor se despliega, el sensor de ojo de la cámara no detectará el acercamiento del ojo aunque [FINDER/MONITOR] esté ajustado a [Automático]. La imagen continuará visualizándose en el monitor.



Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)
- [Botón DISP \(Monitor/Visor\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Vel. transm. visor (imagen fija)

Visualice los movimientos del motivo de manera más uniforme ajustando la frecuencia de fotogramas del visor durante la toma de imagen fija. Esta función resulta útil cuando se toma un motivo que se mueve rápidamente.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Vel. transm. visor] → **ajuste deseado.**

- Esta función se puede asignar al botón que usted elige utilizando [ Tecla person.].

Detalles de los elementos de menú





Alto:

Visualiza los movimientos del motivo de manera más uniforme en el visor.

Estándar:

Visualiza el motivo a una frecuencia de fotogramas normal en el visor.

Nota

- Cuando [ Vel. transm. visor] está ajustado a [Alto], la resolución del visor se reduce.
- Incluso cuando [ Vel. transm. visor] está ajustado a [Alto], el ajuste puede cambiar a [Estándar] automáticamente dependiendo de la temperatura del entorno y de las condiciones de la toma.
- [ Vel. transm. visor] está bloqueado en [Estándar] en las situaciones siguientes:
 - Durante la reproducción
 - Durante la conexión HDMI
 - Cuando la temperatura en el interior del cuerpo de la cámara es alta
 - Durante la toma continua con [ Tipo de obturador] ajustado a [Automático] o [Obturad. electrónico].

Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste de cebra

Ajusta un patrón cebra, que aparece sobre parte de una imagen si el nivel de brillo de esa parte alcanza el nivel IRE que se haya ajustado. Utilice este patrón cebra como guía para ajustar el brillo.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Ajuste de cebra] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Visualización cebra:

Ajusta si se visualiza el patrón cebra.

Nivel de cebra :

Ajusta el nivel de brillo del patrón cebra.

Sugerencia

- Puede registrar valores para comprobar la exposición o sobreexposición correcta así como el nivel de brillo para [Nivel de cebra]. Los ajustes para confirmación de la exposición y confirmación de la sobreexposición correctas están registrados en [Personalizado1] y [Personalizado2] respectivamente en los ajustes predeterminados.
- Para comprobar la exposición correcta, ajuste un valor estándar y el rango para el nivel de brillo. El patrón cebra aparecerá en áreas que estén dentro del rango que usted ha ajustado.
- Para comprobar la sobreexposición, ajuste un valor mínimo para el nivel de brillo. El patrón cebra aparecerá sobre áreas con un nivel de brillo igual al valor que usted ha ajustado o más alto.


Nota

- El patrón cebra no se visualiza en dispositivos conectados mediante HDMI.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Línea de cuadrícula

Ajusta si se visualiza o no la línea de cuadrícula. La línea de cuadrícula le ayudará a ajustar la composición de las imágenes.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Línea de cuadrícula] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Cuadr. regla tercios:

Sitúe los motivos principales cerca de una de las líneas de cuadrícula que dividen la imagen en tercios para obtener una composición bien equilibrada.

Cuadríc. cuadrada:

Las cuadrículas cuadradas facilitan la confirmación del nivel horizontal de la composición. Esto resulta útil para determinar la composición cuando toma paisajes o primeros planos, o cuando escanee con la cámara.

Cuad. diag.+cuadr.:

Sitúe un motivo sobre la línea diagonal para expresar una impactante sensación de verticalidad.


Desactivar:

No se visualiza la línea de cuadrícula.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Guía ajuste exposic.

Puede ajustar si quiere visualizar una guía cuando usted cambia la exposición.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Guía ajuste exposic.] → ajuste deseado.

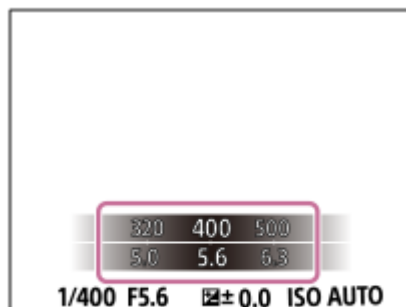
Detalles de los elementos de menú

Desactivar:

No se visualiza la guía.

Activar:


Se visualiza la guía.



Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 a9 Ver.5 o posterior

Visualiz. en directo

Ajusta si se muestran o no las imágenes alteradas con efectos de compensación de exposición, balance blanco, [Estilo creativo], o [Efecto de foto] en la pantalla.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Visualiz. en directo] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú


Efecto ajustes activ.:

Muestra una visualización en directo en condiciones próximas a lo que su imagen parecerá como resultado de aplicar todos los ajustes que ha hecho. Este ajuste resultará útil cuando quiera tomar imágenes mientras comprueba los resultados de la toma en la pantalla de visualización en directo.

Efecto ajust. desact.:

Muestra la visualización en directo sin los efectos de compensación de exposición, balance blanco, [Estilo creativo], o [Efecto de foto]. Cuando se utiliza este ajuste, puede comprobar fácilmente la composición de la imagen.

La visualización en directo siempre se muestra con el brillo apropiado incluso en modo [Exposición manual].

Cuando está seleccionado [Efecto ajust. desact.], el icono  se visualiza en la pantalla de visualización en directo.

Sugerencia

- Cuando utilice un flash de otro fabricante, tal como un flash de estudio, la visualización en directo podrá ser oscura para algunos ajustes de tiempo de exposición. Cuando [Visualiz. en directo] esté ajustado a [Efecto ajust. desact.], la visualización en directo se mostrará de forma brillante, para que pueda comprobar la composición fácilmente.


Nota

- [Visualiz. en directo] no se puede ajustar a [Efecto ajust. desact.] en los modos de toma siguientes:
 - [Auto. inteligente]
 - [Película]
 - [Cámara lenta+rápido.]
- Cuando [Visualiz. en directo] está ajustado a [Efecto ajust. desact.], el brillo de la imagen tomada no será el mismo que el mostrado en la visualización en directo.
- Incluso si [Visualiz. en directo] está ajustado a [Efecto ajust. desact.], cuando se usa el obturador eléctrico, las imágenes tendrán el mismo aspecto que si los ajustes se hubieran aplicado.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Visualiz. inicio capt.

Ajusta si quiere dejar que la pantalla se oscurezca cuando se toma la primera imagen durante la toma sin oscurecimiento.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Visualiz. inicio capt.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

La pantalla se oscurece cuando se toma la primera imagen durante la toma sin oscurecimiento.


Desactivar:

La pantalla no se oscurece cuando se toma la primera imagen durante la toma sin oscurecimiento.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Visualización del tiempo de accionamiento (Visual. temporiz capt)

Ajusta el método para visualizar el momento de liberación del obturador en la pantalla durante la toma sin oscurecimiento.


1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Visual. temporiz capt] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar: tipo1/Activar: tipo2:

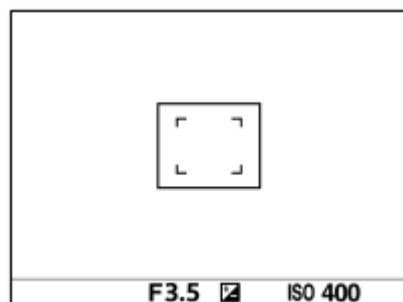
Muestra un cuadro alrededor del cuadro de enfoque.

Activar: tipo3/Activar: tipo4:

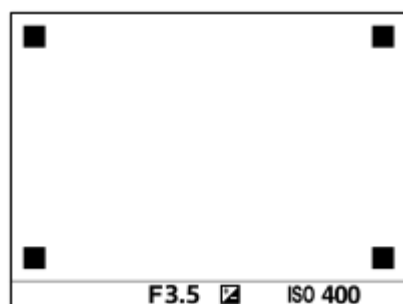
Muestra  en las cuatro esquinas de la pantalla.

Desactivar:

No visualiza el tiempo de accionamiento del obturador durante la toma sin oscurecimiento.



[Activar: tipo1] / [Activar: tipo2] (Ejemplo)



[Activar: tipo3] / [Activar: tipo4]


Tema relacionado

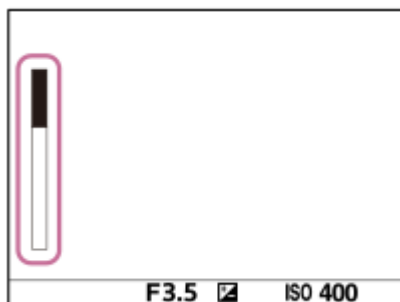
- [Utilización del obturador electrónico](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Visualización del indicador de tiempo restante de la toma continua (Longitud capt. cont.)

Ajusta si se visualiza un indicador del tiempo restante para el que la toma continua se puede realizar a la misma velocidad de toma.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Longitud capt. cont.] → ajuste deseado.



Detalles de los elementos de menú

Mostrar siempre:

Muestra siempre el indicador cuando el modo de manejo está ajustado a [Captura continua].

Solo mostr. dur toma:

Muestra el indicador solamente mientras se realiza toma continua.

Sin mostrar:

No muestra el indicador.

Sugerencia

- Cuando la memoria interna para búfer de datos de la cámara se llene, se visualizará "SLOW" y la velocidad de la toma continua disminuirá.

Tema relacionado

- [Captura continua](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Rev.automática

Puede comprobar la imagen grabada en la pantalla justo después de tomar la imagen. También puede ajustar el tiempo de visualización para la revisión automática.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Rev.automática] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

10 seg./5 seg./2 seg.:

Visualiza en la pantalla la imagen grabada justo después de tomarla durante el tiempo seleccionado. Si realiza una operación de ampliación durante la revisión automática, puede comprobar esa imagen utilizando la escala ampliada.

Desactivar:

No visualiza la revisión automática.

Nota

- Cuando utilice una función que ejecute procesamiento de imágenes, puede visionarse temporalmente la imagen antes del procesamiento seguida por la imagen después del procesamiento.
- Los ajustes de DISP (Ajuste de visualización) se aplican para la visualización de revisión automática.




Tema relacionado

- [Ampliación de la imagen que se está reproduciendo \(Aumentar\)](#)

Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones (Tecla person.)

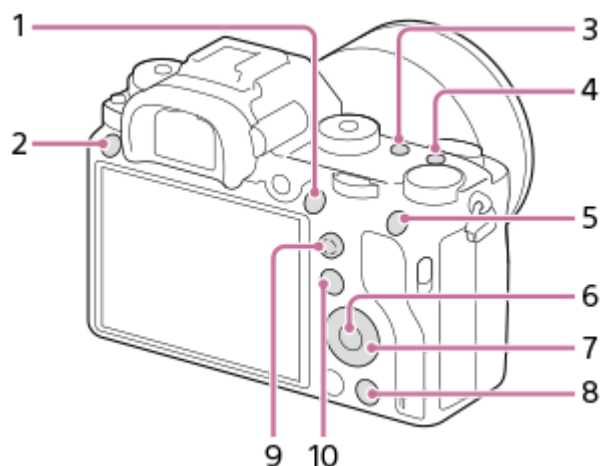
Puede utilizar la función de tecla personalizada para asignar las funciones que utilice con más frecuencia a las teclas más fáciles de usar. Esto le permite saltarse el proceso de selección de elementos en MENU, con lo que puede invocar las funciones más rápidamente.


También puede asignar [No ajustado] a teclas de uso fácil para evitar operaciones accidentales.

Puede asignar funciones a las teclas personalizadas por separado para el modo de toma de imagen fija ( Tecla person.), modo de toma de película ( Tecla person.) y modo de reproducción ( Tecla person.).

- Las funciones asignables varían dependiendo de las teclas.

Puede asignar funciones a las teclas siguientes.





1. Botón AF-ON
2. Botón personaliz. 3
3. Botón personaliz. 2
4. Botón personaliz. 1
5. Botón AEL
6. Func. botón central
7. Rueda de control /Func. botón izquierd./Func. botón derecho/Botón abajo
8. Botón personaliz. 4
9. Bot. centr. multisel.
10. Botón Fn/ 

Sugerencia

- Puede invocar funciones más rápidamente utilizando el menú Función para configurar cada ajuste directamente desde el botón Fn, junto con las teclas personalizadas. Consulte las funciones relacionadas en "Tema relacionado" en la parte inferior de esta página.

A continuación se muestra el procedimiento para asignar la función [AF en los ojos] al botón AEL.

- 1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.].

- Si quiere asignar una función para invocar durante la toma de películas, seleccione [ Tecla person.]. Si quiere asignar una función para invocar durante la reproducción de imágenes, seleccione [ Tecla person.].







2 Vaya a la pantalla [1 trasero] mediante el lado izquierdo/derecho de la rueda de control. Luego seleccione [Botón AEL] y pulse el centro de la rueda de control.

3 Pulse el lado izquierdo/derecho de la rueda de control hasta que se muestre la función deseada. Seleccione la función deseada utilizando el lado superior/inferior de la rueda de control y pulse en el centro.

Por ejemplo, seleccione [AF en los ojos].

- Si pulsa el botón AEL en el modo de toma de imagen fija y se detectan ojos, [AF en los ojos] se activará y la cámara enfocarà los ojos. Tome imágenes mientras mantiene pulsado el botón AEL.

Nota

- También puede asignar funciones de toma de imagen al botón de retención del enfoque del objetivo. Sin embargo, algunos objetivos no tienen botón de retención del enfoque.
- Si asigna [Seguir person. ()] a una tecla personalizada mediante el uso de [ Tecla person.], pero la función es una que no está disponible en el modo de toma de película, como [ Calidad JPEG] o [Modo flash], dicha función no se invocará cuando pulse la tecla en el modo de toma de película.
- Si asigna [Seg. pers. ( / )] a una tecla personalizada mediante el uso de [ Tecla person.], la cámara cambiará al modo de toma de imagen e invocará la función asignada cuando pulse la tecla en el modo de reproducción.

Tema relacionado

- [Utilizando el botón Fn \(Función\) \(menú Función\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Utilizando el botón Fn (Función) (menú Función)

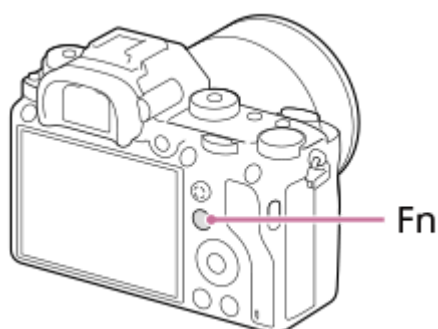
El menú Función es un menú de 12 funciones que se visualiza en la parte inferior de la pantalla cuando pulsa el botón Fn (Función) en el modo de toma de imagen. Puede acceder a funciones utilizadas con frecuencia más rápidamente si las registra en el menú de funciones.



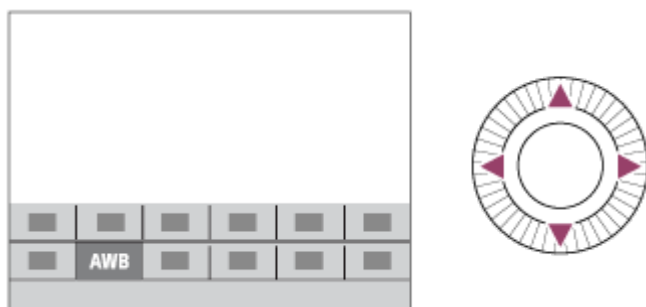
Sugerencia

- Puede invocar funciones más rápidamente utilizando la función de tecla personalizada para asignar funciones utilizadas con frecuencia a las teclas deseadas, junto con el menú de funciones. Consulte las funciones relacionadas en "Tema relacionado" en la parte inferior de esta página.

- 1 Pulse repetidamente DISP en la rueda de control para visualizar un modo de pantalla distinto de [Para el visor] y, a continuación, pulse el botón Fn (Función).



- 2 Seleccione la función deseada pulsando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control.

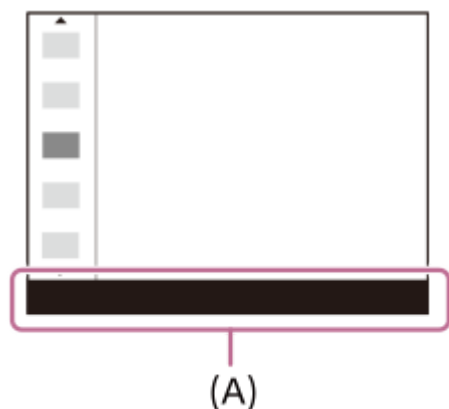


- 3 Seleccione el ajuste deseado girando el dial frontal, y pulse el centro de la rueda de control.

- Algunas funciones pueden ser ajustadas con precisión utilizando el dial trasero.







Para hacer ajustes desde las pantallas de ajuste exclusivas

Seleccione la función deseada en el paso 2, después pulse el centro de la rueda de control. Aparecerá la pantalla de ajuste exclusiva para la función. Siga la guía de operaciones **(A)** para hacer los ajustes.



Para cambiar las funciones en el menú de funciones (Ajustes menú func.)

A continuación se explica el procedimiento para cambiar [Modo manejo] en el menú de funciones a [Línea de cuadrícula].

1. MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Ajustes menú func.].
2. Seleccione   (Modo manejo) entre las doce funciones en el menú de funciones utilizando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control y, a continuación, pulse el centro.
3. Vaya a la pantalla [Visualización/revisión auto.] mediante el lado izquierdo/derecho de la rueda de control. Luego seleccione [Línea de cuadrícula] y pulse el centro de la rueda de control.
 -  (Línea de cuadrícula) se mostrará en la ubicación anterior de   (Modo manejo) en el menú de funciones.

Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Cambio de la función del dial temporalmente (Ajustes de Mi dial)

Puede asignar las funciones deseadas al dial frontal, al dial trasero y a la rueda de control, y registrar hasta tres combinaciones de ajustes como ajustes de “Mi dial”. Puede invocar o cambiar rápidamente ajustes de “Mi dial” registrados pulsando la tecla personalizada que haya asignado de antemano.

Registro de funciones en “Mi dial”

Registre las funciones que quiera asignar al dial frontal, al dial trasero y a la rueda de control como [Mi dial 1] hasta [Mi dial 3].

1. MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Ajustes de Mi dial].
2. Seleccione un dial o rueda para 1 (Mi dial 1) y pulse el centro de la rueda de control.
3. Seleccione la función que desee asignar utilizando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control y, a continuación, pulse el centro de la rueda de control.
 - Seleccione “--” (No ajustado) para un dial o rueda al que no quiera asignar ninguna función.
4. Después de seleccionar funciones para todos los diales y la rueda en 1 (Mi dial 1) repitiendo los pasos 2 y 3, seleccione [Aceptar].
Se registrarán los ajustes para 1 (Mi dial 1).
 - Si quiere registrar 2 (Mi dial 2) y 3 (Mi dial 3) también, siga el mismo procedimiento descrito anteriormente.

Asignación de una tecla para invocar “Mi dial”

Asigne una tecla personalizada para invocar los ajustes de “Mi dial” registrados.

1. MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Tecla person.] o [Tecla person.] → Seleccione la tecla que desee utilizar para invocar “Mi dial”.
2. Seleccione el número del ajuste de “Mi dial” que quiera invocar o el patrón de cambio de “Mi dial”.

Detalles de los elementos de menú

Mi dial 1 dur. retener /Mi dial 2 dur. retener/Mi dial 3 dur. retener:

Mientras se mantenga pulsada la tecla, las funciones que ha registrado en [Ajustes de Mi dial] están asignadas al dial o la rueda.

Mi dial 1→2→3 :

Cada vez que pulse la tecla, la función cambia en el orden siguiente: “función normal → función de Mi dial 1 → función de Mi dial 2 → función de Mi dial 3 → función normal”.

Alternar Mi dial 1 /Alternar Mi dial 2/Alternar Mi dial 3:

La función registrada utilizando [Ajustes de Mi dial] se mantendrá incluso si no mantiene pulsada la tecla. Pulse la tecla otra vez para volver a la función normal.

Toma de imágenes mientras se cambia “Mi dial”

Durante la toma, puede invocar “Mi dial” por medio de la tecla personalizada y tomar imágenes mientras cambia el ajuste de la toma girando el dial frontal, el dial trasero y la rueda de control.

En el ejemplo siguiente, las funciones que se enumeran a continuación están registradas en “Mi dial” y [Mi dial 1→2→3] está asignado al botón C1 (personalizado 1).

	Mi dial 1	Mi dial 2	Mi dial 3
Rueda de control	ISO	Balance blanco	No ajustado
Dial frontal	Av	Estilo creativo	Mover pt AF:izq/der
Dial trasero	Tv	Efecto de foto	Mover pt AF:arr/ab

1. Pulse el botón C1 (personalizado 1).

Las funciones registradas en [Mi dial 1] se asignarán a la rueda de control, al dial frontal y al dial trasero.

- Los iconos que se muestran a continuación se visualizan en la parte inferior de la pantalla.



2. Gire la rueda de control para ajustar el valor ISO, gire el dial frontal para ajustar el valor de abertura y gire el dial trasero para ajustar el tiempo de exposición.

3. Pulse el botón C1 otra vez.

Las funciones registradas en [Mi dial 2] se asignarán a la rueda de control, al dial frontal y al dial trasero.

4. Gire la rueda de control para ajustar [Balance blanco], gire el dial frontal para ajustar [Estilo creativo] y gire el dial trasero para ajustar [Efecto de foto].

5. Pulse el botón C1 otra vez y cambie los valores de ajuste de las funciones registradas en [Mi dial 3].

6. Pulse el botón del disparador para realizar la toma.

Nota

- Los ajustes de "Mi dial" en que cada dial o rueda está ajustado en [No ajustado] no se invocan cuando se pulsa la tecla personalizada. También se omiten en [Mi dial 1→2→3].
- Aunque se haya bloqueado un dial o rueda mediante la función [Bloq. part. funcional.], se desbloqueará temporalmente cuando se invoque "Mi dial".

Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste de dial

Puede cambiar las funciones del dial frontal/trasero.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Ajuste de dial] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

 Tv  Av:

El dial frontal se utiliza para cambiar el tiempo de exposición y el dial trasero para cambiar el valor de la abertura.

 Av  Tv:

El dial frontal se utiliza para cambiar el valor de la abertura y el dial trasero para cambiar el tiempo de exposición.


Nota

- La función [Ajuste de dial] está habilitada cuando el modo de toma está ajustado a "M."

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Rotación de Av/Tv

Ajusta la dirección de giro del dial frontal, del dial trasero o de la rueda de control al cambiar el valor de abertura o el tiempo de exposición.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Rotación de Av/Tv] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Normal:

No cambie la dirección de giro del dial frontal, el dial trasero o la rueda de control.


Invertida:

Invierte la dirección de giro del dial frontal, el dial trasero o la rueda de control.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Dial de compens. Ev

Puede ajustar la exposición utilizando el dial frontal o el dial trasero cuando el dial de compensación de exposición está ajustado a "0". Puede ajustar la exposición en un rango de -5,0 EV a +5,0 EV.

- 1 **Ajuste el dial de compensación de exposición a "0".**
- 2 **MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Dial de compens. Ev] → ajuste deseado.**

Detalles de los elementos de menú

Desactivar:

No habilita la compensación de exposición con el dial frontal o trasero.

Dial frontal/ **Dial trasero:**

Habilita la compensación de exposición con el dial frontal o trasero.

Nota

- Cuando la función de compensación de exposición está asignada al dial frontal o trasero, cualquier función que haya sido asignada a ese dial previamente será reasignada a otro dial.
- El ajuste del dial de compensación de exposición tendrá prioridad sobre [Compensar exp.] en MENU o los ajustes de exposición hechos utilizando el dial frontal o trasero.

Tema relacionado


- [Compensar exp.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Anillo func.(objetiv.)

Puede elegir cuál de las funciones siguientes quiere asignar al anillo de funciones del objetivo: enfoque asistido por alimentación (enfoque por alimentación), o cambiar el ángulo de visión entre el fotograma completo y APS-C/Super 35 mm (disponible solamente con objetivos compatibles).

Para ver detalles, consulte el manual de instrucciones suministrado con la lente.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Anillo func.(objetiv.)] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Enfoque eléctrico:

La posición de enfoque se desplaza hacia el infinito cuando se gira el anillo de funciones hacia la derecha. La posición de enfoque se desplaza hacia el primer plano cuando se gira el anillo de funciones hacia la izquierda.

Sel. APS-C/S35 /full frame:

El ángulo de visión alterna entre el fotograma completo y APS-C/Super 35 mm cuando se gira el anillo de funciones.


- El ángulo de visión cambia con independencia de la dirección en la que se gira el anillo de funciones.


Tema relacionado

- [APS-C/Super 35mm](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Func. de oper. táctil: Enfoque táctil

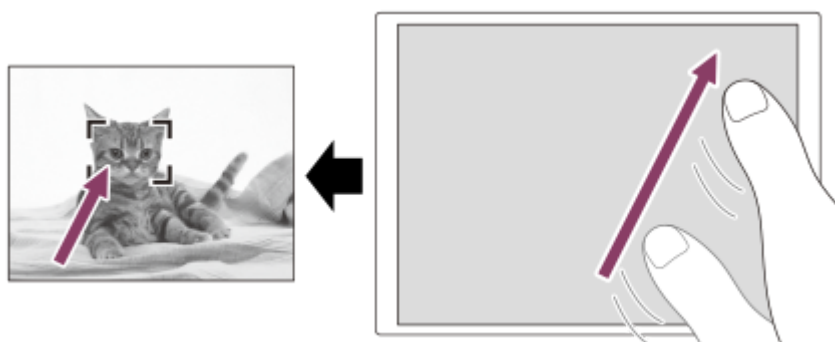
Puede seleccionar un motivo que quiere enfocar utilizando operaciones táctiles en los modos de grabación de imagen fija y película. Seleccione MENU →  (Ajustes) → [Operación táctil] → [Activar] de antemano.


1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Func. de oper. táctil] → [Enfoque táctil].

Especificación de la posición cuando se desea enfocar en el modo de imagen fija

Puede enfocar la posición deseada tocando el monitor.


1. Seleccione un [Área de enfoque] que no sea [Punto flexible] o [Punto flex. expandid.].
2. Toque el monitor.
 - Al realizar la toma con el monitor, toque en el motivo que desee enfocar.
 - Cuando tome con el visor, puede mover la posición del enfoque tocando y arrastrando en el monitor mientras mira a través del visor.



- Cuando el botón disparador es pulsado hasta la mitad, la cámara enfoca el cuadro de enfoque. Pulse el botón disparador hasta abajo para tomar imágenes.
- Para cancelar el enfoque con operaciones táctiles, toque  o pulse el centro de la rueda de control si toma con el monitor, y pulse el centro de la rueda de control si toma con el visor.

Especificación de la posición que se desea enfocar en el modo de grabación de películas (enfoque puntual)

La cámara enfocarà el motivo que ha sido tocado. El enfoque puntual no está disponible cuando se toma con el visor.

1. Seleccione un [Área de enfoque] que no sea [Punto flexible] o [Punto flex. expandid.].
2. Toque en el motivo que desee enfocar antes o durante la grabación.
 - Al tocar en el motivo, el modo de enfoque cambia temporalmente al enfoque manual, y el enfoque puede ajustarse mediante el anillo de enfoque.
 - Para cancelar el enfoque puntual, toque  o pulse el centro de la rueda de control.

Sugerencia

- Además de la función de enfoque táctil, también hay disponibles operaciones táctiles como las siguientes.
 - Cuando el [Área de enfoque] está ajustada a [Punto flexible] o a [Punto flex. expandid.], el cuadro de enfoque puede moverse mediante operaciones táctiles.
 - Cuando el [Modo de enfoque] está ajustado a [Enfoque man.], el amplificador de enfoque puede utilizarse dando un doble toque con el dedo sobre el monitor.

Nota

- La función de enfoque táctil no está disponible en las situaciones siguientes:
 - Cuando [Modo de enfoque] está ajustado a [Enfoque man.].
 - Cuando se utiliza el zoom digital
 - Cuando se utiliza LA-EA2 o LA-EA4

Tema relacionado

- [Operación táctil](#)
- [Pantall./almoh. táctil](#)


4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Func. de oper. táctil: Seguimiento táctil

Puede utilizar operaciones táctiles para seleccionar un motivo que quiera seguir en los modos de toma de imagen fija y de grabación de película.

Seleccione MENU →  (Ajustes) → [Operación táctil] → [Activar] de antemano.

1 MENU → 2 (Ajustes de cámara2) → [Func. de oper. táctil] → [Seguimiento táctil].


2 Toque el motivo que quiera seguir en el monitor.

Se iniciará el seguimiento.


3 Pulse el botón disparador hasta la mitad para enfocar.

- Pulse el botón disparador hasta abajo para tomar imágenes.

Sugerencia

- Para cancelar el seguimiento, toque  o pulse el centro de la rueda de control.

Nota

- [Seguimiento táctil] no está disponible en las situaciones siguientes:
 - Cuando se graban películas con  Grabar ajuste] ajustado en [120p]/[100p].
 - Cuando [Modo de enfoque] está ajustado en [Enfoque man.].
 - Cuando se utiliza el zoom inteligente, el zoom de imagen clara y el zoom digital
 - Cuando se utiliza el adaptador de montura de objetivo LA-EA2 o LA-EA4

Tema relacionado

- [Operación táctil](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Botón MOVIE

Ajusta si se activa o no el botón MOVIE (Película).

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Botón MOVIE] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Siempre:

Inicia la grabación de película cuando se pulsa el botón MOVIE en cualquier modo.


Solo modo Película:

Inicia la grabación de película cuando se pulsa el botón MOVIE solamente si el modo de toma está ajustado al modo [Película] o [Cámara lenta+rápido.].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Bloq. part. funcional.

Puede ajustar si el multiselector, los diales y la rueda pueden bloquearse pulsando y manteniendo pulsado el botón Fn (Función).

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Bloq. part. funcional.] → ajuste deseado.

- Para bloquear las partes en funcionamiento, mantenga pulsado el botón Fn (Función) hasta que aparezca el mensaje "Bloqueado." en el monitor.

Detalles de los elementos de menú

Desactivar:

No bloquea el multiselector, el dial frontal, el dial trasero o la rueda de control aunque mantenga pulsado el botón Fn (Función).

Solo multiselector:

Bloquea el multiselector.

Dial + rueda:

Bloquea el dial frontal, el dial trasero y la rueda de control.

Todo:

Bloquea el multiselector, el dial frontal, el dial trasero y la rueda de control.

Sugerencia

- Puede efectuar el desbloqueo manteniendo pulsado el botón Fn (Función) otra vez.

Nota

- Si se ajusta [ Registro área AF] a [Activar], [Bloq. part. funcional.] quedará fijado en [Desactivar].

Tema relacionado

- [Registro del área de enfoque actual \(Registro área AF\) \(imagen fija\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Señales audio

Selecciona si el producto produce sonido o no.

1 MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [Señales audio] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar: todo:

Los sonidos se producen, por ejemplo, cuando se consigue el enfoque pulsando el botón disparador hasta la mitad.

Act: except obtur. el.:

Al enfocar se producen sonidos cuando se pulsa el botón disparador hasta la mitad, etc. El obturador electrónico no produce ningún sonido.

Act: solo obtur. elect:

Solamente el obturador electrónico produce sonidos. No se producen sonidos durante el enfoque al pulsar el botón disparador hasta la mitad, etc.

Desactivar:

No se producen sonidos.



Nota

- Si [Modo de enfoque] está ajustado a [AF continuo], la cámara no emitirá pitidos cuando enfoque un motivo.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Func Enviar a smart.: Enviar a smartphone

Puede transferir imágenes fijas, películas XAVC S, películas a cámara lenta o películas a cámara rápida a un smartphone y verlas. La aplicación PlayMemories Mobile debe estar instalada en su smartphone.

- 1 **MENU** →  (Red) → **[Func Enviar a smart.]** → **[Enviar a smartphone]** → **ajuste deseado.**
 - Si pulsa el botón  (Enviar a smartphone) en modo de reproducción, aparecerá la pantalla de ajuste para [Enviar a smartphone].
- 2 **Si el producto está listo para la transferencia, aparece la pantalla de información en el producto. Conecte el smartphone y el producto utilizando esa información.**
 - El método de ajuste para conectar el smartphone y el producto varía dependiendo del smartphone.



Detalles de los elementos de menú

Sel. en este dispositivo:

Selecciona en el producto una imagen que se va a transferir al smartphone.

(1) Seleccione entre [Esta ima], [Todo con esta fecha] o [Múltiples imágenes].


- Las opciones visualizadas podrán diferir dependiendo del modo de visualización seleccionado en la cámara.


(2) Si selecciona [Múltiples imágenes], seleccione las imágenes deseadas utilizando el centro de la rueda de control, después pulse MENU → [Intro].

Selecc. en smartphone:

Muestra en el smartphone todas las imágenes grabadas en la tarjeta de memoria del producto.

Nota

- Solamente se pueden transferir imágenes que están guardadas en la tarjeta de memoria de la cámara.
- Solamente puede transferir imágenes que están guardadas en la tarjeta de memoria de la ranura de tarjeta de memoria que se está reproduciendo. Para cambiar a la ranura de tarjeta de memoria que está siendo reproducida, seleccione MENU →  (Reproduc- ción) → [Selecc. soporte repr.] → la ranura deseada.
- Puede seleccionar un tamaño de imagen para enviar al smartphone entre [Original], [2M] o [VGA]. Para cambiar el tamaño de imagen, consulte los pasos siguientes.
 - Para smartphones Android
Inicie PlayMemories Mobile, y cambie el tamaño de imagen mediante [Ajustes] → [Copiar tamaño de imagen].
 - Para iPhone/iPad
Seleccione PlayMemories Mobile en el menú de ajuste, y cambie el tamaño de la imagen mediante [Copiar tamaño de imagen].
- Las imágenes RAW se convierten a formato JPEG cuando son enviadas.

- No se pueden enviar películas de formato AVCHD.
- No puede transferir películas XAVC S 4K o los datos originales de películas XAVC S HD grabadas en [120p]/[100p] a un smartphone. Puede transferir solamente películas proxy.
- En función del smartphone, puede ocurrir que la película transferida no se reproduzca correctamente. Por ejemplo, la película puede no reproducirse uniformemente, o es posible que no haya sonido.
- En función del formato de la imagen fija, la película, la película a cámara lenta o la película a cámara rápida, tal vez no sea posible reproducirlas en un smartphone.
- Este producto comparte la información de conexión para [Enviar a smartphone] con un dispositivo que tenga permiso para conectarse. Si quiere cambiar el dispositivo que tiene permiso para conectarse al producto, restaure la información de conexión siguiendo estos pasos. MENU →  (Red) → [Ajustes Wi-Fi] → [Rest. SSID/Cntrsñ]. Después de restaurar la información de conexión, debe registrar el smartphone otra vez.
- Cuando [Modo avión] está ajustado a [Activar], no puede conectar este producto y el smartphone. Ajuste [Modo avión] a [Desactivar].
- Si va a transferir muchas imágenes o películas largas, le recomendamos que suministre alimentación a la cámara desde una toma de corriente de la pared utilizando el adaptador de CA (suministrado).

Tema relacionado

- [PlayMemories Mobile](#)
- [Control de la cámara utilizando un smartphone Android \(NFC Remoto con un solo toque\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un smartphone Android \(QR Code\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un smartphone Android \(SSID\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un iPhone o iPad \(QR Code\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un iPhone o iPad \(SSID\)](#)
- [Envío de imágenes a un smartphone Android \(uso compartido NFC con un solo toque\)](#)
- [Func Enviar a smart.: Objetivo de envío \(películas proxy\)](#)
- [Modo avión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Func Enviar a smart.: Objetivo de envío (películas proxy)

Al transferir vídeo XAVC S a un smartphone con [Enviar a smartphone], puede ajustar si quiere transferir la película proxy de velocidad de bits baja o bien la película original de velocidad de bits alta.

1 MENU →  (Red) → [Func Enviar a smart.] → [**Px** Objetivo de envío] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Sólo proxy:

Transfiere películas proxy solamente.

Sólo original:

Transfiere películas originales solamente.

Proxy & original:

Transfiere películas proxy y originales.

Nota

- No puede transferir películas XAVC S 4K o los datos originales de películas XAVC S HD grabadas en [120p]/[100p] a un smartphone. Puede transferir solamente películas proxy.
- Si va a transferir muchas imágenes o películas largas, le recomendamos que suministre alimentación a la cámara desde una toma de corriente de la pared utilizando el adaptador de CA (suministrado).

Tema relacionado

- [Func Enviar a smart.: Enviar a smartphone](#)
- [Grabación proxy](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Enviar a ordenador

Puede transferir imágenes almacenadas en el producto a un ordenador conectado a un punto de acceso inalámbrico o a un enrutador de banda ancha inalámbrico y hacer copias de seguridad fácilmente utilizando esta operación. Antes de comenzar esta operación, instale PlayMemories Home en su ordenador y registre el punto de acceso en el producto.

1 Encienda su ordenador.

2 MENU →  (Red) → [Enviar a ordenador] → la ranura de tarjeta de memoria deseada.

Nota

- Dependiendo de los ajustes de aplicación de su ordenador, el producto se apagará después de guardar las imágenes en su ordenador.
- Puede transferir imágenes desde el producto a un solo ordenador al mismo tiempo.
- Si quiere transferir imágenes a otro ordenador, conecte el producto y el ordenador a través de una conexión USB y siga las instrucciones en PlayMemories Home.
- No se pueden transferir películas proxy.

Tema relacionado

- [Instalación de PlayMemories Home](#)
- [Ajustes Wi-Fi: WPS Push](#)
- [Ajustes Wi-Fi: Conf. punto acceso](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Func. transfer. FTP

Puede configurar la transferencia de imágenes usando un servidor FTP o transferir imágenes al servidor FTP. Se requieren conocimientos básicos del servidor FTP.

Para más detalles, consulte la “Guía de Ayuda de FTP.”

http://rd1.sony.net/help/di/ftp/h_zz/

1 MENU →  (Red) → [Func. transfer. FTP] → ajuste deseado.

Nota

- Dependiendo de la versión del software (firmware) de la cámara, es posible que no pueda utilizar algunas funciones. Actualice el software del sistema a la versión más reciente, e inténtelo otra vez.


Tema relacionado

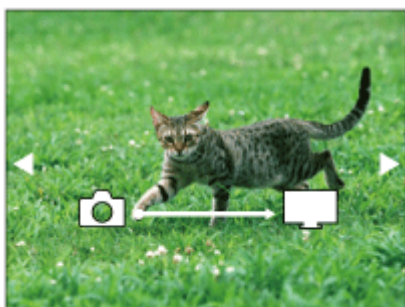
- [Importación del certificado raíz a la cámara \(Import. certific. raíz\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ver en TV

Puede ver imágenes en un televisor que admita conexión a red transfiriéndolas desde el producto sin conectar el producto y el televisor con un cable. Para algunos televisores, es posible que necesite realizar operaciones en el televisor. Para ver detalles, consulte el manual de instrucciones suministrado con el televisor.

- 1 **MENU** →  (Red) → **[Ver en TV]** → **dispositivo deseado que se va a conectar.**
- 2 **Cuando quiera reproducir imágenes utilizando pase de diapositivas, pulse el centro de la rueda de control.**



- Para visualizar la imagen siguiente/anterior manualmente, pulse el lado derecho/izquierdo de la rueda de control.
- Para cambiar el dispositivo que se va a conectar, pulse el lado inferior de la rueda de control, después seleccione [List. dispos].

Ajustes de pase de diapositivas

Puede cambiar los ajustes del pase de diapositivas pulsando el lado inferior de la rueda de control.

Reprod. selección:

Selecciona el grupo de imágenes que se va a mostrar.

Ver carpetas (Fija):

Selecciona a partir de [Todo] y [Todo en carp.].

Ver fecha:

Seleccione entre [Todo] y [Todo en fecha].

Intervalo:

Seleccione entre [Corto] y [Largo].

Efectos*:


Seleccione entre [Activar] y [Desactivar].

Tamaño img reprod.:

Seleccione entre [HD] y [4K].

* Los ajustes solamente son efectivos para un televisor BRAVIA compatible con las funciones.

Nota

- Solamente puede transferir imágenes que están guardadas en la tarjeta de memoria de la ranura de tarjeta de memoria que se está reproduciendo. Para cambiar la ranura de tarjeta de memoria que se va a reproducir, seleccione **MENU** →  (Reproducción) → [Selecc. soporte repr.] → la ranura deseada.
- Puede utilizar esta función en un televisor que admita procesador DLNA.
- Puede ver imágenes en un televisor que pueda conectarse a Wi-Fi Direct o a un televisor que pueda conectarse a la red (incluyendo los televisores que se pueden conectar a una red alámbrica).
- Si conecta un televisor y este producto y no utiliza Wi-Fi Direct, primero necesitará registrar su punto de acceso.

- La visualización de las imágenes en el televisor podrá llevar tiempo.
- Las películas no se pueden mostrar en un televisor a través de Wi-Fi. Utilice un cable HDMI (se vende por separado).

Tema relacionado

- [Ajustes Wi-Fi: WPS Push](#)
- [Ajustes Wi-Fi: Conf. punto acceso](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ctrl con smartphone

Ajusta la condición para conectar la cámara a un smartphone.

1 MENU →  (Red) → [Ctrl con smartphone] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Ctrl con smartphone:

Ajusta si se conectan la cámara y un smartphone utilizando Wi-Fi. ([Activar]/[Desactivar])

Conexión:

Muestra el QR code o SSID utilizado para conectar la cámara a un smartphone.

Siempre conectado:

Ajusta si mantener la cámara conectada a un smartphone. Si este elemento está ajustado a [Activar], una vez que conecte la cámara a un smartphone, se mantendrá conectada en todo momento. Si está ajustada a [Desactivar], la cámara se conectará a un smartphone solamente cuando se realice el procedimiento de conexión.

Nota

- Si [Siempre conectado] está ajustado a [Activar], el consumo de energía será mayor que cuando está ajustado a [Desactivar].

Tema relacionado

- [Control de la cámara utilizando un smartphone Android \(NFC Remoto con un solo toque\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un smartphone Android \(QR Code\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un smartphone Android \(SSID\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un iPhone o iPad \(QR Code\)](#)
- [Control de la cámara utilizando un iPhone o iPad \(SSID\)](#)
- [Func Enviar a smart.: Enviar a smartphone](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

PC rem. (LAN cable): PC rem. (LAN cable)

Para utilizar la cámara desde un ordenador, conecte la cámara a un ordenador o a un concentrador de conmutación mediante cables LAN.

1 MENU →  (Red) → [PC rem. (LAN cable)] → [PC rem. (LAN cable)] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar :

Realiza toma remota utilizando LAN con cable.

Desactivar :

No realiza toma remota utilizando LAN con cable.

Nota

- Puede ajustar el destino de la imagen tomada y el formato de archivo que se transfiere seleccionando MENU →  (Ajustes) → [Ajustes PC remoto].


Tema relacionado

- [Ajustes PC remoto: Dest. guard. img fija](#)
- [Ajustes PC remoto: Gua. img PC RAW+J](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

PC rem. (LAN cable): Emparejamiento

Impide que la cámara sea jaqueada cuando se conecta a un ordenador a través de un enrutador.
Esta función se puede utilizar cuando el sistema de software de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

- 1 **MENU →  (Red) → [PC rem. (LAN cable)] → [Emparejamiento].**
Se visualizarán el nombre de dispositivo y la dirección MAC de la cámara.
- 2 **Envíe una solicitud de conexión desde el ordenador que se va a conectar a la cámara.**
- 3 **Seleccione [Aceptar] cuando se visualice un mensaje en el monitor de la cámara.**
La cámara y el ordenador comenzarán a conectarse.
- 4 **Cuando se establezca la conexión, seleccione [Aceptar] para cerrar la pantalla de emparejamiento.**

Tema relacionado

- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Modo avión

Cuando embarque en un avión, etc., puede inhabilitar temporalmente todas las funciones relacionadas con la función inalámbrica incluyendo Wi-Fi.


1 MENU →  (Red) → [Modo avión] → **ajuste deseado.**

Si ajusta [Modo avión] a [Activar], se visualizará una marca de avión en la pantalla.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes Wi-Fi: WPS Push

Si su punto de acceso tiene un botón Wi-Fi Protected Setup (WPS), puede registrar el punto de acceso a este producto fácilmente.

- 1 MENU →  (Red) → [Ajustes Wi-Fi] → [WPS Push].
- 2 Pulse el botón Wi-Fi Protected Setup (WPS) en el punto de acceso para efectuar la conexión.

Nota

- [WPS Push] responde solamente si el ajuste de seguridad de su punto de acceso está ajustado a WPA o WPA2 y si su punto de acceso admite el método del botón Wi-Fi Protected Setup (WPS). Si el ajuste de seguridad está ajustado a WEP o si su punto de acceso no admite el método del botón Wi-Fi Protected Setup (WPS), realice [Conf. punto acceso].
- Para ver detalles sobre las funciones y ajustes disponibles de su punto de acceso, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso o póngase en contacto con el administrador del punto de acceso.
- Puede ocurrir que una conexión no sea posible o que la distancia de comunicación sea más corta, dependiendo de circunstancias tales como el tipo de material de las paredes o si hay obstrucciones u ondas de radio entre el producto y el punto de acceso. En tal caso, cambie la ubicación del producto o acerque más el producto al punto de acceso.

Tema relacionado

- [Ajustes Wi-Fi: Conf. punto acceso](#)

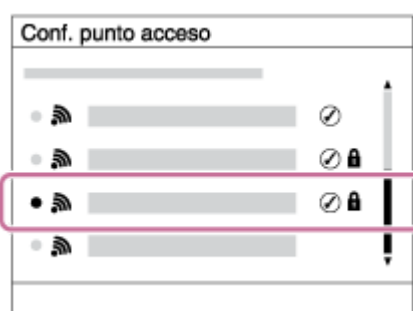
Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes Wi-Fi: Conf. punto acceso

Puede registrar su punto de acceso manualmente. Antes de iniciar el procedimiento, compruebe el nombre SSID del punto de acceso, el sistema de seguridad, y la contraseña. Es posible que la contraseña esté predeterminada en algunos dispositivos. Para ver detalles, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso, o consulte con el administrador del punto de acceso.

1 MENU →  (Red) → [Ajustes Wi-Fi] → [Conf. punto acceso].

2 Seleccione el punto de acceso que quiere registrar.

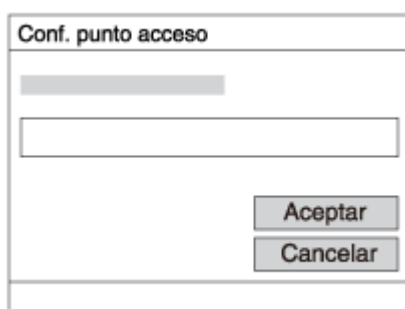


Cuando el punto de acceso deseado esté visualizado en la pantalla: Seleccione el punto de acceso deseado.

Cuando el punto de acceso deseado no esté visualizado en la pantalla: Seleccione [Ajuste manual] y ajuste el punto de acceso.

- Si selecciona [Ajuste manual], introduzca el nombre SSID del punto de acceso, después seleccione el sistema de seguridad.

3 Introduzca la contraseña, y seleccione [Aceptar].



- Los puntos de acceso sin la marca  no requieren contraseña.

4 Seleccione [Aceptar].

Otros elementos de ajuste

Dependiendo del estado o el método de ajuste de su punto de acceso, es posible que quiera ajustar más elementos.

WPS PIN:

Visualiza el código PIN que usted introduce en el dispositivo conectado.

Conex. de Prioridad:

Seleccione [Activar] o [Desactivar].

Ajuste dirección IP:

Seleccione [Automático] o [Manual].

Dirección IP:

Si va a introducir la dirección IP manualmente, introduzca la dirección establecida.

Máscara de subred/Puerta enlace predet./Servidor DNS princip./Servidor DNS secund.:

Si ha ajustado [Ajuste dirección IP] a [Manual], introduzca cada dirección conforme a su entorno de red.

Nota

- Para dar prioridad en el futuro al punto de acceso registrado, ajuste [Conex. de Prioridad] a [Activar].

Tema relacionado

- [Ajustes Wi-Fi: WPS Push](#)
- [Cómo utilizar el teclado](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes Wi-Fi: Mostr. Direcc. MAC

Muestra la dirección Wi-Fi MAC de este producto.

1 MENU →  (Red) → [Ajustes Wi-Fi] → [Mostr. Direcc. MAC].

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes Wi-Fi: Rest. SSID/Cntrsñ

Este producto comparte información de conexión para [Enviar a smartphone] y [Conexión] en [Ctrl con smartphone] con dispositivos que tienen permiso para conectarse. Si quiere cambiar los dispositivos que tienen permiso para conectarse, restaure la información de conexión.

1 MENU →  (Red) → [Ajustes Wi-Fi] → [Rest. SSID/Cntrsñ] → [Aceptar].

Nota

- Si conecta este producto a un smartphone después de restaurar la información de conexión, deberá reconfigurar de nuevo el smartphone.

Tema relacionado

- [Func Enviar a smart.: Enviar a smartphone](#)
- [Ctrl con smartphone](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes Bluetooth

Controla los ajustes para conectar la cámara a un smartphone o controlador remoto por Bluetooth a través de una conexión Bluetooth.

Si quiere emparejar la cámara y el smartphone para poder utilizar la función de vínculo de la información de ubicación, consulte “Ajust vínc info ubic”.

Si quiere realizar emparejamiento para poder utilizar un controlador remoto por Bluetooth, consulte “M. a dist. Bluetooth”.

1 MENU →  (Red) → [Ajustes Bluetooth] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Función Bluetooth (Activar/Desactivar):

Ajusta si se activa o no la función Bluetooth de la cámara.

Emparejamiento:

Muestra la pantalla para emparejar la cámara y el smartphone o el controlador remoto por Bluetooth.

Mostr. direcc. dispos:

Visualiza la dirección BD de la cámara.

Tema relacionado

- [Ajust vínc info ubic](#)
- [M. a dist. Bluetooth](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste de información de ubicación

Puede utilizar la aplicación PlayMemories Mobile para obtener la información de ubicación desde un smartphone que esté conectado con su cámara utilizando la comunicación Bluetooth. Puede grabar la información de ubicación obtenida cuando toma imágenes.

Preparativos por adelantado

Para utilizar la función de vínculo con la información de ubicación de la cámara, se requiere la aplicación PlayMemories Mobile.










Si “Vinculación información ubicación” no está visualizado en la página principal de PlayMemories Mobile, necesitará realizar los pasos siguientes de antemano.

1. Instale PlayMemories Mobile en su smartphone.
 - Puede instalar PlayMemories Mobile desde la tienda de aplicaciones de su smartphone. Si ya ha instalado la aplicación, actualícela a la versión más reciente.
2. Transfiera una imagen grabada previamente a su smartphone utilizando la función [Enviar a smartphone] de la cámara.
 - Después de transferir una imagen grabada utilizando la cámara a su smartphone, aparecerá “Vinculación información ubicación” en la página principal de la aplicación.




Procedimiento operativo


: Operaciones realizadas en el smartphone

: Operaciones realizadas en la cámara

1. : Verifique que la función Bluetooth de su smartphone está activada.
 - No realice la operación de emparejamiento Bluetooth en la pantalla de ajustes del smartphone. En los pasos 2 a 7, la operación de emparejamiento se realiza utilizando la cámara y la aplicación PlayMemories Mobile.
 - Si ejecuta accidentalmente la operación de emparejamiento en la pantalla de ajustes del smartphone en el paso 1, cancele el emparejamiento y a continuación ejecute la operación de emparejamiento siguiendo los pasos 2 a 7 mediante la cámara y la aplicación PlayMemories Mobile.
2. : En la cámara, seleccione MENU →  (Red) → [Ajustes Bluetooth] → [Función Bluetooth] → [Activar].
3. : En la cámara, seleccione MENU →  (Red) → [Ajustes Bluetooth] → [Emparejamiento].
4. : Inicie PlayMemories Mobile en su smartphone y toque “Vinculación información ubicación”.
 - Si “Vinculación información ubicación” no se visualiza, siga los pasos en “Preparativos por adelantado” de arriba.
5. : Active [Vinculación información ubicación] en la pantalla de ajuste de [Vinculación información ubicación] de PlayMemories Mobile.
6. : Siga las instrucciones en la pantalla de ajuste de [Vinculación información ubicación] de PlayMemories Mobile, y a continuación seleccione su cámara en la lista.
7. : Seleccione [Aceptar] cuando se visualice un mensaje en el monitor de la cámara.

- El emparejamiento de la cámara y PlayMemories Mobile estará completo.

8.  : En la cámara, seleccione MENU →  (Red) → [ Ajust vínc info ubic] → [Vínculo info. ubicac.] → [Activar].

- El  (icono de obteniendo información de ubicación) se visualizará en el monitor de la cámara. La información de ubicación obtenida por su smartphone utilizando GPS, etc., se grabará cuando tome imágenes.

Detalles de los elementos de menú

Vínculo info. ubicac.:

Ajusta si se obtiene la información de ubicación vinculando con un smartphone.





Correcc. auto. hora:

Ajusta si se corrige automáticamente el ajuste de fecha de la cámara utilizando información desde un smartphone vinculado.

Ajuste auto. área:

Ajusta si se corrige automáticamente el ajuste de área de la cámara utilizando información desde un smartphone vinculado.

Iconos visualizados cuando se obtiene la información de ubicación

-  (Obteniendo información de ubicación): La cámara está obteniendo la información de ubicación.
-  (La información de ubicación no se puede obtener): La cámara no puede obtener la información de ubicación.
-  (Conexión Bluetooth disponible): La conexión Bluetooth con el smartphone está establecida.
-  (Conexión Bluetooth no disponible): La conexión Bluetooth con el smartphone no está establecida.

Sugerencia

- La información de ubicación se puede vincular cuando PlayMemories Mobile está iniciado en su smartphone aunque el monitor del smartphone esté apagado. Sin embargo, si la cámara ha estado apagada durante un rato, es posible que la información de ubicación no esté inmediatamente vinculada cuando se encienda de nuevo la cámara. En este caso, la información de ubicación quedará inmediatamente vinculada si abre la pantalla de PlayMemories Mobile en el smartphone.
- Cuando PlayMemories Mobile no está operativo, como por ejemplo cuando el smartphone se ha reiniciado, inicie PlayMemories Mobile para reanudar el vínculo de la información de ubicación.
- Si la función de vínculo de la información de ubicación no responde debidamente, consulte las notas siguientes y realice el emparejamiento otra vez.
 - Verifique que la función Bluetooth de su smartphone está activada.
 - Verifique que la cámara no está conectada con otros dispositivos utilizando la función Bluetooth.
 - Confirme que [Modo avión] para la cámara está ajustado a [Desactivar].
 - Borre la información de emparejamiento para la cámara registrada en PlayMemories Mobile.
 - Ejecute [Restablecer conf. red] de la cámara.
- Para ver instrucciones más detalladas, consulte la página de soporte siguiente.
<http://www.sony.net/pmm/btg/>

Nota

- Cuando usted inicialice la cámara, la información de emparejamiento también se borrará. Para realizar el emparejamiento otra vez, borre la información de emparejamiento para la cámara registrada en PlayMemories Mobile antes de intentarlo de nuevo.
- La información de ubicación no se grabará cuando no pueda obtenerse, como por ejemplo cuando la conexión Bluetooth está desconectada.
- La cámara se puede emparejar con hasta 15 dispositivos Bluetooth, pero puede vincular la información de ubicación con la de un solo smartphone. Si quiere vincular la información de ubicación con la de otro smartphone, desactive la función [Vinculación información ubicación] del smartphone que ya está vinculado.
- Si la conexión Bluetooth es inestable, retire cualquier obstáculo, como por ejemplo personas u objetos metálicos, de entre la cámara y el smartphone emparejado.
- Cuando empareje la cámara y su smartphone, asegúrese de utilizar el menú [Vinculación información ubicación] en PlayMemories Mobile.
- Para utilizar la función de vinculación de la información de ubicación, ajuste [M. a dist. Bluetooth] a [Desactivar].

Smartphones admitidos

- Smartpones Android: Android 5,0 o posterior y compatibles con Bluetooth 4,0 o posterior*
- iPhone/iPad: iPhone 4S o posterior/iPad 3ª generación o posterior

* Para obtener la información más reciente, consulte el sitio web de soporte.

* Para la versión Bluetooth, consulte el sitio web de su smartphone.


Tema relacionado

- [PlayMemories Home](#)
- [PlayMemories Mobile](#)
- [Func Enviar a smart.: Enviar a smartphone](#)
- [Ajustes Bluetooth](#)
- [M. a dist. Bluetooth](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

M. a dist. Bluetooth

Puede operar la cámara utilizando un controlador remoto por Bluetooth RMT-P1BT (se vende por separado). Seleccione MENU →  (Red) → [Ajustes Bluetooth] → [Función Bluetooth] → [Activar] de antemano. Consulte el manual de instrucciones del controlador remoto por Bluetooth también.

Esta función se puede utilizar cuando el software del sistema de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

- 1 En la cámara, seleccione MENU →  (Red) → [M. a dist. Bluetooth] → [Activar].**
 - Si no hay dispositivo Bluetooth emparejado actualmente con la cámara, aparecerá la pantalla para emparejamiento como se describe en el Paso 2.
- 2 En la cámara, seleccione MENU →  (Red) → [Ajustes Bluetooth] → [Emparejamiento] para visualizar la pantalla para emparejamiento.**
- 3 En el controlador remoto por Bluetooth, realice el emparejamiento.**
 - Para ver detalles, consulte el manual de instrucciones del controlador remoto por Bluetooth.
- 4 En la cámara, seleccione [Aceptar] en la pantalla de confirmación para la conexión Bluetooth.**
 - El emparejamiento se ha completado, y ahora puede operar la cámara desde el controlador remoto por Bluetooth. Después de emparejar el dispositivo una vez, puede conectar la cámara y el controlador remoto por Bluetooth otra vez más tarde ajustando [M. a dist. Bluetooth] a [Activar].

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Habilita la operación del controlador remoto por Bluetooth.

Desactivar:

Inhabilita la operación del controlador remoto por Bluetooth.

Sugerencia

- La conexión Bluetooth se encuentra activa solamente mientras está manejando la cámara con el controlador remoto por Bluetooth.
- Si la función no responde debidamente, compruebe las notas siguientes y después intente haciendo el emparejamiento otra vez.
 - Verifique que la cámara no está conectada con otros dispositivos utilizando la función Bluetooth.
 - Confirme que [Modo avión] para la cámara está ajustado a [Desactivar].
 - Ejecute [Restablecer conf. red] de la cámara.

Nota

- Cuando usted inicialice la cámara, la información de emparejamiento también se borrará. Para utilizar el controlador remoto por Bluetooth realice el emparejamiento otra vez.
- Si la conexión Bluetooth es inestable, retire cualquier obstáculo que haya, como personas u objetos metálicos, entre la cámara y el controlador remoto por Bluetooth.
- No puede utilizar la función de vinculación de la información de ubicación con un smartphone mientras [M. a dist. Bluetooth] está ajustado a [Activar].
- No puede utilizar un controlador remoto por infrarrojos mientras [M. a dist. Bluetooth] está ajustado a [Activar].

- Mientras [M. a dist. Bluetooth] está ajustado a [Activar], la cámara no se pone en modo de ahorro de energía. Cambie el ajuste a [Desactivar] cuando haya terminado de utilizar el controlador remoto por Bluetooth.

Tema relacionado

- [Ajustes Bluetooth](#)
- [Versión](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Conf. LAN con cable

Configura una LAN alámbrica.

1 MENU →  (Red) → [Conf. LAN con cable] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Ajuste dirección IP:

Ajusta si la dirección IP para la conexión alámbrica LAN se configura automática o manualmente.

Muestra info LAN cbl:

Muestra la información de la LAN por cable para este producto como la dirección MAC o la dirección IP.

Dirección IP:

Si va a introducir la dirección IP manualmente, introduzca la dirección fija.

Máscara de subred/Puerta enlace predet./Servidor DNS princip./Servidor DNS secund.:

Si ha ajustado [Ajuste dirección IP] a [Manual], introduzca cada dirección conforme a su entorno de red.


Tema relacionado

- [Cómo utilizar el teclado](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Edit. Nombre Dispos.

Puede cambiar el nombre del dispositivo para la conexión Wi-Fi Direct o Bluetooth.

- 1 MENU →  (Red) → [Edit. Nombre Dispos.].
- 2 Seleccione la casilla de introducción, después introduzca el nombre del dispositivo→[Aceptar].

Tema relacionado

- [Ajustes Wi-Fi: WPS Push](#)
- [Ajustes Wi-Fi: Conf. punto acceso](#)
- [Cómo utilizar el teclado](#)


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Importación del certificado raíz a la cámara (Import. certific. raíz)

Desde una tarjeta de memoria, importa un certificado raíz necesario para verificar un servidor. Use esta función para comunicaciones codificadas durante transferencias FTP.

Para más detalles, consulte la “Guía de Ayuda de FTP.”

http://rd1.sony.net/help/di/ftp/h_zz/

1 MENU →  (Red) → [Import. certific. raíz].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Seguridad (IPsec)

Cifra datos cuando la cámara y un ordenador se comunican a través de una conexión LAN con cable.
Esta función se puede utilizar cuando el sistema de software de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

1 MENU →  (Red) → [Seguridad (IPsec)] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

IPsec([Activar]/[Desactivar]):

Ajusta si se utiliza o no la función [Seguridad (IPsec)].

Dirección IP destino:

Establece la dirección IP del dispositivo para conectar mediante la función [Seguridad (IPsec)].

Clave compartida:

Establece la tecla compartida utilizada por la función [Seguridad (IPsec)].

Nota

- Utilice al menos ocho y no más de 20 caracteres alfanuméricos o símbolos para [Clave compartida].
- Para las comunicaciones IPsec, el dispositivo que se va a conectar debe ser compatible con IPsec. Dependiendo del dispositivo, es posible que no se puedan realizar comunicaciones o que la velocidad de comunicación sea lenta.
- En esta cámara, IPsec solamente funciona en el modo de transporte y utiliza IKEv2. Los algoritmos son AES with 128-bit keys in CBC mode/Diffie-Hellman 3072-bit modp group/PRF-HMACSHA-256/HMAC-SHA-384-192. La autenticación expira después de 24 horas.
- Las comunicaciones cifradas solamente pueden realizarse con dispositivos que estén configurados correctamente. Las comunicaciones con otros dispositivos no se cifran.
- Para obtener más detalles sobre la configuración de IPsec, consulte con el administrador de la red de su dispositivo.

Tema relacionado

- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Restablecer conf. red

Restaura todos los ajustes de red a sus valores predeterminados.

1 MENU →  (Red) → [Restablecer conf. red] → [Intro].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Protección de imágenes (Proteger)



Protege las imágenes grabadas contra el borrado accidental. La marca  se visualiza en las imágenes protegidas.

1 MENU →  (Reproducción) → [Proteger] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Múlt. imágenes:

Aplica la protección de las múltiples imágenes seleccionadas.

(1) Seleccione la imagen que se va a proteger, después pulse el centro de la rueda de control. La marca  se visualiza en la casilla de verificación. Para cancelar la selección, pulse el centro otra vez para retirar la marca .

(2) Para proteger otras imágenes, repita el paso (1).

(3) MENU → [Aceptar].

Todo en esta carpeta:

Protege todas las imágenes de la carpeta seleccionada.

Todo con esta fecha:

Protege todas las imágenes tomadas en la fecha seleccionada.

Canc. todo esta carpeta:

Cancela la protección de todas las imágenes de la carpeta seleccionada.

Cancelar todo esta fecha:

Cancela la protección de todas las imágenes tomadas en la fecha seleccionada.



Todas imgs este grupo:

Protege todas las imágenes del grupo seleccionado.

Cancel. todas en este gr.:

Cancela la protección de todas las imágenes en el grupo seleccionado.

Sugerencia

- Si asigna [Proteger] a la tecla de su elección usando MENU →  2 (Ajustes de cámara2) → [ Tecla person.], puede proteger imágenes o cancelar la protección con solo pulsar la tecla. La función [Proteger] está asignada al botón C3 en los ajustes predeterminados.
- Si selecciona un grupo en [Múlt. imágenes], se protegerán todas las imágenes del grupo. Para seleccionar y proteger imágenes particulares dentro del grupo, ejecute [Múlt. imágenes] mientras visualiza las imágenes del grupo.

Nota

- Los elementos de menú que se pueden seleccionar varían en función del ajuste de [Modo visualización] y del contenido seleccionado.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Giro de una imagen (Rotar)

Gira hacia la izquierda una imagen fija grabada.

1 Visualice la imagen que se va a girar, después seleccione MENU →  (Reproduc- ción) → [Rotar].

2 Pulse el centro de la rueda de control.

La imagen es girada en sentido contrario a las agujas del reloj. La imagen gira cuando se pulsa el centro.
Si gira la imagen una vez, la imagen se mantendrá girada incluso después de que el producto sea apagado.

Nota

- No se pueden girar películas.
- Es posible que no pueda girar imágenes tomadas con otros productos.
- Cuando vea en un ordenador imágenes giradas, es posible que las imágenes se visualicen en sus orientaciones originales dependiendo del software.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Borrado de múltiples imágenes seleccionadas (Borrar)



Puede borrar múltiples imágenes seleccionadas. Una vez que haya borrado una imagen, no podrá recuperarla. Confirme de antemano la imagen que se va a borrar.

1 MENU →  (Reproducción) → [Borrar] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Múlt. imágenes:

Borra las imágenes seleccionadas.

(1) Seleccione las imágenes que se van a borrar, después pulse el centro de la rueda de control. La marca  se visualiza en la casilla de verificación. Para cancelar la selección, pulse el centro otra vez para retirar la marca .

(2) Para borrar otras imágenes, repita el paso (1).

(3) MENU → [Aceptar].

Todo en esta carpeta:

Borra todas las imágenes de la carpeta seleccionada.

Todo con esta fecha:

Elimina todas las imágenes tomadas en la fecha seleccionada.


Todas distintas d. esta img:

Elimina todas las imágenes del grupo excepto las seleccionadas.

Todas imgs este grupo:

Elimina todas las imágenes del grupo seleccionado.

Sugerencia

- Realice [Formatear] para borrar todas las imágenes, incluidas las imágenes protegidas.
- Para visualizar la carpeta o la fecha deseada, selecciónela durante la reproducción mediante el siguiente procedimiento:
 Botón (Índice imágenes) → seleccionar la barra de la izquierda mediante la rueda de control → seleccionar la carpeta o la fecha deseada mediante el lado superior/inferior de la rueda de control.
- Si selecciona un grupo en [Múlt. imágenes], se eliminarán todas las imágenes del grupo. Para seleccionar y eliminar determinadas imágenes dentro del grupo, ejecute [Múlt. imágenes] mientras visualiza las imágenes del grupo.

Nota

- Las imágenes protegidas no se pueden borrar.
- Los elementos de menú que se pueden seleccionar varían en función del ajuste de [Modo visualización] y del contenido seleccionado.


Tema relacionado

- [Borrado de una imagen visualizada](#)
- [Formatear](#)


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Valoración

Puede asignar valoraciones a las imágenes grabadas en una escala de ★ a ★★★ para facilitar la búsqueda de imágenes. La combinación de esta función con [Ajuste salto imagen] le permite encontrar rápidamente la imagen que busca.

- 1 MENU →  (Reproducción) → [Valoración].**
Aparecerá la pantalla de selección de valoración de imagen.
- 2 Pulse el lado izquierdo/derecho de la rueda de control para visualizar la imagen a la que quiere asignar una valoración y después pulse el centro.**
- 3 Seleccione el número de ★ (Valoración) pulsando el lado izquierdo/derecho de la rueda de control, y después pulse el centro.**
- 4 Pulse el botón MENU para salir de la pantalla de ajuste de valoración.**

Sugerencia

- También puede asignar valoraciones cuando reproduzca las imágenes utilizando la tecla personalizada. Asigne [Valoración] a la tecla deseada utilizando [ Tecla person.] de antemano, y después pulse la tecla personalizada mientras reproduce la imagen a la que quiere asignar una valoración. El número de ★ (Valoración) cambia cada vez que se pulsa la tecla personalizada.

Nota


- Solo se pueden asignar valoraciones a imágenes fijas.

Tema relacionado

- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)
- [Ajust. val.\(tecl. pers\)](#)
- [Ajuste del método para saltar entre imágenes \(Ajuste salto imagen\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajust. val.(tecl. pers)

Ajusta el número disponible de ★ durante la valoración de imágenes con la tecla a la que se ha asignado la función de [Valoración] mediante [ Tecla person.].

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [Ajust. val.(tecl. pers)].

2 Ponga una marca de ✓ en el número de ★ que desee activar.

Puede seleccionar el número marcado al ajustar la [Valoración] utilizando la tecla personalizada.

Tema relacionado

- [Valoración](#)
- [Asignación de funciones utilizadas con frecuencia a botones \(Tecla person.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Especificación de imágenes a imprimir (Especific. Impresión)



Puede especificar de antemano en la tarjeta de memoria qué imágenes fijas quiere imprimir más tarde. El icono **DPOF** (orden de impresión) aparecerá en las imágenes especificadas. DPOF hace referencia a "Digital Print Order Format". El ajuste DPOF será retenido después de imprimir la imagen. Se recomienda cancelar este ajuste después de imprimir.

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [Especific. Impresión] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Múlt. imágenes:

Selecciona imágenes para solicitar su impresión.

(1) Seleccione una imagen y pulse el centro de la rueda de control. La marca  se visualiza en la casilla de verificación. Para cancelar la selección, pulse el centro otra vez y borre la marca .

(2) Repita el paso (1) para imprimir otras imágenes. Para seleccionar todas las imágenes de una fecha o una carpeta determinadas, seleccione la casilla de verificación correspondiente a la fecha o la carpeta.

(3) MENU → [Aceptar].

Cancelar todo:

Borra todas las marcas DPOF.

Configur. de impresión:

Ajusta si se imprime la fecha en imágenes registradas con marcas DPOF.

- La posición o tamaño de la fecha (dentro o fuera de la imagen) puede variar dependiendo de la impresora.

Nota

- No se puede añadir la marca DPOF a los archivos siguientes:
 - Imágenes RAW
- El número de copias no se puede especificar.
- Algunas impresoras no admiten la función de impresión de fecha.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior


Copiado de imágenes de una tarjeta de memoria a otra (Copiar)

Puede copiar imágenes de una tarjeta de memoria en una ranura que ha sido seleccionada utilizando [Selecc. soporte repr.] a una tarjeta de memoria en otra ranura.

1 MENU → (Reproducción) → [Copiar].

Todos los contenidos con una fecha o en una carpeta que esté reproduciéndose actualmente serán copiados a una tarjeta de memoria en otra ranura.

Sugerencia

- Puede seleccionar el tipo de imágenes que se van a visualizar seleccionando MENU →  (Reproducción) → [Modo visualización].

Nota

- Si se copian imágenes de un grupo, las imágenes copiadas no se visualizarán como un grupo en la tarjeta de memoria de destino.
- Si se copian imágenes protegidas, se cancelará la protección de la tarjeta de memoria de destino.
- Puede que lleve largo tiempo cuando se vayan a copiar muchas imágenes. Utilice una batería suficientemente cargada.
- Las películas XAVC S solamente se pueden copiar a una tarjeta de memoria que admita películas XAVC S. Cuando las imágenes no se puedan copiar se visualizará un mensaje en el monitor de la cámara.



Tema relacionado

- [Selección de la tarjeta de memoria que se va a reproducir \(Selecc. soporte repr.\)](#)
- [Cambio entre imágenes fijas y películas \(Modo visualización\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Toma fotográfica

Captura una escena elegida en una película para guardarla como imagen fija. Primero tome una película, después haga una pausa en la película durante la reproducción para capturar los momentos decisivos que tienden a perderse cuando se toman imágenes fijas, y guárdelos como imágenes fijas.


- 1 **Visualice la película que quiere capturar como imagen fija.**
- 2 **MENU →  (Reproducción) → [Toma fotográfica].**
- 3 **Reproduzca la película y haga una pausa.**
- 4 **Encuentre la escena deseada utilizando la reproducción lenta hacia adelante, la reproducción lenta hacia atrás, la visualización del fotograma siguiente, y la visualización del fotograma anterior, y después detenga la película.**
- 5 **Pulse  (Toma fotográfica) para capturar la escena elegida.**
La escena se guarda como imagen fija.

Tema relacionado




- [Toma de películas](#)
- [Reproducción de películas](#)

Ampliación de la imagen que se está reproduciendo (Aumentar)

Amplía la imagen que está siendo reproducida. Utilice esta función para comprobar el enfoque de la imagen, etc.

- 1 Visualice la imagen que quiere ampliar, y después pulse el botón .**
 - Gire la rueda de control para ajustar la escala de zoom. Girando el dial frontal/trasero, puede cambiar a la imagen anterior o siguiente mientras mantiene la misma escala de zoom.
 - La vista será acercada con zoom en la parte de la imagen donde la cámara enfocó durante la toma. Si la información de ubicación del enfoque no se puede obtener, la cámara acercará con zoom el centro de la imagen.
- 2 Seleccione la porción que quiere ampliar pulsando el lado superior/inferior/derecho/izquierdo de la rueda de control.**
- 3 Pulse el botón MENU, o el centro de la rueda de control para salir del zoom de reproducción.**

Sugerencia

- También puede ampliar una imagen que está siendo reproducida utilizando el MENU.
- Puede cambiar el aumento inicial y la posición inicial de las imágenes ampliadas seleccionando MENU →  (Reproducción) → [ Aum. aumento inic] o [ Aum. posic. inicial].
- También puede ampliar una imagen tocando dos veces el monitor. Además, puede arrastrar y mover la porción ampliada de la imagen en el monitor. Ajuste [Operación táctil] a [Activar] de antemano.

Nota

- No se pueden ampliar películas.



Tema relacionado

- [Operación táctil](#)
- [Aum. aumento inic](#)
- [Aum. posic. inicial](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Aum. aumento inic

Ajusta la escala de aumento inicial cuando se reproducen imágenes ampliadas.

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [ Aum. aumento inic] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Aumento estándar:

Visualiza una imagen con el aumento estándar.

Aumento anterior:

Visualiza una imagen con el aumento anterior. El aumento anterior está almacenado incluso después de salir del modo de zoom de reproducción.



Tema relacionado

- [Ampliación de la imagen que se está reproduciendo \(Aumentar\)](#)
- [Aum. posic. inicial](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Aum. posic. inicial

Ajusta la posición inicial cuando se amplía una imagen en reproducción.

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [ Aum. posic. inicial] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Posición enfocada:

Amplía la imagen desde el punto de enfoque durante la toma.

Centro:

Amplía la imagen desde el centro de la pantalla.

Tema relacionado

- [Ampliación de la imagen que se está reproduciendo \(Aumentar\)](#)
- [Aum. aumento inic](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Repr. cont. interv.



Reproduce imágenes tomadas mediante la toma a intervalos de forma continuada.

Puede crear películas a partir de imágenes fijas producidas por la toma a intervalos utilizando el software de ordenador Imaging Edge (Viewer). No podrá crear películas a partir de imágenes fijas en la cámara.

Esta función se puede utilizar cuando el software del sistema de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

- 1 **MENU** →  (Reproduc- ción) → [Repr. cont.  interv.].
- 2 **Seleccione el grupo de imágenes que quiere reproducir y pulse el centro de la rueda de control.**

Sugerencia

- En la pantalla de reproducción, inicie la reproducción continua pulsando el botón inferior mientras visualiza una imagen del grupo.
- Puede reanudar la reproducción o hacer una pausa pulsando el botón inferior durante la reproducción.
- Puede cambiar la velocidad de reproducción girando el dial frontal, el dial trasero o la rueda de control durante la reproducción. También puede cambiar la velocidad de reproducción seleccionando **MENU** →  (Reproduc- ción) → [Veloc. repr.  interv.].
- También puede reproducir de forma continua imágenes tomadas con toma continua.

Tema relacionado

- [Func. capt. interv.](#)
- [Veloc. repr. interv.](#)
- [Imaging Edge](#)
- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior


Veloc. repr. interv.

Ajusta la velocidad de reproducción para imágenes fijas durante la [Repr. cont.  interv.].

Esta función se puede utilizar cuando el software del sistema de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [Veloc. repr.  interv.] → ajuste deseado.

Sugerencia

- También puede cambiar la velocidad de reproducción girando el dial frontal, el dial trasero o la rueda de control durante [Repr. cont.  interv.].


Tema relacionado

- [Repr. cont. interv.](#)
- [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Reproducción de imágenes utilizando pase de diapositivas (Diapositivas)

Reproduce automáticamente imágenes continuamente.

1 MENU →  (Reproducción) → [Diapositivas] → ajuste deseado.

2 Seleccione [Intro].

Detalles de los elementos de menú

Repetir:

Seleccione [Activar], en el que las imágenes se reproducen en bucle continuo, o [Desactivar], en el que el producto sale del pase de diapositivas cuando todas las imágenes han sido reproducidas una vez.

Intervalo:

Seleccione el intervalo de visualización para imágenes entre [1 seg.], [3 seg.], [5 seg.], [10 seg.] o [30 seg.].

Para abandonar el pase de diapositivas en la mitad de la reproducción

Pulse el botón MENU para abandonar el pase de diapositivas. No se puede hacer una pausa en el pase de diapositivas.

Sugerencia

- Durante la reproducción, puede visualizar la imagen siguiente/anterior pulsando el lado derecho/izquierdo de la rueda de control.
- Puede activar un pase de diapositivas solamente cuando [Modo visualización] está ajustado a [Ver fecha] o [Ver carpetas (Fija)].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Selección de la tarjeta de memoria que se va a reproducir (Selecc. soporte repr.)

Selecciona la ranura de tarjeta de memoria que se va a reproducir.

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [Selecc. soporte repr.] → ranura deseada.

Detalles de los elementos de menú

Ranura 1:

Selecciona la ranura 1.

Ranura 2:

Selecciona la ranura 2.

Nota

- Cuando no hay insertada una tarjeta de memoria en la ranura seleccionada no se reproduce ninguna imagen. Seleccione una ranura en la que ha sido insertada una tarjeta de memoria.
- Cuando seleccione [Ver fecha] en [Modo visualización], la cámara reproducirá imágenes solamente de una tarjeta de memoria que ha sido seleccionada utilizando [Selecc. soporte repr.].


Tema relacionado

- [Cambio entre imágenes fijas y películas \(Modo visualización\)](#)
- [Ajustes soport. grab.: Prior. a soporte grab.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Cambio entre imágenes fijas y películas (Modo visualización)

Ajusta el modo de visualización (método de visualización de imagen).

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [Modo visualización] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

 **Ver fecha:**

Visualiza las imágenes por fecha.

 **Ver carpetas (Fija):**

Visualiza solamente imágenes fijas.

 **Ver AVCHD:**

Visualiza solamente películas de formato AVCHD.

 **Ver XAVC S HD:**

Visualiza solamente películas de formato XAVC S HD.


 **Ver XAVC S 4K:**

Visualiza solamente películas de formato XAVC S 4K.


Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Reproducción de imágenes en la pantalla de índice de imágenes (Índice imágenes)

Puede visualizar múltiples imágenes al mismo tiempo en modo de reproducción.

- 1 Pulse el botón  (Índice imágenes) mientras la imagen está siendo reproducida.
- 2 Seleccione la imagen pulsando el lado superior/inferior/derecho/izquierdo de la rueda de control o girando la rueda de control.

Para cambiar el número de imágenes que se van a visualizar

MENU →  (Reproducción) → [Índice imágenes] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

9 imágenes/25 imágenes

Para volver a reproducción de una sola imagen

Seleccione la imagen deseada y pulse el centro de la rueda de control.

Para visualizar una imagen deseada rápidamente

Seleccione la barra a la izquierda de la pantalla de índice de imágenes utilizando la rueda de control, después pulse el lado superior/inferior de la rueda de control. Mientras la barra está seleccionada, puede visualizar la pantalla de calendario o la pantalla de selección de carpeta pulsando el centro. Además, puede cambiar el modo de visualización seleccionando un icono.

Tema relacionado

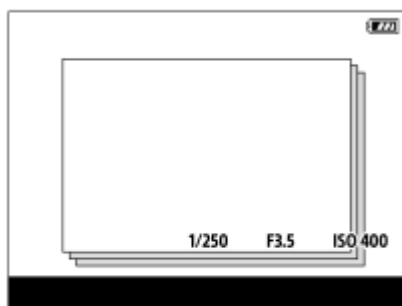
- [Cambio entre imágenes fijas y películas \(Modo visualización\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Mostrar como grupo

Ajusta si se muestran o no las imágenes tomadas de forma continua o las imágenes tomadas mediante la toma a intervalos como un grupo.

1 MENU →  (Reproducción) → [Mostrar como grupo] → ajuste deseado.



Detalles de los elementos de menú


Activar:

Muestra las imágenes como un grupo.

Desactivar:

No muestra las imágenes como un grupo.

Sugerencia

- Las imágenes siguientes se agrupan.
 - Las imágenes tomadas con [Modo manejo] ajustado en [Captura continua] (Una secuencia de imágenes tomadas de forma continua manteniendo pulsado el botón del disparador durante la toma continua se convierte en un grupo).
 - Las imágenes tomadas con [Func. capt. interv.] (Las imágenes tomadas durante una sesión de toma de imágenes a intervalos se convierte en un grupo).
- En la pantalla de índice de imágenes, se visualiza  sobre el grupo.

Nota

- Las imágenes se pueden agrupar y visualizar solamente cuando [Modo visualización] está ajustado a [Ver fecha]. Cuando no está ajustado a [Ver fecha], las imágenes no se pueden agrupar y visualizar, aunque [Mostrar como grupo] esté ajustado a [Activar].
- Si elimina el grupo, se eliminarán todas las imágenes del grupo.

Tema relacionado

- [Captura continua](#)
- [Func. capt. interv.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Giro automáticamente de imágenes grabadas (Rotación visualizac.)

Selecciona la orientación cuando se reproducen imágenes grabadas.

1 MENU →  (Reproducción) → [Rotación visualizac.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

Cuando gire la cámara, la imagen visualizada girará automáticamente detectando la orientación de la cámara.

Manual:

Las imágenes tomadas verticalmente se visualizan verticalmente. Si ha ajustado la orientación de imagen utilizando la función [Rotar], la imagen se visualizará en conformidad.

Desactivar:

Las imágenes siempre se visualizan horizontalmente.

Tema relacionado

- [Giro de una imagen \(Rotar\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste del método para saltar entre imágenes (Ajuste salto imagen)

Ajusta qué dial y método se utilizan para saltar entre imágenes durante la reproducción. Puede encontrar rápidamente imágenes protegidas o imágenes ajustadas con una clasificación particular.

1 MENU →  (Reproduc- ción) → [Ajuste salto imagen] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Seleccionar dial:

Selecciona el dial para saltar entre imágenes.

Método salto imagen:

Ajusta el tipo de imágenes a reproducir con Image Jump.

Nota

- [Ajuste salto imagen] solo está disponible cuando [Modo visualización] está ajustado a [Ver fecha]. Si el [Modo visualización] no está ajustado a [Ver fecha], la cámara siempre reproducirá cada imagen sin saltar cuando se use el dial seleccionado con [Seleccionar dial].
- Cuando utilice la función Image Jump, siempre se saltarán los archivos de película.

Tema relacionado

- [Valoración](#)
- [Protección de imágenes \(Proteger\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Brillo de monitor

Ajuste el brillo de la pantalla.

1 MENU →  (Ajustes) → [Brillo de monitor] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Manual:

Ajusta el brillo en el rango de -2 a +2.

Tpo soleado:

Ajusta el brillo de manera adecuada para la toma de imágenes en exteriores.

Nota

- El ajuste [Tpo soleado] es muy brillante para tomar en interiores. Ajuste [Brillo de monitor] a [Manual] para tomar imágenes en interiores.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Brillo del visor

Cuando esté utilizando un visor, este producto ajustará el brillo del visor según el entorno circundante.

1 MENU →  (Ajustes) → [Brillo del visor] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

Ajusta el brillo automáticamente.

Manual:

Selecciona el brillo del visor en el rango de -2 a +2.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Temper. color visor

Ajusta la temperatura de color del visor electrónico.

1 MENU →  (Ajustes) → [Temper. color visor] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

-2 a +2:

Cuando seleccione “-,” la pantalla del visor cambiará a un color más cálido, y cuando seleccione “+” cambiará a un color más frío.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes de volumen

Ajusta el volumen del sonido para reproducción de película.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes de volumen] → ajuste deseado.

Ajuste del volumen durante la reproducción

Pulse el lado inferior de la rueda de control mientras reproduce películas para visualizar el panel de operaciones, después ajuste el volumen. Puede ajustar el volumen mientras escucha el sonido actual.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Confirm.Borrar

Puede ajustar si se selecciona [Borrar] o [Cancelar] como ajuste predeterminado en la pantalla de confirmación de borrado.

1 MENU →  (Ajustes) → [Confirm.Borrar] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

1º "Borrar":

[Borrar] se selecciona como ajuste predeterminado.

1º "Cancelar":

[Cancelar] se selecciona como ajuste predeterminado.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Hora inic. ahor. ener.

Ajusta los intervalos de tiempo para cambiar automáticamente al modo de ahorro de energía cuando usted no está realizando operaciones para evitar que se agote la batería. Para volver al modo de toma, realice una operación tal como pulsar el botón disparador hasta la mitad.

1 MENU →  (Ajustes) → [Hora inic. ahor. ener.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

30 min./5 min./2 min./1 min./10 seg.

Nota

- Apague el producto cuando no lo vaya a utilizar durante un tiempo prolongado.
- La función de ahorro de energía no se activa cuando la alimentación está siendo suministrada por medio de USB, cuando se reproducen pases de diapositivas, cuando se graban películas, durante transferencias vía FTP, cuando se está conectado a un ordenador o televisor, o cuando [Mando a distancia] está establecido en [Activar].
- Cuando [Función FTP] está ajustado en [Activar], el tiempo hasta que la cámara cambia al modo de ahorro de energía será de un minuto aunque haya seleccionado [10 seg.] para [Hora inic. ahor. ener.].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Temp. APAGA auto

Ajusta la temperatura de la cámara a la que la cámara se apaga automáticamente durante la toma. Cuando está ajustada en [Alto], puede seguir realizando la toma incluso si la temperatura de la cámara se eleva por encima de lo normal.

1 MENU →  (Ajustes) → [Temp. APAGA auto] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Estándar:

Ajusta la temperatura estándar a la que se apaga la cámara.

Alto:

Ajusta la temperatura a la que se apaga la cámara a un valor superior a [Estándar].

Nota cuando [Temp. APAGA auto] está ajustada a [Alto]

- No tome imágenes sujetando la cámara con la mano. Utilice un trípode.
- Si usa la cámara sujetándola con la mano durante un periodo prolongado, puede sufrir quemaduras leves.

Tiempo de grabación continua para películas cuando [Temp. APAGA auto] está ajustado a [Alto]

La duración del tiempo disponible para grabación de película continua es como sigue cuando la cámara empieza a grabar con los ajustes predeterminados después de haber desconectado la alimentación durante un rato. Los valores siguientes indican el tiempo continuo desde que la cámara comienza a grabar hasta que la cámara deja de grabar.

Temperatura ambiente: 20 °C

Tiempo de grabación continua para películas (HD): Aprox. 29 minuto

Tiempo de grabación continua para películas (4K): Aprox. 29 minuto

Temperatura ambiente: 30 °C

Tiempo de grabación continua para películas (HD): Aprox. 29 minuto

Tiempo de grabación continua para películas (4K): Aprox. 29 minuto

Temperatura ambiente: 40 °C

Tiempo de grabación continua para películas (HD): Aprox. 29 minuto

Tiempo de grabación continua para películas (4K): Aprox. 29 minuto

HD: XAVC S HD (60p 50M/50p 50M, cuando la cámara no está conectada a través de Wi-Fi)

4K: XAVC S 4K (24p 60M/25p 60M, cuando la cámara no está conectada a través de Wi-Fi)

Nota

- Aunque [Temp. APAGA auto] esté ajustado a [Alto], dependiendo de las condiciones o la temperatura de la cámara, el tiempo grabable para películas puede no variar.


Tema relacionado

- [Tiempos de película grabables](#)



Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Selector NTSC/PAL

Reproduce películas grabadas con el producto en un televisor de sistema NTSC/PAL.

1 MENU →  (Ajustes) → [Selector NTSC/PAL] → [Intro]


Nota

- Si inserta una tarjeta de memoria que ha sido formateada previamente con un sistema de vídeo diferente, aparecerá en la pantalla un mensaje diciéndole que debe volver a formatear la tarjeta.
Si quiere grabar utilizando otro sistema, vuelva a formatear la tarjeta de memoria o utilice otra tarjeta de memoria.
- Cuando realice [Selector NTSC/PAL], y el ajuste predeterminado sea cambiado, aparecerá un mensaje "Activo en NTSC." o "Activo en PAL." en la pantalla de inicio.
- Cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a PAL, el visor o el monitor de la cámara o la pantalla de un dispositivo conectado mediante cable HDMI puede oscurecerse de forma momentánea en las siguientes situaciones. Esto no es un malfuncionamiento.
 - Cuando se empieza o se termina de grabar películas mientras el modo de toma está ajustado a un modo distinto de  (Película) o **S&Q**.
 - Cuando se cambia el modo de toma de  (Película) o **S&Q** a otro modo.
 - Cuando se reproduce una película por primera vez después de cambiar al modo de reproducción.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Modo limpieza

Si entra polvo o suciedad en el interior de la cámara y se adhiere a la superficie del sensor de imagen (la parte que convierte la luz en señal eléctrica), podrá aparecer como puntos oscuros en la imagen, dependiendo del entorno de la toma de imagen. Si ocurre esto, siga los pasos de abajo para limpiar el sensor de imagen.

- 1 **Confirme que la batería ha sido cargada suficientemente.**
- 2 **MENU →  (Ajustes) → [Modo limpieza] → [Intro].**
El sensor de imagen vibra un poco para sacudir el polvo.
- 3 **Apague el producto siguiendo las instrucciones en la pantalla.**
- 4 **Retire el objetivo.**
- 5 **Utilice el soplador para limpiar la superficie del sensor de imagen y el área circundante.**




- 6 **Coloque el objetivo.**

Sugerencia

- Para ver cómo comprobar la cantidad de polvo que hay en el sensor de imagen, y para ver más detalles sobre los métodos de limpieza, por favor consulte la URL siguiente.
<http://support.d-imaging.sony.co.jp/www/support/ilc/sensor/index.php>

Nota

- Limpie el sensor de imagen rápidamente.
- Con este producto no se suministra un soplador. Utilice un soplador disponible en el comercio.
- Asegúrese de que el nivel de batería restante es  (3 iconos de batería restantes) como mínimo o más veces antes de haber realizado limpieza. Se recomienda el uso de un adaptador de ca (suministrado).
- No utilice un soplador de tipo rociador porque podría esparcir gotitas de agua dentro del cuerpo de la cámara.

- No ponga la punta del soplador dentro de la cavidad más allá del área de la montura del objetivo, para que la punta del soplador no toque el sensor de imagen.
- Sujete la cámara orientada ligeramente hacia abajo para que el polvo caiga hacia afuera.
- No someta el producto a ningún golpe durante la limpieza.
- Cuando limpie el sensor de imagen con un soplador, no sople con demasiada fuerza. Si sopla el sensor con demasiada fuerza, el interior del producto podrá dañarse.
- Si sigue habiendo polvo aun después de haber limpiado el producto como se describe, consulte con la oficina de servicio.

Tema relacionado

- [Solución de problemas](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Operación táctil

Ajusta si se activa o no las operaciones táctiles en el monitor.

1 MENU →  (Ajustes) → [Operación táctil] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Activa la operación táctil.

Desactivar:

Desactiva la operación táctil.

Tema relacionado

- [Func. de oper. táctil: Enfoque táctil](#)
- [Func. de oper. táctil: Seguimiento táctil](#)
- [Ajust. almohad.táctil](#)
- [Pantall./almoh. táctil](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Pantall./almoh. táctil

Las operaciones táctiles durante la toma con el monitor se denominan "operaciones de panel táctil", y las operaciones táctiles durante la toma con el visor se denominan "operaciones de superficie táctil". Puede seleccionar si activa las operaciones de panel táctil o las operaciones de superficie táctil.

1 MENU →  (Ajustes) → [Pantall./almoh. táctil] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Pant.+almohad. táct.:

Activa tanto las operaciones de panel táctil durante la toma con el monitor como las operaciones de superficie táctil durante la toma con el visor.

Solo pantalla táctil:

Activa solamente las operaciones de panel táctil durante la toma con el monitor.

Solo almohadil. táctil:

Activa solamente las operaciones de superficie táctil durante la toma con el visor.


Tema relacionado

- [Operación táctil](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajust. almohad.táctil

Puede hacer ajustes relacionados con las operaciones de superficie táctil durante la toma de visor.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajust. almohad.táctil] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Operac. en orient. v.:

Ajusta si se permiten operaciones de superficie táctil durante la toma de visor orientado verticalmente. Así puede prevenir las operaciones accidentales accionadas mediante el contacto de la nariz, etc., con el monitor durante la toma orientada verticalmente.

Modo posición táctil:

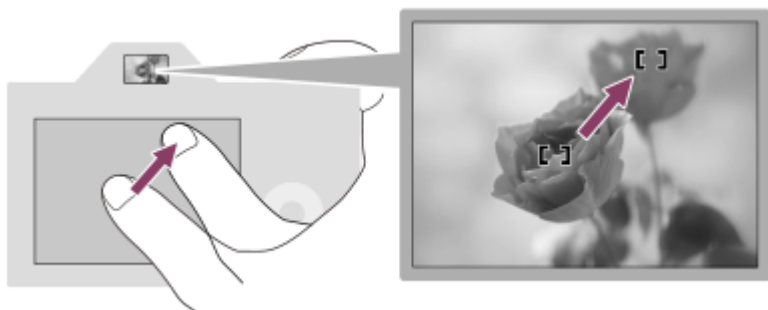
Ajusta si se mueve el cuadro de enfoque a la posición tocada en la pantalla ([Posición absoluta]), o si se mueve el cuadro de enfoque a la posición deseada basándose en la dirección de arrastre y la cantidad de movimiento ([Posición relativa]).

Área de operación:

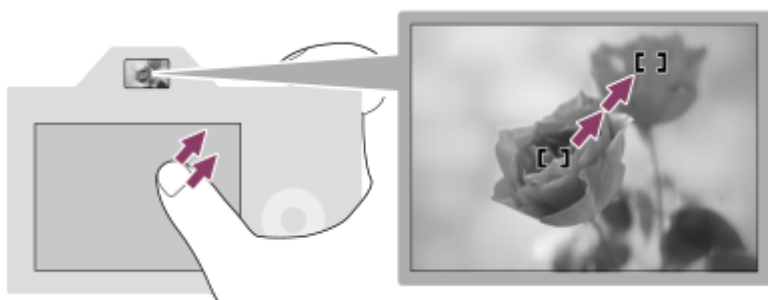
Ajusta el área que se va a utilizar para operaciones de superficie táctil. La restricción del área operativa puede prevenir operaciones fallidas ocasionadas por el contacto accidental de la nariz, etc., con el monitor.

Acerca del modo de posicionamiento táctil

La selección de [Posición absoluta] le permite mover el cuadro de enfoque a una posición distante más rápidamente porque puede especificar directamente la posición del cuadro de enfoque mediante operaciones táctiles.



La selección de [Posición relativa] le permite operar la superficie táctil desde donde le resulte más fácil, sin tener que mover mucho el dedo.



Sugerencia

- En las operaciones de superficie táctil, cuando [Modo posición táctil] está ajustado a [Posición absoluta], el área ajustada en [Área de operación] se trata como si fuera toda la pantalla.

Tema relacionado

- [Operación táctil](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Modo demostración

La función [Modo demostración] visualiza automáticamente las películas grabadas en la tarjeta de memoria (demostración), cuando la cámara no ha sido utilizada durante un cierto tiempo. Normalmente seleccione [Desactivar].

1 MENU →  (Ajustes) → [Modo demostración] → **ajuste deseado.**

Detalles de los elementos de menú

Activar:

La demostración de reproducción de película comenzará automáticamente si el producto no es utilizado durante un minuto aproximadamente. Solamente se pueden reproducir películas AVCHD protegidas.

Ajuste el modo de visualización a [Ver AVCHD], y proteja el archivo de película con la fecha y hora grabadas más antiguas.

Desactivar:

No muestra la demostración.

Nota

- Puede ajustar este elemento solamente cuando el producto es alimentado con el adaptador de ca (suministrado).
- Cuando no haya películas AVCHD protegidas en la tarjeta de memoria, no se podrá seleccionar [Activar].
- [Modo demostración] siempre visualiza películas de la tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria 1.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes TC/UB

La información de código de tiempo (TC) y bit de usuario (UB) se puede grabar como datos adjuntos a películas.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → valor de ajuste que quiere cambiar.

Detalles de los elementos de menú

Ajust. visual. TC/UB:

Ajusta la visualización para el contador, código de tiempo, y bit de usuario.

TC Preset:

Ajusta el código de tiempo.

UB Preset:

Ajusta el bit de usuario.

TC Format:

Ajusta el método de grabación para el código de tiempo. (Solamente cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a NTSC.)

TC Run:

Ajusta el formato de conteo ascendente para el código de tiempo.


TC Make:

Ajusta el formato de grabación para el código de tiempo en el soporte de grabación.

UB Time Rec:

Ajusta si el tiempo se graba o no como bit de usuario.

Cómo ajustar el código de tiempo (TC Preset)

1. MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → [TC Preset].
2. Gire la rueda de control y seleccione los dos primeros dígitos.

- El código de tiempo se puede ajustar entre el rango siguiente.

Cuando está seleccionado [60i]: 00:00:00:00 a 23:59:59:29

* Cuando está seleccionado [24p], puede seleccionar los dos últimos dígitos del código de tiempo en múltiplos de cuatro de 0 a 23 fotogramas.

Cuando está seleccionado [50i]: 00:00:00:00 a 23:59:59:24


3. Ajuste los otros dígitos siguiendo el mismo procedimiento que en el paso 2, después pulse en el centro de la rueda de control.

Cómo restaurar el código de tiempo



1. MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → [TC Preset].
2. Pulse el botón  (Borrar) para restaurar el código de tiempo (00:00:00:00).

También puede restaurar el código de tiempo (00:00:00:00) utilizando el mando a distancia RMT-VP1K (se vende por separado).


Cómo ajustar el bit de usuario (UB Preset)

1. MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → [UB Preset].
2. Gire la rueda de control y seleccione los dos primeros dígitos.
3. Ajuste los otros dígitos siguiendo el mismo procedimiento que en el paso 2, después pulse en el centro de la rueda de control.

Cómo restaurar el bit de usuario

1. MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → [UB Preset].
2. Pulse el botón  (Borrar) para restaurar el bit de usuario (00 00 00 00).

Cómo seleccionar el método de grabación para el código de tiempo (TC Format ^{*1})

1. MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → [TC Format].

DF:

Graba el código de tiempo en formato Drop Frame^{*2}.

NDF:


Graba el código de tiempo en formato Non-Drop Frame (No eliminación de fotograma).

^{*1} Solamente cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a NTSC.

^{*2} El código de tiempo está basado en 30 fotogramas por segundo. Sin embargo, durante periodos de grabación prolongados se producirá un desfase entre el tiempo real y el código de tiempo porque la frecuencia de fotogramas de la señal de imagen NTSC es de aproximadamente 29,97 fotogramas por segundo. Drop Frame corrige este desfase para hacer que el código de tiempo y el tiempo real sean iguales. En Drop Frame, se retiran los 2 primeros números de fotograma cada minuto excepto cada décimo minuto. El código de tiempo sin esta corrección se conoce como Non-Drop Frame.

- El ajuste se fija a [NDF] cuando se graba en 4K/24p o 1080/24p.

Cómo seleccionar el formato de conteo ascendente para el código de tiempo (TC Run)

1. MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → [TC Run].

Rec Run:


Ajusta el modo de avance para que el código de tiempo avance solamente mientras se está grabando. El código de tiempo se graba secuencialmente desde el último código de tiempo de la grabación anterior.

Free Run:

Ajusta el modo de avance para que el código de tiempo avance en cualquier momento, independientemente de la operación de la cámara.

- El código de tiempo podrá no grabarse secuencialmente en las situaciones siguientes aun cuando el código de tiempo avance en modo [Rec Run].
 - Cuando se cambie el formato de grabación.
 - Cuando se retire el soporte de grabación.







Modo de seleccionar cómo se graba el código de tiempo (TC Make)

1. MENU →  (Ajustes) → [Ajustes TC/UB] → [TC Make].

Preset:

Graba en el soporte de grabación el código de tiempo recién ajustado.

Regenerate:

Lee el último código de tiempo de la grabación anterior en el soporte de grabación y graba el nuevo código de tiempo consecutivamente desde el último código de tiempo. El código de tiempo se lee desde la tarjeta de memoria en la ranura 1 cuando el [Modo de grabación] en [Ajustes soport. grab.] está ajustado a [Grabac. simult. ()] o [Grab simult (/)]. El código de tiempo se lee desde la tarjeta de memoria en la que se van a grabar las películas cuando [Modo de grabación] está ajustado a [Estándar], [Grabac. simult. ()], [Separ. (RAW/JPEG)], [Separ. (JPEG/RAW)] o [Separ. (/)]. El código de tiempo avanza en modo [Rec Run] independientemente del ajuste de [TC Run].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Mando a distancia IR

Puede controlar este producto y tomar imágenes utilizando el botón SHUTTER, el botón 2SEC (obturador de 2 segundo de retardo), y el botón START/STOP (o el botón de película (RMT-DSLR2 solamente)) de los mandos a distancia inalámbricos RMT-DSLR1 (se vende por separado) y RMT-DSLR2 (se vende por separado). Consulte también el manual de instrucciones del controlador remoto por infrarrojos.

1 MENU →  (Ajustes) → [Mando a distancia IR] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Permite la operación con controlador remoto por infrarrojos.

Desactivar:

No permite la operación con controlador remoto por infrarrojos.

Nota

- El objetivo o el parasol del objetivo podrán bloquear el sensor remoto por infrarrojos que recibe las señales. Utilice el controlador remoto por infrarrojos en la posición desde la que la señal pueda llegar al producto.
- Cuando [Mando a distancia IR] está ajustado a [Activar], el producto no cambia al modo de ahorro de energía. Ajuste [Desactivar] después de utilizar un controlador remoto por infrarrojos.
- No se puede utilizar un controlador remoto por infrarrojos mientras [M. a dist. Bluetooth] está ajustado a [Activar].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes HDMI: Resolución HDMI

Cuando conecte el producto a un televisor de alta definición (HD) con terminales HDMI utilizando un cable HDMI (se vende por separado), podrá seleccionar resolución HDMI para emitir imágenes al televisor.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [Resolución HDMI] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

El producto reconoce un televisor HD y ajusta la resolución de emisión automáticamente.

2160p/1080p:

Emite señales en 2160p/1080p.

1080p:

Emite señales en calidad de imagen HD (1080p).

1080i:


Emite señales en calidad de imagen HD (1080i).


Nota

- Si las imágenes no se visualizan debidamente utilizando el ajuste [Automático], seleccione [1080i], [1080p] o bien [2160p/1080p], en función del televisor que se va a conectar.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes HDMI: Salida 24p/60p (película) (Solamente para modelos compatibles con 1080 60i)

Puede ajustar 1080/24p o 1080/60p como el formato de salida HDMI cuando [ Grabar ajuste] está ajustado a [24p 50M], [24p 60M] o [24p 100M].

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [Resolución HDMI] → [1080p] o [2160p/1080p].

2 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [ Salida 24p/60p] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

60p:

Las películas se emiten como 60p.

24p:

Las películas se emiten como 24p.

Nota

- Los pasos 1 y 2 se pueden ajustar en cualquier orden.

Tema relacionado

- [Grabar ajuste \(película\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes HDMI: Mostrar infor. HDMI

Selecciona si quiere visualizar la información de la toma de imagen cuando este producto y el televisor están conectados utilizando un cable HDMI (se vende por separado).

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [Mostrar infor. HDMI] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activado:

Visualiza la información de toma de imagen en el televisor.


La imagen grabada y la información de toma de imagen se visualizan en el televisor mientras que en el monitor de la cámara no se visualiza nada.

Desactivado:

No visualiza la información de toma de imagen en el televisor.

En el televisor se visualiza solamente la imagen grabada, mientras que en el monitor de la cámara se visualizan la imagen grabada y la información de toma de imagen.

Nota

- Cuando se conecta este producto a un televisor compatible con 4K, [Desactivado] se selecciona automáticamente.
- Si ajusta [ Formato archivo] a [XAVC S 4K] y toma películas mientras la cámara está conectada a un dispositivo HDMI, las imágenes no se visualizarán en el monitor.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes HDMI: Salida TC (película)

Ajusta si se agrega o no la información TC (código de tiempo) a la señal de emisión a través del terminal HDMI cuando se emite la señal a otros dispositivos de uso profesional.

Esta función agrega la información de código de tiempo a la señal de salida HDMI. El producto envía la información de código de tiempo como datos digitales, no como una imagen visualizada en la pantalla. El dispositivo conectado puede entonces referirse a los datos digitales para reconocer los datos de tiempo.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [ Salida TC] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú



Activar:

El código de tiempo se emite a otros dispositivos.

Desactivar:

El código de tiempo no se emite a otros dispositivos.

Nota

- Cuando [ Salida TC] está ajustado a [Activar], es posible que la imagen no se emita debidamente al televisor o dispositivo de grabación. En como caso, ajuste [ Salida TC] a [Desactivar].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes HDMI: Control de REC (película)


Si conecta la cámara a una grabadora/reproductor externo, puede controlar remotamente la grabadora/reproductor para comenzar/detener la grabación utilizando la cámara.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [ Control de REC] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:







 STBY La cámara puede enviar una orden de grabación a una grabadora/reproductor externo.

 REC La cámara está enviando una orden de grabación a una grabadora/reproductor externo.

Desactivar:

La cámara no puede enviar una orden a una grabadora/reproductor externo para comenzar/detener la grabación.

Nota

- Disponible para grabadoras/reproductores externos compatibles con [ Control de REC].
- Cuando utilice la función [ Control de REC], ajuste el modo de toma a  (Película).
- Cuando [ Salida TC] esté ajustado en [Desactivar], no podrá usar la función [ Control de REC].
- Aun cuando está visualizado  , es posible que la grabadora/reproductor externo no responda debidamente dependiendo de los ajustes o el estado de la grabadora/reproductor. Compruebe si la grabadora/reproductor externo responde debidamente antes de utilizarlo.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes HDMI: CTRL.POR HDMI

Cuando conecte este producto a un televisor compatible con "BRAVIA" Sync utilizando un cable HDMI (se vende por separado), puede operar este producto apuntando el mando a distancia del televisor al televisor.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [CTRL.POR HDMI] → ajuste deseado.

2 Conecte este producto a un televisor compatible con "BRAVIA" Sync.

La entrada del televisor cambia automáticamente y las imágenes de este producto se visualizan en la pantalla del televisor.

3 Pulse el botón SYNC MENU del mando a distancia del televisor.

4 Opere este producto utilizando el mando a distancia del televisor.

Detalles de los elementos de menú


Activar:

Puede operar este producto con el mando a distancia de un televisor.

Desactivar:

No puede operar este producto con el mando a distancia de un televisor.




Nota

- Si conecta este producto a un televisor utilizando un cable HDMI, los elementos de menú disponibles estarán limitados.
- [CTRL.POR HDMI] está disponible solamente con un televisor compatible con "BRAVIA" Sync. Además, la operación de SYNC MENU variará dependiendo del televisor que esté utilizando. Para ver detalles, consulte el manual de instrucciones suministrado con el televisor.
- Si el producto realiza operaciones no deseadas en respuesta al mando a distancia del televisor cuando el producto sea conectado a un televisor de otro fabricante utilizando una conexión HDMI, seleccione MENU →  (Ajustes) → [Ajustes HDMI] → [CTRL.POR HDMI] → [Desactivar].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Sel. de salida 4K (película)

Puede ajustar cómo grabar películas y realizar emisión HDMI cuando su cámara está conectada a dispositivos de grabación/reproducción externos, etc., compatibles con 4K.

- 1 Gire el dial de modo a  (película).
- 2 Conecte la cámara al dispositivo deseado a través de un cable HDMI.
- 3 MENU →  (Ajustes) → [ Sel. de salida 4K] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Tarj. de mem.+HDMI:

Emite al dispositivo de grabación/reproducción externo y graba en la tarjeta de memoria de la cámara simultáneamente.

Solo HDMI(30p):

Emite una película 4K en 30p al dispositivo de grabación/reproducción externo sin grabar en la tarjeta de memoria de la cámara.

Solo HDMI(24p):


Emite una película 4K en 24p al dispositivo de grabación/reproducción externo sin grabar en la tarjeta de memoria de la cámara.

Solo HDMI(25p) *:

Emite una película 4K en 25p al dispositivo de grabación/reproducción externo sin grabar en la tarjeta de memoria de la cámara.

* Solamente cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a PAL.

Nota


- Este elemento se puede ajustar solamente cuando la cámara está en modo película y conectada a un dispositivo compatible con 4K.
- Cuando se ajuste [Solo HDMI(30p)], [Solo HDMI(24p)] o [Solo HDMI(25p)], [Mostrar infor. HDMI] se ajustará temporalmente a [Desactivado].
- Una película 4K no se emite al dispositivo conectado compatible con 4K durante una toma a cámara lenta/cámara rápida.
- Cuando se ajusta [Solo HDMI(30p)], [Solo HDMI(24p)] o [Solo HDMI(25p)], el contador no se mueve hacia adelante (el tiempo de grabación actual no se cuenta) mientras la película está siendo grabada en un dispositivo de grabación/reproducción externo.
- Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [XAVC S 4K] y la cámara está conectada mediante HDMI, las siguientes funciones no están disponibles.
 - [Priorid. cara/ojos AF]
 - [Prior.cara mltmedic.]
 - Función de seguimiento

Tema relacionado

- [Ajustes HDMI: Control de REC \(película\)](#)
- [Formato archivo \(película\)](#)
- [Grabar ajuste \(película\)](#)
- [Ajustes HDMI: Mostrar infor. HDMI](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Conexión USB

Selecciona el método de conexión USB cuando este producto está conectado a un ordenador, etc.
Seleccione MENU →  (Red) → [Ctrl con smartphone] → [Ctrl con smartphone] → [Desactivar] de antemano.

1 MENU →  (Ajustes) → [Conexión USB] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Automático:

Establece una conexión Mass Storage (almacenamiento masivo) o MTP automáticamente, dependiendo del ordenador o de otros dispositivos USB a conectar. Los ordenadores con Windows 7, Windows 8.1, o Windows 10 se conectan en MTP, y se habilita el uso de sus funciones específicas.

Almac.masivo:

Establece una conexión Mass Storage (almacenamiento masivo) entre este producto, un ordenador, y otros dispositivos USB.

MTP:

Establece una conexión MTP entre este producto, un ordenador, y otros dispositivos USB. Los ordenadores con Windows 7, Windows 8.1, o Windows 10 se conectan en MTP, y se habilita el uso de sus funciones específicas.

- La tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria 1 es el destino de la conexión.

PC remoto:

Utiliza Imaging Edge (Remote) para controlar el producto desde un ordenador, incluyendo funciones tales como la toma y el almacenamiento de imágenes en el ordenador.

Nota

- Es posible que lleve algún tiempo hacer la conexión entre este producto y un ordenador cuando [Conexión USB] está ajustado a [Automático].

Tema relacionado

- [Ajustes PC remoto: Dest. guard. img fija](#)
- [Ajustes PC remoto: Gua. img PC RAW+J](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste USB LUN

Mejora la compatibilidad limitando las funciones de conexión USB.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajuste USB LUN] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Multi:

Normalmente, utilice [Multi].

Sencillo:

Ajuste [Ajuste USB LUN] a [Sencillo] solamente si no puede hacer una conexión.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Alimentación USB

Ajusta si se suministra alimentación por medio del cable micro USB cuando conecta el producto a un ordenador o a un dispositivo USB.

1 MENU →  (Ajustes) → [Alimentación USB] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Se suministra alimentación al producto a través de un cable micro USB cuando conecta el producto a un ordenador, etc.

Desactivar:

La alimentación no se suministra al producto a través de un cable micro USB cuando el producto está conectado a un ordenador, etc. Si utiliza el adaptador de ca, incluido, la alimentación se suministrará aun cuando esté seleccionado [Desactivar].

Operaciones disponibles cuando se suministra alimentación a través de un cable USB

La tabla siguiente muestra las operaciones que están y que no están disponibles cuando se suministra alimentación a través de un cable USB.

Una marca de confirmación indica que la operación está disponible, y “—” indica que la operación no está disponible.

Operación	Disponible / No disponible
Toma de imágenes	✓
Reproducción de imágenes	✓
Conexiones Wi-Fi/NFC/Bluetooth	✓
Carga de una batería	—
Encender la cámara sin una batería insertada	—

Nota

- Inserte la batería en el producto para suministrar alimentación por medio del cable USB.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes PC remoto: Dest. guard. img fija

Ajusta si se guardan las imágenes fijas almacenadas en la cámara y el ordenador durante la toma a PC remoto. Este ajuste resulta útil cuando usted quiere comprobar en la cámara las imágenes grabadas sin dejar la cámara.

* PC Remoto: Utiliza Imaging Edge (Remote) para controlar el producto desde un ordenador, incluyendo funciones tales como la toma y el almacenamiento de imágenes en el ordenador.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes PC remoto] → [Dest. guard. img fija] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Sólo PC:

Guarda imágenes fijas solamente en el ordenador.

PC+cámara:

Guarda imágenes fijas en el ordenador y la cámara.

Sólo cámara:

Guarda imágenes fijas solamente en la cámara.

Nota

- Si inserta una tarjeta de memoria que no es grabable, no podrá tomar imágenes fijas aunque seleccione [Sólo cámara] o [PC+cámara].
- Si selecciona [Sólo cámara] o [PC+cámara] y no ha insertado una tarjeta de memoria en la cámara, no podrá liberar el obturador aunque [Liberar sin tarj. mem.] esté ajustado en [Habilitar].
- Mientras usted esté reproduciendo imágenes fijas en la cámara, no podrá utilizar PC Remoto.
- Los ajustes de [Ajustes PC remoto] también se aplican cuando se está realizando una toma a PC remoto mediante [PC rem. (LAN cable)].

Tema relacionado

- [Conexión USB](#)
- [Liberar sin tarj. mem.](#)
- [Ajustes PC remoto: Gua. img PC RAW+J](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes PC remoto: Gua. img PC RAW+J

Selecciona el tipo de archivo para imágenes que se van a transferir al ordenador en la toma de imagen a PC remoto. Cuando tome imágenes fijas utilizando PC remoto, la aplicación en el ordenador no visualizará la imagen hasta que la imagen haya sido transferida completamente. Cuando realice toma de imagen RAW+JPEG, puede acelerar la velocidad de procesamiento de visualización transfiriendo solamente imágenes JPEG en lugar de transferir ambas imágenes RAW y JPEG.

* PC Remoto: Utiliza Imaging Edge (Remote) para controlar el producto desde un ordenador, incluyendo funciones tales como la toma y el almacenamiento de imágenes en el ordenador.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes PC remoto] → [Gua. img PC RAW+J] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

RAW & JPEG:

Transfiere archivos RAW y JPEG al ordenador.


Sólo JPEG:

Transfiere solamente archivos JPEG al ordenador.

Sólo RAW:

Transfiere solamente archivos RAW al ordenador.

Nota

- [Gua. img PC RAW+J] se puede ajustar solamente cuando [ Formato archivo] está ajustado a [RAW & JPEG].
- Los ajustes de [Ajustes PC remoto] también se aplican cuando se está realizando una toma a PC remoto mediante [PC rem. (LAN cable)].



Tema relacionado

- [Conexión USB](#)
- [Formato archivo \(imagen fija\)](#)
- [Ajustes PC remoto: Dest. guard. img fija](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Idioma

Selecciona el idioma que va a utilizar en los elementos de menú, avisos y mensajes.

1 MENU →  (Ajustes) → [ Idioma] → idioma deseado.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajuste fecha/hora

La pantalla de ajuste del reloj se visualiza automáticamente cuando usted enciende este producto por primera vez o cuando la batería interna recargable de respaldo se ha descargado completamente. Seleccione este menú cuando ajuste la fecha y la hora después de la primera vez.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajuste fecha/hora] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Horario verano:

Selecciona el horario de verano [Activar]/[Desactivar].

Fecha/Hora:

Ajusta la fecha y la hora.

Formato de fecha:

Selecciona el formato de visualización de la fecha y la hora.

Sugerencia

- Para cargar la batería interna recargable de respaldo, inserte una batería cargada, y deje el producto durante 24 hora o más con la alimentación desconectada.
- Si el reloj se restaura cada vez que se carga la batería, es posible que la batería interna recargable de respaldo esté gastada. Consulte con la oficina de servicio local.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Configuración área

Ajusta el área donde usted está utilizando el producto.

1 MENU →  (Ajustes) → [Configuración área] → área deseada.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Información IPTC

Puede escribir información IPTC* al grabar imágenes fijas. Cree y edite información IPTC usando IPTC Metadata Preset (<http://www.sony.net/ipct/help/>) y escriba la información en una tarjeta de memoria de antemano.

* La información IPTC consiste en atributos de metadatos de imágenes digitales en conformidad con los estándares del International Press Telecommunications Council.

1 MENU →  (Ajustes) → [Información IPTC] → elemento de ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Inscribir la info. IPTC:

Ajusta si escribir información IPTC en imágenes fijas. ([Activar]/[Desactivar])

- Si selecciona [Activar], aparecerá el **IPTC** icono en la pantalla de toma de imagen.

Registrar info. IPTC :

Registra información IPTC de una tarjeta de memoria en la cámara. Seleccione [Ranura 1] o [Ranura 2] según la tarjeta de memoria desde la que desea extraer la información IPTC.

Sugerencia

- Cuando se reproducen imágenes que tienen información IPTC, el icono **IPTC** aparece en pantalla.
- Para ver detalles sobre cómo utilizar IPTC Metadata Preset, consulte la siguiente página de soporte.
<http://www.sony.net/ipct/help/>

Nota

- Siempre que registre información IPTC, se sobrescribirá sobre información ya registrada en la cámara.
- La información IPTC no se puede editar ni comprobar en la cámara.
- Para eliminar la información IPTC registrada en la cámara, reajuste la cámara en la configuración inicial.
- Antes de prestar o entregar la cámara a otras personas, reajuste la cámara para eliminar la información IPTC.

Tema relacionado

- [Restablecer ajuste](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Inform. de copyright

Escribe la información de derechos de autor en las imágenes fijas.

- 1 **MENU** →  (**Ajustes**) → **[Inform. de copyright]** → **ajuste deseado**.
- 2 Cuando seleccione **[Establecer fotógrafo]** o **[Establecer copyright]**, aparecerá un teclado en la pantalla. Introduzca el nombre que desea.

Detalles de los elementos de menú

Inscr. info. copyright:

Ajusta si se escribe información de derechos de autor. ([Activar]/[Desactivar])

- Si selecciona [Activar], aparecerá un icono © en la pantalla de toma de imagen.

Establecer fotógrafo:

Ajusta el nombre del fotógrafo.

Establecer copyright:

Ajusta el nombre del titular de los derechos de autor.

Mstr. info. copyright:

Visualiza la información de derechos de autor actual.

Nota

- Para [Establecer fotógrafo] y [Establecer copyright] solamente puede introducir caracteres alfanuméricos y símbolos . Puede introducir hasta 46 letras.
- Durante la reproducción de imágenes con información de derechos de autor aparece un icono © .
- Para evitar una utilización no autorizada de [Inform. de copyright], asegúrese de cancelar las columnas de [Establecer fotógrafo] y [Establecer copyright] antes de prestar o transferir su cámara.
- Sony no se hace responsable de los problemas o daños que puedan resultar de la utilización de [Inform. de copyright].

Tema relacionado

- [Cómo utilizar el teclado](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Inscrib. número serie

Escribe el número de serie de la cámara en los datos Exif al tomar imágenes fijas.

1 MENU →  (Ajustes) → [Inscrib. número serie] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Escribe el número de serie de la cámara en los datos Exif de la imagen.

Desactivar:

No escribe el número de serie de la cámara en los datos Exif de la imagen.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Formatear

Cuando utilice una tarjeta de memoria con esta cámara por primera vez, se recomienda formatear la tarjeta utilizando la cámara para obtener un rendimiento estable de la tarjeta de memoria. Tenga en cuenta que al formatear se borran permanentemente todos los datos de la tarjeta de memoria, y que no se pueden recuperar. Guarde los datos valiosos en un ordenador, etc.

1 MENU →  (Ajustes) → [Formatear] → **ranura de tarjeta de memoria deseada.**

Nota

- El formateo borra permanentemente todos los datos incluyendo las imágenes protegidas y los ajustes registrados (de M1 a M4).
- La luz de acceso se ilumina durante el formateo. No retire la tarjeta de memoria mientras está encendida la luz de acceso.
- Formatee la tarjeta de memoria utilizando esta cámara. Si formatea la tarjeta de memoria en el ordenador, la tarjeta de memoria podrá quedar inutilizable dependiendo del tipo de formato.
- Puede llevar unos pocos minutos completar el formateo, dependiendo de la tarjeta de memoria.
- No se puede formatear la tarjeta de memoria si la carga de batería restante es de menos de 1%.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Número archivo

Selecciona cómo asignar números de archivo a imágenes fijas.

1 MENU →  (Ajustes) → [Número archivo] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Serie:

El producto asignará números a archivos secuencialmente hasta "9999" sin restaurar.

Reponer :

El producto restaura los números cuando se graba un archivo en una carpeta nueva y asigna números a los archivos empezando por "0001".

(Cuando la carpeta de grabación contiene un archivo, se asigna un número inmediatamente mayor que el más alto.)


Sugerencia

- El ajuste para [Número archivo] se aplicará a la ranura 1 y ranura 2.
- Aunque cambie el ajuste de [Prior. a soporte grab.], los números de archivo serán consecutivos entre las dos tarjetas de memoria en cada ranura ajustando [Número archivo] a [Serie].

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Establ. nombre arch.

Puede especificar los primeros tres caracteres del nombre de archivo para imágenes que usted toma.

- 1 MENU →  (Ajustes) → [Establ. nombre arch.].
- 2 Seleccione el campo de introducción para el nombre de archivo para visualizar un teclado en la pantalla, y después introduzca tres caracteres que usted elige.
 - El ajuste para [Establ. nombre arch.] se aplicará a la ranura 1 y ranura 2.

Nota

- Solamente se pueden introducir letras mayúsculas, números, y líneas subrayadas. Sin embargo, para el primer carácter no se puede utilizar una línea subrayada.
- Los tres caracteres que usted especifica del nombre de archivo utilizando [Establ. nombre arch.] solamente se aplicarán a imágenes que usted toma después de cambiar el ajuste.

Tema relacionado

- [Cómo utilizar el teclado](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes soport. grab.: Prior. a soporte grab.

Selecciona la ranura de tarjeta de memoria en la que se va a grabar. [Ranura 1] es el ajuste predeterminado. Si no piensa cambiar los ajustes y solamente va a utilizar una tarjeta de memoria, utilice la ranura 1.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes soport. grab.] → [Prior. a soporte grab.] → ranura deseada.

Detalles de los elementos de menú

Ranura 1:

Selecciona el soporte en la ranura 1.

Ranura 2:

Selecciona el soporte en la ranura 2.

Sugerencia

- Para grabar la misma imagen en dos tarjetas de memoria al mismo tiempo o para ordenar las imágenes grabadas en dos ranuras de tarjeta de memoria por tipo de imagen (imagen fija/película), utilice [Modo de grabación].

Nota

- La ranura 2 admite Memory Stick PRO Duo y tarjetas SD. La ranura 1 admite tarjetas SD solamente.

Tema relacionado

- [Tarjetas de memoria que se pueden utilizar](#)
- [Ajustes soport. grab.: Modo de grabación](#)
- [Selección de la tarjeta de memoria que se va a reproducir \(Selecc. soporte repr.\)](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes soport. grab.: Modo de grabación

Puede seleccionar el método para grabar una imagen, tal como grabar la misma imagen simultáneamente a dos tarjetas de memoria o grabar diferentes tipos de imágenes en dos tarjetas de memoria.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes soport. grab.] → [Modo de grabación] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Estándar:

Graba una imagen en una tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria que usted ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.].

Grabac. simult. ():

Graba una imagen fija en ambas tarjetas de memoria y graba una película en una tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria que usted ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.].

Grabac. simult. ():

Graba una imagen fija en una tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria que usted ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.], y graba una película en ambas tarjetas de memoria.

Grab simult (/):

Graba una imagen fija y una película en ambas tarjetas de memoria.

Separ. (RAW/JPEG):

Graba una imagen en formato RAW en una tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria que se ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.], y graba una imagen en formato JPEG en la otra tarjeta de memoria. Las películas se graban en la tarjeta de memoria ubicada en la ranura que se ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.].


Separ. (JPEG/RAW):

Graba una imagen en formato JPEG en una tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria que se ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.], y graba una imagen en formato RAW en la otra tarjeta de memoria. Las películas se graban en la tarjeta de memoria ubicada en la ranura que se ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.].

Separ. (/):

Graba una imagen fija en una tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria que usted ha seleccionado en [Prior. a soporte grab.], y graba una película en la otra tarjeta de memoria.

Sugerencia

- Incluso cuando [Modo de grabación] está ajustado en [Separ. (RAW/JPEG)] o [Separ. (JPEG/RAW)], si [RAW & JPEG] no está seleccionado en [ Formato archivo], solamente se grabarán archivos del formato seleccionado.

Tema relacionado

- [Tarjetas de memoria que se pueden utilizar](#)
- [Ajustes soport. grab.: Prior. a soporte grab.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ajustes soport. grab.: Conmut. auto soport.

Si una tarjeta de memoria en uso se llena o si se olvida insertar una tarjeta de memoria en la ranura, se podrán grabar imágenes en la otra tarjeta de memoria.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ajustes soport. grab.] → [Conmut. auto soport.] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

La cámara inicia automáticamente la grabación en la otra tarjeta de memoria si una tarjeta de memoria en uso se llena o si ha olvidado insertar una tarjeta de memoria.

Desactivar:

La cámara no realiza [Conmut. auto soport.].

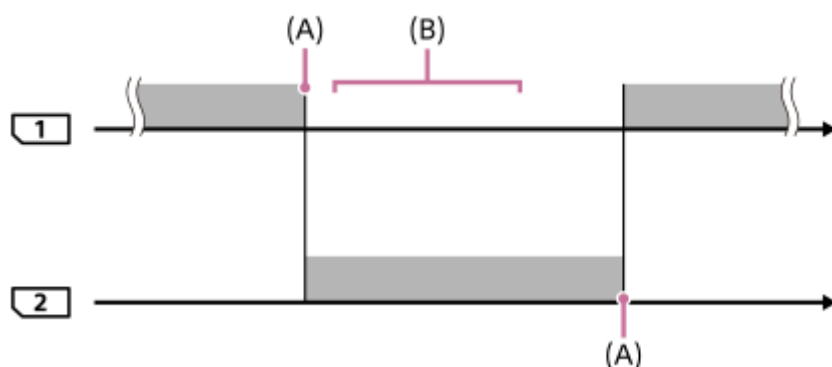
Cómo la cámara conmuta la ranura de tarjeta de memoria en uso

Cuando el [Modo de grabación] está ajustado a [Estándar]:

Cuando no se pueden grabar imágenes en la tarjeta de memoria que se está usando, [Prior. a soporte grab.] cambia automáticamente y las imágenes se graban en la otra tarjeta de memoria.

Cuando la otra tarjeta de memoria se llene después de la conmutación, la cámara comenzará a grabar de nuevo en la ranura anterior.

Ejemplo: cuando [Prior. a soporte grab.] está ajustado a [Ranura 1]







 : grabación de imágenes

(A): la grabación ya no es posible en la tarjeta de memoria (por falta de capacidad, etc.).

(B): la tarjeta de memoria es reemplazada por una tarjeta grabable.

Cuando se graba la misma imagen simultáneamente en dos tarjetas de memoria:

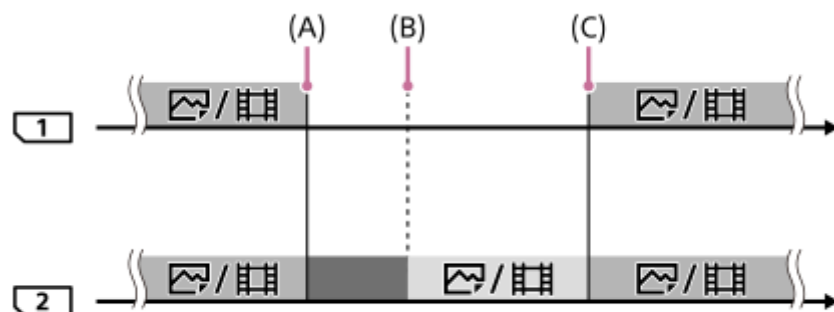
- Grabación de imágenes fijas con el [Modo de grabación] ajustado a [Grabac. simult. ()]
- Grabación de películas con el [Modo de grabación] ajustado a [Grabac. simult. ()]
- Grabación de imágenes fijas o películas con el [Modo de grabación] ajustado a [Grab simult ( / )]

La cámara detiene la grabación simultánea cuando alguna de las tarjetas de memoria se llena. Cuando retire la tarjeta de memoria que se ha llenado, la cámara comenzará a grabar en la otra tarjeta de memoria.


Cuando reemplace la tarjeta de memoria que se ha llenado por una tarjeta de memoria grabable, la cámara iniciará de nuevo la grabación simultánea con el ajuste seleccionado.


Ejemplo: cuando [Prior. a soporte grab.] está ajustado a [Ranura 1]

([Modo de grabación]: [Grab simult. ( / )])



 : La grabación simultánea está disponible.


 : La grabación se desactiva.

 : No puede grabarse simultáneamente la misma imagen.


(A): la grabación ya no es posible en la tarjeta de memoria (por falta de capacidad, etc.).

(B): se extrae la tarjeta de memoria.

(C): se inserta una tarjeta de memoria grabable.

- Las imágenes que no se graban simultáneamente (por ejemplo: las imágenes fijas durante la [Grabac. simult. ()]) continúan grabándose en la otra tarjeta de memoria cuando la tarjeta de memoria en uso se llena.
- Cuando la tarjeta de memoria en uso se llena mientras se graba una película, la película continúa grabándose en la otra tarjeta de memoria hasta que la grabación en curso termina.

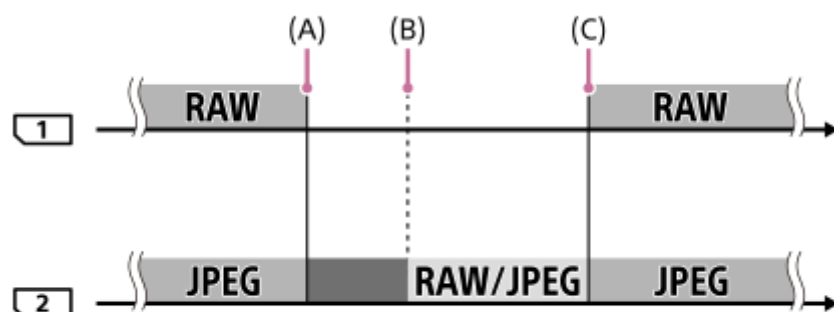
Cuando se graban imágenes por separado en dos tarjetas de memoria en los formatos RAW y JPEG:

- Cuando [Modo de grabación] está ajustado en [Separ. (RAW/JPEG)] o [Separ. (JPEG/RAW)], y [ Formato archivo] está ajustado en [RAW & JPEG]

La cámara detiene la grabación cuando alguna de las tarjetas de memoria se llena. Cuando se retira la tarjeta de memoria que se ha llenado, la cámara comienza a grabar en los formatos RAW y JPEG en la otra tarjeta de memoria. Cuando se reemplaza la tarjeta de memoria que se ha llenado por una tarjeta de memoria grabable, la cámara comienza de nuevo a grabar los dos tipos de imágenes por separado con el ajuste seleccionado.

Ejemplo: cuando [Prior. a soporte grab.] está ajustado a [Ranura 1]

([Modo de grabación]: [Separ. (RAW/JPEG)])



 : Las imágenes se ordenan según el formato de archivo.

 : La grabación de imágenes fijas está desactivada (se pueden grabar películas).

 : Las imágenes no se pueden ordenar.

(A): la grabación ya no es posible en la tarjeta de memoria (por falta de capacidad, etc.).

(B): se extrae la tarjeta de memoria.

(C): se inserta una tarjeta de memoria grabable.

- Cuando la tarjeta de memoria en uso se llena durante la grabación de películas, la cámara comienza a grabar en la otra tarjeta de memoria.



Cuando se graban imágenes fijas y películas por separado en dos tarjetas de memoria:

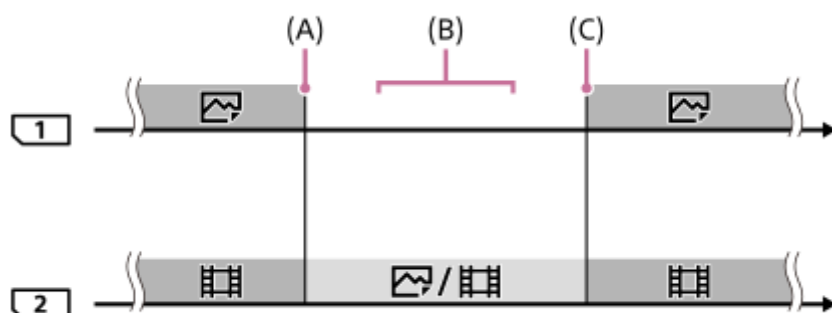
- Cuando [Modo de grabación] está ajustado en [Separ. ( / )]

Cuando alguna de las tarjetas de memoria se llena, las imágenes fijas y las películas se graban en la otra tarjeta de memoria.

Cuando se reemplaza la tarjeta de memoria que se ha llenado por una tarjeta de memoria grabable, la cámara comienza de nuevo a grabar los dos tipos de imágenes por separado con el ajuste seleccionado.

Ejemplo: cuando [Prior. a soporte grab.] está ajustado a [Ranura 1]

([Modo de grabación]: [Separ. ( / )])



■ : Las imágenes se ordenan según el tipo de imagen.

■ : Las imágenes no se pueden ordenar.

(A): la grabación ya no es posible en la tarjeta de memoria (por falta de capacidad, etc.).

(B): se extrae la tarjeta de memoria.

(C): se inserta una tarjeta de memoria grabable.

Sugerencia

- Las imágenes se graban en la tarjeta de memoria de la ranura que en el monitor aparece señalada con una flecha. Después de que la cámara cambie de ranura utilizando [Conmut. auto soport.], reemplace la tarjeta de memoria en la ranura anterior con una tarjeta de memoria grabable.
- Si el [Modo de grabación] está ajustado a [Estándar], el ajuste correspondiente a [Prior. a soporte grab.] cambiará automáticamente cuando cambie la ranura. Si quiere grabar en la ranura en uso antes de cambiar, seleccione de nuevo la ranura deseada utilizando [Prior. a soporte grab.].
- Si quiere grabar de forma continuada con los ajustes seleccionados con [Modo de grabación] y [Prior. a soporte grab.], establezca [Conmut. auto soport.] en [Desactivar].
- Incluso cuando la cámara graba una película en dos tarjetas de memoria utilizando [Conmut. auto soport.], el tiempo de grabación continua es de aproximadamente 29 minutos por grabación.

Tema relacionado

- [Tarjetas de memoria que se pueden utilizar](#)
- [Tiempos de película grabables](#)
- [Ajustes soport. grab.: Prior. a soporte grab.](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Selec. carpeta grab.

Si [Nombre carpeta] está ajustado a [Forma normal] y hay 2 carpetas o más, puede seleccionar la carpeta de la tarjeta de memoria en la que se van a grabar las imágenes.

1 MENU →  (Ajustes) → [Selec. carpeta grab.] → carpeta deseada.

Nota

- No se puede seleccionar la carpeta cuando [Nombre carpeta] está ajustado a [Forma fecha].
- Si [Modo de grabación] está ajustado a algo distinto de [Estándar], solamente puede seleccionar la carpeta común en ambas tarjetas de memoria. Si no hay tarjeta común, puede crear una utilizando [Carpeta nueva].

Tema relacionado

- [Nombre carpeta](#)
- [Ajustes soport. grab.: Modo de grabación](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Carpeta nueva

Crea una carpeta nueva en la tarjeta de memoria para grabar imágenes fijas. Se crea una carpeta nueva con un número de carpeta inmediatamente superior al número de carpeta más alto utilizado actualmente. Las imágenes se graban en la carpeta recién creada.

1 MENU →  (Ajustes) → [Carpeta nueva].

Nota

- Cuando inserte en este producto una tarjeta de memoria que haya sido utilizada con otro equipo y tome imágenes, es posible que se cree una carpeta nueva automáticamente.
- En una carpeta se pueden almacenar en total hasta 4 000 imágenes. Cuando se exceda la capacidad de una carpeta, es posible que se cree una carpeta nueva automáticamente.
- Si [Modo de grabación] está ajustado a algo distinto de [Estándar], se crea una carpeta nueva con un número de carpeta inmediatamente superior al número de carpeta más alto utilizado actualmente en ambas tarjetas de memoria insertadas en las ranuras de tarjeta de memoria.
- Si [Modo de grabación] está ajustado a algo distinto de [Estándar] y se toma una imagen, se puede crear una carpeta nueva automáticamente.

Tema relacionado

- [Ajustes soport. grab.: Modo de grabación](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Nombre carpeta

Las imágenes fijas se graban en una carpeta que se crea automáticamente dentro de la carpeta DCIM de la tarjeta de memoria. Puede cambiar la forma en que se asignan los nombres de carpeta.

1 MENU →  (Ajustes) → [Nombre carpeta] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Forma normal:

El formato de nombre de carpeta es el siguiente: número de carpeta + MSDCF.

Ejemplo: 100MSDCF

Forma fecha:

El formato de nombre de carpeta es el siguiente: número de carpeta + Y (el último dígito)/MM/DD.

Ejemplo: 10090405(Número de carpeta: 100, fecha: 04/05/2019)

Nota

- No se pueden cambiar los ajustes de [Nombre carpeta] para películas.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Recuperar BD imág.

Si los archivos de imagen han sido procesados en un ordenador, podrán ocurrir problemas en el archivo de base de datos de imagen. En tales casos, las imágenes de la tarjeta de memoria no se reproducirán en este producto. Si ocurren estos problemas, repare el archivo utilizando [Recuperar BD imág.].

1 MENU →  (Ajustes) → [Recuperar BD imág.] → ranura de tarjeta de memoria deseada → [Intro].

Nota

- Si la batería está muy agotada, los archivos de la base de datos de imagen no se podrán reparar. Utilice una batería suficientemente cargada.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ver info del soporte

Visualiza el tiempo grabable de películas para la tarjeta de memoria insertada. También visualiza el número grabable de imágenes fijas para la tarjeta de memoria insertada.

1 MENU →  (Ajustes) → [Ver info del soporte] → ranura de tarjeta de memoria deseada.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior


Versión

Visualiza la versión del software de este producto. Compruebe la versión cuando sean lanzadas al mercado actualizaciones para el software de este producto, etc.

También muestra la versión del objetivo si hay colocado un objetivo compatible con las actualizaciones de firmware. La versión del adaptador de montura de objetivo se visualiza en el área del objetivo si hay colocado un adaptador de montura de objetivo compatible con las actualizaciones de firmware.

1 MENU →  (Ajustes) → [Versión].


Nota

- La actualización se puede realizar solamente cuando el nivel de la batería es  (3 barras de batería restantes) o más. Utilice una batería suficientemente cargada.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Logotip. certificación (Para algunos modelos solamente)

Visualiza algunos de los logotipos de certificación para este producto.

1 MENU →  (Ajustes) → [Logotip. certificación].

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Restablecer ajuste

Restaura el producto a los ajustes predeterminados. Aunque realice [Restablecer ajuste], las imágenes grabadas serán conservadas.

1 MENU →  (Ajustes) → [Restablecer ajuste] → **ajuste deseado.**

Detalles de los elementos de menú

Reponer ajustes de cámara:

Inicializa los ajustes de toma de imagen principales a los valores predeterminados.

Inicializar:

Inicializa todos los ajustes a los valores predeterminados.

Nota

- Asegúrese de no expulsar la batería mientras hace la restauración.
- El valor ajustado con [Micro ajuste AF] no se restaurará aun cuando se realice [Reponer ajustes de cámara] o [Inicializar].

Tema relacionado

- [Micro ajuste AF](#)
- [Lista de valores de ajustes predeterminados](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Añadir elemento


Puede registrar los elementos de menú deseados a ★ (Mi Menú) en MENU.

- 1 MENU → ★ (Mi Menú) → [Añadir elemento].
- 2 Seleccione un elemento que desee agregar a ★ (Mi Menú) usando los lados superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control.
- 3 Seleccione un destino usando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control.

Sugerencia

- Puede agregar hasta 30 elementos a ★ (Mi Menú).

Nota

- Los siguientes elementos no pueden agregarse a ★ (Mi Menú).
 - Cualquier elemento ubicado en MENU →  (Reproducción)
 - [Ver en TV]

Tema relacionado

- [Ordenar elemento](#)
- [Borrar un elemento](#)
- [Uso de los elementos de MENU](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Ordenar elemento

Puede reordenar los elementos de menú agregados a ★ (Mi Menú) en MENU.

- 1 MENU → ★ (Mi Menú) → [Ordenar elemento].
 - 2 Seleccione un elemento que desee mover usando los lados superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control.
 - 3 Seleccione un destino usando el lado superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control.
-

Tema relacionado

- [Añadir elemento](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Borrar un elemento

Puede eliminar los elementos de menú agregados a ★ (Mi Menú) de MENU.

- 1 MENU → ★ (Mi Menú) → [Borrar un elemento].
- 2 Seleccione un elemento que desee eliminar con los lados superior/inferior/izquierdo/derecho de la rueda de control, y después pulse el centro para eliminar el elemento seleccionado.

Sugerencia

- Para eliminar todos los elementos de una página, seleccione MENU → ★ (Mi Menú) → [Borrar una página].
- Puede eliminar todos los elementos agregados a ★ (Mi Menú) seleccionando MENU → ★ (Mi Menú) → [Borrar todo].

Tema relacionado

- [Borrar una página](#)
- [Borrar todo](#)
- [Añadir elemento](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Borrar una página

Puede borrar todos los elementos de menú agregados a una página en ★ (Mi Menú) en MENU.

- 1 MENU → ★ (Mi Menú) → [Borrar una página].
- 2 Seleccione una página que desee eliminar con los lados izquierdo/derecho de la rueda de control, y luego pulse el centro de la rueda de control para eliminar los elementos.

Tema relacionado

- [Añadir elemento](#)
- [Borrar todo](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Borrar todo

Puede eliminar todos los elementos de menú agregados a ★ (Mi Menú) en MENU.

1 MENU → ★ (Mi Menú) → [Borrar todo].

2 Seleccione [Aceptar].

Tema relacionado

- [Añadir elemento](#)
- [Borrar una página](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Mostrar de Mi Menú

Puede ajustar Mi menú para que aparezca primero cuando pulse el botón MENU.
Esta función se puede utilizar cuando el sistema de software de la cámara (firmware) es la Ver.6.00 o posterior.

1 MENU → ★ (Mi Menú) → [Mostrar de Mi Menú] → ajuste deseado.

Detalles de los elementos de menú

Activar:

Cuando pulse el botón MENU, aparecerá primero Mi menú.

Desactivar:

Cuando pulse el botón MENU, aparecerá el menú visualizado más recientemente.

Tema relacionado

● [Versión](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Precauciones

Consulte también “Notas sobre la utilización de la cámara” en el Manual de instrucciones (suministrado) para este producto.

Acerca de las especificaciones de datos descritas en este manual

- Los datos relativos al rendimiento y las especificaciones en este manual se basan en una temperatura ambiente de 25 °C excepto que se indique lo contrario.
- Para la batería, los datos se basan en una batería que se ha cargado completamente hasta que la luz de carga se apaga.

Acerca de la temperatura de funcionamiento

- No se recomienda tomar imágenes en lugares muy cálidos o fríos que excedan esta gama.
- Con temperaturas ambientales altas, la temperatura de la cámara sube rápidamente.
- Cuando la temperatura de la cámara aumenta, la calidad de la imagen puede deteriorarse. Se recomienda esperar a que la temperatura de la cámara baje antes de seguir tomando imágenes.
- Dependiendo de la temperatura de la cámara y la batería, es posible que la cámara no pueda grabar películas o que la alimentación se desconecte automáticamente para proteger la cámara. Antes de que se desconecte la alimentación o de que no pueda grabar películas, se visualizará un mensaje en la pantalla. En este caso, deje la alimentación desconectada y espere hasta que baje la temperatura de la cámara y la batería. Si conecta la alimentación sin dejar que la cámara y la batería se enfrien lo suficiente, es posible que la alimentación se desconecte otra vez o que todavía no pueda grabar películas.

Notas sobre la grabación durante largos periodos de tiempo o la grabación de películas 4K

Especialmente durante la toma de películas 4K, el tiempo de grabación puede ser más corto con temperaturas bajas. Caliente la batería o reemplácela con una batería nueva.

Notas sobre la reproducción de películas en otros dispositivos

Las películas XAVC S se pueden reproducir solamente en dispositivos que admiten XAVC S.

Notas sobre la grabación/reproducción

- Antes de comenzar a grabar, realice una grabación de prueba para asegurarse de que la cámara está funcionando correctamente.
- No se garantiza la reproducción en otros equipos de imágenes grabadas con su producto ni la reproducción en su producto de imágenes grabadas o editadas con otros equipos.
- Sony no puede otorgar ninguna garantía en caso de fallo de grabación, o pérdida o daños en las imágenes grabadas o datos de audio, debido a un mal funcionamiento de la cámara o el soporte de grabación, etc. Se recomienda hacer una copia de seguridad de los datos importantes.
- Una vez que formatee la tarjeta de memoria, todos los datos grabados en la misma se borrarán y no se podrán recuperar. Antes de formatear, copie los datos en un ordenador u otro dispositivo.

Copia de seguridad de las tarjetas de memoria

Los datos podrán dañarse en los casos siguientes. Asegúrese de hacer copias de seguridad de los datos para protegerlos.

- Cuando se retire la tarjeta de memoria, se desconecte el cable USB, o se apague el producto a mitad de una operación de lectura o escritura.
- Cuando la tarjeta de memoria sea utilizada en lugares expuestos a electricidad estática o ruido eléctrico.

Error de archivo de base de datos

- Cuando se inserta en el producto una tarjeta de memoria que no contiene un archivo de base de datos de imagen y se conecta la alimentación, el producto crea automáticamente un archivo de base de datos de imagen utilizando algo de la capacidad de la tarjeta de memoria. El proceso puede llevar largo tiempo y no podrá utilizar el producto hasta que el proceso se haya completado.
- Si ocurre un error en un archivo de base de datos de imagen, exporte todas las imágenes a su ordenador utilizando PlayMemories Home, y después formatee la tarjeta de memoria utilizando este producto.

No utilice ni almacene el producto en los lugares siguientes

- En un lugar muy caluroso, frío o húmedo
En lugares como un automóvil aparcado al sol, es posible que el cuerpo de la cámara se deforme. Esto podría ocasionar un mal funcionamiento.
- Bajo la luz solar directa o cerca de una estufa
El cuerpo de la cámara puede decolorarse o deformarse, y esto puede ocasionar un mal funcionamiento.
- En un lugar expuesto a vibración basculante
Podrían producirse fallos en el funcionamiento y la imposibilidad de grabar los datos. Además, el soporte de la grabación podría quedar inutilizable y podrían dañarse los datos grabados.
- Cerca de un lugar magnético fuerte
- En lugares arenosos o polvorientos
Procure que no entre arena o polvo en el producto. Esto podrá ocasionar un mal funcionamiento en el producto, y en algunos casos este malfuncionamiento no podrá repararse.
- En lugares con mucha humedad
Esto podrá ocasionar que el objetivo se enmohezca.
- En áreas donde se estén emitiendo ondas de radio o radiación intensas
La grabación y reproducción podrán no funcionar correctamente.

Acerca de la condensación de humedad

- Si se traslada el producto directamente de un lugar frío a uno cálido, es posible que la humedad se condense en el interior o en el exterior del producto. Esta condensación de humedad puede ocasionar un mal funcionamiento el producto.
- Para evitar la condensación de humedad cuando traslade el producto directamente de un lugar frío a uno cálido, primero póngalo en una bolsa de plástico y séllela para evitar que entre aire. Espere una hora aproximadamente hasta que la temperatura del producto haya alcanzado la temperatura ambiente.
- Si se produce condensación de humedad, apague el producto y espere una hora aproximadamente hasta que se evapore la humedad. Tenga en cuenta que si intenta tomar imágenes quedando aún humedad en el interior del objetivo, no podrá grabar imágenes claras.

Precauciones para el transporte

- No sujete, golpee ni aplique demasiada fuerza a las piezas siguientes, si su cámara está equipada con ellas:
 - El objetivo
 - El monitor movable
 - El flash movable
 - El visor movable
- No transporte la cámara con el trípode colocado en ella. Esto podrá ocasionar que el orificio roscado para trípode se rompa.
- No se siente en una silla u otro lugar con la cámara en el bolsillo trasero de sus pantalones o falda, porque podrá causar un mal funcionamiento de la cámara o dañarla.

Notas sobre el uso del producto

- Antes de conectar el cable al terminal, asegúrese de comprobar la orientación del terminal. Después, inserte el cable en línea recta. No inserte ni retire el cable con fuerza. Esto podría romper el terminal.
- La cámara utiliza piezas magnéticas, incluyendo imanes. No acerque a la cámara objetos que puedan ser afectados por el magnetismo, como tarjetas de crédito y disquetes, entre otros.
- Es posible que la imagen grabada sea diferente de la imagen que ha observado antes de grabar.

Acerca del almacenamiento

- Para cámaras con objetivo integrado
Coloque siempre la tapa del objetivo cuando no esté utilizando la cámara. (Solamente para modelos suministrados con una tapa de objetivo)
- Para cámaras con objetivo intercambiable
Coloque siempre la tapa delantera del objetivo o la tapa de caja cuando no esté utilizando la cámara. Para evitar que entre polvo o residuos en la cámara, retire el polvo de la tapa de caja antes de colocarla en la cámara.
- Si la cámara está sucia después de utilizarla, límpiela. Si en la cámara se introduce agua, arena, polvo, sal, etc., es posible que funcione mal.

Notas sobre el uso de objetivos

- Cuando utilice la lente de zoom motorizada, tenga cuidado de no pillarse los dedos o cualquier otro objeto en el objetivo. (Solamente para modelos con función de zoom motorizado o cámaras de lentes intercambiables)
- Si tiene que poner la cámara bajo una fuente de luz como la luz solar directa, coloque la tapa del objetivo en la cámara. (Solamente para modelos suministrados con una tapa de objetivo o cámaras de lentes intercambiables)
- Cuando tome imágenes con iluminación de fondo, mantenga el sol suficientemente alejado del ángulo de visión. De lo contrario, la luz solar podrá entrar en el foco dentro de la cámara y ocasionar humo o fuego. Aunque el sol esté ligeramente alejado del ángulo de visión, todavía puede ocasionar humo o fuego.
- No exponga el objetivo directamente a haces tales como haces de láser. Eso podría dañar el sensor de imagen y ocasionar un mal funcionamiento de la cámara.
- Si el motivo está muy cerca, es posible que la imagen muestre el polvo o las huellas dactilares que pueda tener el objetivo. Limpie el objetivo con un paño suave, etc.

Notas sobre el flash (solamente para modelos con un flash)

- Mantenga los dedos lejos del flash. La parte que emite luz podrá calentarse.
- Retire cualquier suciedad de la superficie del flash. La suciedad en la superficie del flash puede crear humo o arder debido al calor generado por la emisión de luz. Si hay suciedad/polvo, limpie el flash con un paño suave.
- Coloque el flash en su posición original después de utilizarlo. Asegúrese de que la parte del flash no sobresalga. (Solamente para modelos con un flash movable)

Notas sobre la zapata de interfaz múltiple (solamente para modelos con una zapata de interfaz múltiple)

- Cuando coloque o desmonte accesorios como un flash externo en la zapata de interfaz múltiple, primero debe desconectar la alimentación. Cuando coloque el accesorio, confirme que está sujetado firmemente en la cámara.
- No utilice la zapata de interfaz múltiple con un flash disponible en el comercio que aplique una tensión de 250 V o más, o que tenga la polaridad inversa a la cámara. Podrá ocasionar un mal funcionamiento.

Notas sobre el visor y el flash (solamente para modelos con un visor o un flash)

- Tenga cuidado de que su dedo no esté en medio cuando empuje el visor o el flash hacia abajo. (Solamente para modelos con un visor movable o un flash movable)
- Si hay agua, polvo o arena en la unidad del visor o flash, podrá producirse un mal funcionamiento. (Solamente para modelos con un visor movable o un flash movable)

Notas acerca del visor (solamente para modelos con visor)

- Cuando se realizan tomas con el visor, es posible que sienta síntomas como vista cansada, fatiga, mareo o náuseas. Le recomendamos que haga descansos a intervalos regulares cuando esté realizando tomas con el visor. En caso de que se sienta incómodo, deje de utilizar el visor hasta que su condición se recupere y consulte con su médico si es necesario.
- No fuerce el visor hacia abajo cuando el ocular esté sacado. Podrá ocasionar un mal funcionamiento. (Solamente para modelos con un visor movable y un ocular que se puede extraer)
- Si desplaza la cámara panorámicamente mientras mira por el visor o mueve sus ojos alrededor, la imagen en el visor podrá distorsionarse o el color de la imagen podrá cambiar. Esto es una característica del objetivo o del dispositivo de visualización, y no un mal funcionamiento. Cuando tome una imagen, se recomienda que mire al área del centro del visor.

- Es posible que la imagen se distorsione ligeramente cerca de las esquinas del visor. Esto no es un malfuncionamiento. Cuando quiera ver la composición completa con todos sus detalles, también puede utilizar el monitor.
- Si utiliza la cámara en un lugar frío, la imagen puede rezagarse. Esto no es un malfuncionamiento.

Notas acerca del monitor

- No presione contra el monitor. El monitor podrá decolorarse y eso podría ocasionar un malfuncionamiento.
- Si hay gotas de agua u otros líquidos en el monitor, límpielo con un paño suave. Si el monitor permanece mojado, la superficie del monitor podrá cambiar o deteriorarse. Esto podría ocasionar un mal funcionamiento.
- Si utiliza la cámara en un lugar frío, la imagen puede rezagarse. Esto no es un malfuncionamiento.

Acerca de la compatibilidad de los datos de imagen

Este producto cumple con la norma universal DCF (Design rule for Camera File system) establecida por la JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

Servicios y software proporcionados por otras empresas

Los servicios de red, el contenido y el [sistema operativo y] software de este producto pueden estar sujetos a términos y condiciones individuales, y se pueden cambiar, interrumpir o eliminar en cualquier momento. También pueden requerir el pago, el registro y la información de la tarjeta de crédito.

Acerca de la limpieza

Limpieza del objetivo

- No utilice un líquido de limpieza que contenga disolventes orgánicos, como diluyente o bencina.
- Cuando limpie la superficie del objetivo, quite el polvo con un soplador disponible en el comercio. Si hay suciedad adherida a la superficie, limpie con un paño suave o pañuelo de papel ligeramente humedecido con líquido de limpieza de objetivos. Limpie en movimiento espiral desde el centro al exterior. No rocíe líquido de limpieza directamente sobre la superficie del objetivo.

Limpieza del cuerpo de la cámara

No toque las partes del producto dentro de la montura de objetivo, tal como el contacto para señal de un objetivo. Para limpiar el interior de la montura de objetivo, utilice un soplador disponible en el comercio* y sople para quitar el polvo.

* No utilice un soplador de tipo rociador porque si lo hace podrá ocasionar un mal funcionamiento.

Limpieza de la superficie del producto

Limpie la superficie del producto con un paño suave ligeramente humedecido con agua, después limpie la superficie con un paño seco. Para evitar dañar el acabado o la envoltura:

- No exponga el producto a productos químicos tales como diluyente, bencina, alcohol, paños desechables, repelente de insectos, bronceador o insecticida.
- No toque el producto con nada de lo de arriba en su mano.
- No deje el producto en contacto con goma o vinilo durante largo tiempo.


Limpieza del monitor

- Si limpia el monitor enérgicamente utilizando un pañuelo de papel, etc., podrá rayar el recubrimiento.
- Si el monitor se ensucia con huellas dactilares o polvo, retire el polvo de la superficie con cuidado, y después limpie el monitor utilizando un paño suave.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Modo limpieza

Si entra polvo o suciedad en el interior de la cámara y se adhiere a la superficie del sensor de imagen (la parte que convierte la luz en señal eléctrica), podrá aparecer como puntos oscuros en la imagen, dependiendo del entorno de la toma de imagen. Si ocurre esto, siga los pasos de abajo para limpiar el sensor de imagen.

- 1 **Confirme que la batería ha sido cargada suficientemente.**
- 2 **MENU →  (Ajustes) → [Modo limpieza] → [Intro].**
El sensor de imagen vibra un poco para sacudir el polvo.
- 3 **Apague el producto siguiendo las instrucciones en la pantalla.**
- 4 **Retire el objetivo.**
- 5 **Utilice el soplador para limpiar la superficie del sensor de imagen y el área circundante.**




- 6 **Coloque el objetivo.**

Sugerencia

- Para ver cómo comprobar la cantidad de polvo que hay en el sensor de imagen, y para ver más detalles sobre los métodos de limpieza, por favor consulte la URL siguiente.
<http://support.d-imaging.sony.co.jp/www/support/ilc/sensor/index.php>

Nota

- Limpie el sensor de imagen rápidamente.
- Con este producto no se suministra un soplador. Utilice un soplador disponible en el comercio.
- Asegúrese de que el nivel de batería restante es  (3 iconos de batería restantes) como mínimo o más veces antes de haber realizado limpieza. Se recomienda el uso de un adaptador de ca (suministrado).
- No utilice un soplador de tipo rociador porque podría esparcir gotitas de agua dentro del cuerpo de la cámara.

- No ponga la punta del soplador dentro de la cavidad más allá del área de la montura del objetivo, para que la punta del soplador no toque el sensor de imagen.
- Sujete la cámara orientada ligeramente hacia abajo para que el polvo caiga hacia afuera.
- No someta el producto a ningún golpe durante la limpieza.
- Cuando limpie el sensor de imagen con un soplador, no sople con demasiada fuerza. Si sopla el sensor con demasiada fuerza, el interior del producto podrá dañarse.
- Si sigue habiendo polvo aun después de haber limpiado el producto como se describe, consulte con la oficina de servicio.

Tema relacionado

- [Solución de problemas](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Número de imágenes grabables

Cuando inserte una tarjeta de memoria en la cámara y encienda la cámara, se visualizará en la pantalla el número de imágenes que se pueden grabar (si continúa tomando imágenes con los ajustes actuales).

Nota


- Cuando "0" (el número de imágenes grabables) parpadea en naranja, significa que la tarjeta de memoria está llena. Reemplace la tarjeta de memoria con otra, o borre imágenes de la tarjeta de memoria actual.
- Cuando "NO CARD" parpadea en naranja, significa que no hay ninguna tarjeta de memoria insertada. Inserte una tarjeta de memoria.

El número de imágenes que se pueden grabar en una tarjeta de memoria



La tabla de abajo muestra el número aproximado de imágenes que se pueden grabar en una tarjeta de memoria formateada con esta cámara. Los valores han sido definidos utilizando tarjetas de memoria de Sony estándar para las pruebas.


Los valores pueden variar dependiendo de las condiciones de la toma y el tipo de tarjeta de memoria utilizado.


[ Tamaño img JPEG]: [L: 24M]

[ Relación aspecto]: [3:2] *¹

(Unidades: Imágenes)

 Calidad JPEG/  Formato archivo	8 GB	32 GB	64 GB	256 GB
Estándar	1 100	4 550	9 000	36 000
Fina	790	3 200	6 300	25 000
Extrafina	430	1 700	3 500	14 000
RAW & JPEG (RAW comprimido)* ²	215	870	1 700	6 900
RAW (RAW comprimido)	295	1 200	2 400	9 600
RAW & JPEG (RAW sin comprimir)* ²	125	510	1 000	4 100
RAW (RAW sin comprimir)	150	610	1 200	4 950

*¹ Cuando [ Relación aspecto] está ajustado a algo distinto de [3:2], puede grabar más imágenes de las que se muestran en la tabla de arriba. (excepto cuando está seleccionado [RAW])

*² [ Calidad JPEG] cuando [RAW & JPEG] está seleccionado: [Fina]

Nota

- Aunque el número de imágenes grabables sea más alto de 9 999 imágenes, aparecerá "9999".
- Los números mostrados corresponden a cuando se utiliza una tarjeta de memoria de Sony.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Tiempos de película grabables

La tabla siguiente muestra los tiempos de grabación totales aproximados utilizando una tarjeta de memoria formateada con esta cámara. Los valores pueden variar dependiendo de las condiciones de la toma y el tipo de tarjeta de memoria utilizado.

Los tiempos de grabación para cuando [Formato archivo] está ajustado a [XAVC S 4K] y [XAVC S HD] son los tiempos de grabación para cuando [Grabación proxy] ajustado a [Desactivar].

(h (hora), min (minuto))

	8 GB	32 GB	64 GB	256 GB
XAVC S 4K 30p 100M/25p 100M	8 min	35 min	1 h 15 min	5 h 10 min
XAVC S 4K 30p 60M/25p 60M	10 min	1 h	2 h 5 min	8 h 25 min
XAVC S 4K 24p 100M*/–	8 min	35 min	1 h 15 min	5 h 10 min
XAVC S 4K 24p 60M*/–	10 min	1 h	2 h 5 min	8 h 25 min
XAVC S HD 120p 100M/100p 100M	8 min	35 min	1 h 15 min	5 h 10 min
XAVC S HD 120p 60M/100p 60M	10 min	1 h	2 h 5 min	8 h 25 min
XAVC S HD 60p 50M/50p 50M	15 min	1 h 10 min	2 h 30 min	10 h 10 min
XAVC S HD 60p 25M/50p 25M	30 min	2 h 20 min	4 h 45 min	19 h 30 min
XAVC S HD 30p 50M/25p 50M	15 min	1 h 10 min	2 h 30 min	10 h 10 min
XAVC S HD 30p 16M/25p 16M	50 min	3 h 35 min	7 h 20 min	29 h 45 min
XAVC S HD 24p 50M*/–	15 min	1 h 10 min	2 h 30 min	10 h 10 min
AVCHD 60i 24M(FX)/50i 24M(FX)	40 min	2 h 55 min	6 h	24 h 15 min
AVCHD 60i 17M(FH)/50i 17M(FH)	55 min	4 h 5 min	8 h 15 min	33 h 15 min

* Solamente cuando [Selector NTSC/PAL] está ajustado a NTSC.

- Es posible tomar continuamente durante 29 minuto aproximadamente (un límite específico del producto). El tiempo grabable continuo puede variar en las situaciones siguientes:
 - Cuando se toman películas a cámara lenta/cámara rápida: La grabación se detendrá automáticamente cuando el archivo grabado alcance aproximadamente 29 minuto (la película reproducida alcance aproximadamente 29 minuto). (La grabación se detendrá automáticamente cuando el archivo grabado alcance aproximadamente 15 minuto si [Grabar ajuste] está ajustado a [60p/50p] y [Veloc transmisión] está ajustado a [30fps/25fps]).
- Los tiempos para películas a cámara lenta/cámara rápida son tiempos de reproducción, no tiempos de grabación.

Nota

- El tiempo grabable para películas varía porque la cámara está equipada con VBR (Variable Bit-Rate), que ajusta automáticamente la calidad de imagen dependiendo de la escena que se está tomando. Cuando grabe un motivo que se mueve rápidamente, la imagen será más clara pero el tiempo grabable será más corto porque se requiere más memoria para grabar. El

tiempo grabable también varía dependiendo de las condiciones de la toma, del motivo o de los ajustes de calidad y tamaño de imagen.

- Los tiempos mostrados son tiempos grabables utilizando una tarjeta de memoria de Sony.

Notas sobre la grabación de película continua

- La grabación de película de alta calidad y la toma continua a alta velocidad requieren gran cantidad de alimentación. Por lo tanto, si continúa tomando imágenes, la temperatura dentro de la cámara subirá, especialmente la del sensor de imagen. En tales casos, la cámara se apagará automáticamente porque la superficie de la cámara se calienta a una temperatura alta o la temperatura alta afecta a la calidad de las imágenes o al mecanismo interno de la cámara.
- La duración del tiempo disponible para grabación de película continua cuando la cámara graba con los ajustes predeterminados después de haber desconectado la alimentación durante un rato es como sigue. Los valores indican el tiempo continuo desde cuando la cámara comienza a grabar hasta que la cámara deja de grabar.

Temperatura ambiente: 20 °C

- Tiempo de grabación continua para películas (HD): Aprox. 29 minuto
- Tiempo de grabación continua para películas (4K): Aprox. 29 minuto

Temperatura ambiente: 30 °C

- Tiempo de grabación continua para películas (HD): Aprox. 29 minuto
- Tiempo de grabación continua para películas (4K): Aprox. 29 minuto



Temperatura ambiente: 40 °C

- Tiempo de grabación continua para películas (HD): Aprox. 29 minuto
- Tiempo de grabación continua para películas (4K): Aprox. 29 minuto

[Temp. APAGA auto]: [Estándar]

HD: XAVC S HD (60p 50M/50p 50M, cuando la cámara no está conectada a través de Wi-Fi)

4K: XAVC S 4K (24p 60M/25p 60M, cuando la cámara no está conectada a través de Wi-Fi)

- El tiempo disponible para grabación de película varía con la temperatura, el formato de archivo/ajuste de grabación para películas, el entorno de red Wi-Fi, o la condición de la cámara antes de comenzar a grabar. Si recompone o toma imágenes frecuentemente después de conectar la alimentación, la temperatura dentro de la cámara aumentará y el tiempo de grabación disponible será más corto.
- Si aparece el icono , la temperatura de la cámara ha subido.
- Si la cámara detiene la grabación de película debido a la temperatura alta, déjala durante algún tiempo con la alimentación desconectada. Comience a grabar después de que la temperatura dentro de la cámara baje completamente.
- Si observa los puntos siguientes, podrá grabar películas durante periodos de tiempo más largos.
 - Mantenga la cámara fuera de la luz solar directa.
 - Apague la cámara cuando no esté siendo utilizada.
- Cuando [ Formato archivo] está ajustado a [AVCHD], el tamaño de archivo de película está limitado a aprox. 2 GB. Si el tamaño del archivo de película alcanza aprox. 2 GB durante la grabación, se crea un archivo de película nuevo automáticamente.

Tema relacionado

- [Duración de la batería y número de imágenes grabables](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Utilización del adaptador de ca/cargador de batería en el extranjero

Puede utilizar el cargador de batería (se vende por separado) y el adaptador de ca (suministrado) en cualquier país o región donde el suministro de alimentación sea de entre 100 V a 240 V de ca y 50 Hz/60 Hz.

Dependiendo del país/región, es posible que necesite un adaptador de clavija para conectar a una toma de corriente de la pared. Consulte con una agencia de viajes, etc., y prepare por adelantado.

Nota

- No utilice un transformador de tensión electrónico, porque es posible que ocasione un malfuncionamiento.

Formato AVCHD

El formato AVCHD fue desarrollado para videocámaras digitales de alta definición cuando se graba una señal HD (Alta definición) utilizando tecnología de codificación de compresión de alta eficiencia. El formato MPEG-4 AVC/H.264 se utiliza para comprimir datos de vídeo, y el sistema Dolby Digital o Linear PCM se utiliza para comprimir datos de audio. El formato MPEG-4 AVC/H.264 permite comprimir imágenes con mayor eficiencia que el formato convencional de compresión de imágenes.

- Como el formato AVCHD utiliza tecnología de codificación de compresión, la imagen podrá ser inestable en escenas donde la pantalla, el ángulo de visión, o el brillo, etc., cambian drásticamente, pero esto no es un malfuncionamiento.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Licencia

Notas acerca de la licencia

Este producto viene con diversos software que se utilizan en base a contratos de licencia con los propietarios de esos software. A petición de los propietarios del copyright de estas aplicaciones de software, tenemos la obligación de informarle de lo siguiente. Las licencias (en inglés) están grabadas en la memoria interna de su producto. Establezca una conexión Mass Storage entre el producto y un ordenador para leer las licencias que hay en la carpeta "PMHOME" - "LICENSE".

ESTE PRODUCTO SE CONCEDE BAJO LA LICENCIA DE LA CARTERA DE PATENTES AVC PARA USO PERSONAL DE UN CONSUMIDOR U OTROS USOS EN LOS QUE NO SE RECIBA REMUNERACIÓN PARA

(i) CODIFICAR VÍDEO CONFORME AL ESTÁNDAR AVC ("VÍDEO AVC")

Y/O

(ii) DECODIFICAR VÍDEO AVC CODIFICADO POR UN CONSUMIDOR DEDICADO A UNA ACTIVIDAD PERSONAL Y/U OBTENIDO DE UN PROVEEDOR DE VÍDEO AUTORIZADO PARA PROPORCIONAR VÍDEO AVC.

NO SE OTORGA NINGUNA LICENCIA NI SE SUPONE IMPLÍCITA PARA NINGÚN OTRO USO. PARA INFORMACIÓN ADICIONAL, INCLUIDA LA RELACIONADA CON LA OBTENCIÓN DE LICENCIAS Y EL USO PROMOCIONAL, INTERNO Y COMERCIAL, PÓNGASE EN CONTACTO CON MPEG LA, L.L.C.

CONSULTE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

Acerca del software aplicado GNU GPL/LGPL

En este producto se incluye el software que puede optar a la siguiente licencia GNU General Public License (en adelante referida como "GPL") o GNU Lesser General Public License (en adelante referida como "LGPL").

Esto le informa de que tiene derecho a acceder a, modificar, y redistribuir el código fuente para estos programas de software bajo las condiciones de la GPL/LGPL suministrada.

El código fuente se proporciona a través de Internet.

Utilice la URL siguiente para descargarlo.

<http://oss.sony.net/Products/Linux/>

Es preferible que no se ponga en contacto con nosotros en relación con el contenido del código fuente.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Especificaciones

Cámara

[Sistema]

Tipo de cámara

Cámara Digital de Lentes Intercambiables

Objetivo

Objetivo de montura E de Sony

[Sensor de imagen]

Formato de imagen

Fotograma completo de 35 mm (35,6 mm × 23,8 mm), sensor de imagen CMOS

Número efectivo de píxeles de la cámara

Aprox. 24 200 000 píxeles

Número total de píxeles de la cámara

Aprox. 28 300 000 píxeles

[SteadyShot]

Sistema

Sistema de estabilización de imagen con sensor de movimiento en la cámara

[Antipolvo]

Sistema

Protección frente a carga electrostática en el filtro óptico y mecanismo de desplazamiento del sensor de imagen

[Sistema de enfoque automático]

Sistema de detección

Sistema de detección de fase/Sistema de detección de contraste

Rango de sensibilidad

−3 EV a +20 EV (en equivalente a ISO 100, F2,0)

Iluminador AF

Aprox. 0,3 m a 3 m (Cuando se utiliza un FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS)

[Visor electrónico]

Tipo

1,3 cm (tipo 0,5) Visor electrónico

Número total de puntos

3 686 400 puntos

Cobertura de cuadro

100 %

Aumento

Aprox. 0,78× con objetivo de 50 mm a infinito, −1 m^{−1}

Punto de ojo

Aprox. 23 mm desde el ocular y aprox. 18,5 mm desde el cuadro del ocular a −1 m^{−1}

Ajuste de dioptrías

−4,0 m^{−1} a +3,0 m^{−1}

[Monitor]

Monitor LCD

Unidad TFT de 7,5 cm (tipo 3,0), panel táctil

Número total de puntos

1 440 000 puntos

[Control de exposición]

Método de medición

Medición evaluativa en 1 200 zonas

Rango de medición

−3 EV a +20 EV (en equivalente a ISO 100 con objetivo F2,0)

Sensibilidad ISO (Índice de exposición recomendado)

Imágenes fijas: ISO 100 a 51 200 (ISO extendido: Mínimo ISO 50, máximo ISO 204 800), [ISO AUTO] (ISO 100 a 6 400, se puede ajustar Máximo/Mínimo.)

Películas: equivalente a ISO 100 a 51 200 (ISO extendido: Mínimo ISO 100, máximo ISO 102 400), [ISO AUTO] (equivalente a ISO 100 a 6 400, se puede ajustar Máximo/Mínimo.)

Compensación de exposición

±5,0 EV (cambiable entre pasos de 1/3 EV y 1/2 EV)

Cuando se utiliza el dial de compensación de exposición: ±3,0 EV (pasos de 1/3 EV)

[Obturador]

Tipo

Controlado electrónicamente, travesa vertical, tipo plano focal

Gama de velocidades

Imágenes fijas (cuando se toma con el obturador electrónico): 1/32 000 segundo* a 30 segundo (hasta 1/8 segundo en toma continua)

*Disponible solamente en los modos M (Exposición manual) y S (Prior. tiempo expos.).

Imágenes fijas (cuando se toma con el obturador mecánico): 1/8 000 segundo a 30 segundo, BULB

Películas: 1/8 000 de segundo a 1/4 de segundo (pasos de 1/3 EV)




- Dispositivo compatible con 1080 60i: hasta 1/60 de segundo en modo AUTO (hasta 1/30 de segundo en modo Auto obturador lento)
- Dispositivo compatible con 1080 50i: hasta 1/50 de segundo en modo AUTO (hasta 1/25 de segundo en modo Auto obturador lento)

Velocidad de sincronización del flash

1/250 de segundo (cuando se utiliza un flash fabricado por Sony)

[Toma continua]

Velocidad de la toma continua (cuando se toma con el obturador electrónico)

 : Máximo de aprox. 20 imágenes por segundo/ : Máximo de aprox. 10 imágenes por segundo/ : Máximo de aprox. 5 imágenes por segundo

- Basado en nuestras condiciones de medición. La velocidad de la toma continua puede ser más lenta, dependiendo de las condiciones de la toma.

[Formato de grabación]

Formato de archivo

Cumple con JPEG (DCF Ver. 2.0, Exif Ver. 2.31, MPF Baseline), RAW (formato ARW 2.3 de Sony)

Película (Formato XAVC S)

Cumple con el formato MPEG-4 AVC/H.264 XAVC S ver.1.0

Vídeo: MPEG-4 AVC/H.264

Audio: LPCM 2 canales (48 kHz 16 bit)

Película (Formato AVCHD)

Compatible con formato AVCHD versión 2,0

Vídeo: MPEG-4 AVC/H.264

Audio: Dolby Digital 2 canales, equipado con Dolby Digital Stereo Creator

- Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories.

[Soporte de grabación]

Memory Stick, tarjetas SD

[Ranura]

SLOT 1

Ranura para tarjetas SD (compatible con UHS-I y UHS-II)

SLOT 2

Multiranura para Memory Stick PRO Duo y tarjetas SD (compatible con UHS-I)

Admite operaciones entre dos tarjetas de memoria.

[Terminales de entrada/salida]

Terminal multi/micro USB*

Hi-Speed USB (USB 2.0)

* Admite dispositivos compatibles con micro USB.

HDMI

Toma micro HDMI tipo D

Terminal (Micrófono)

Minitoma estéreo de Ø 3,5 mm

Terminal (Auriculares)

Minitoma estéreo de Ø 3,5 mm

Terminal LAN

Terminal (Sincronización del flash)

[Requisitos de Alimentación]

Clave

WW361847

Entrada nominal

7,2 V  , 4,1 W

Consumo (durante la toma)

Uso de un FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS

Cuando se utiliza el visor: aprox. 4,1 W

Cuando se utiliza el monitor: aprox. 3,0 W

Temperatura de funcionamiento

0 a 40 °C

Temperatura de almacenamiento

-20 a 55 °C

Dimensiones (largo/alto/ancho) (Aprox.)

126,9 × 95,6 × 73,7 mm

126,9 × 95,6 × 63,0 mm (desde el mango hasta el monitor)

Peso (Aprox.)

673 g (incluyendo batería y tarjeta SD)

Micrófono

Estéreo

Altavoz

Monoaural

Impresión Exif

Compatible

DPOF

Compatible

PRINT Image Matching III

Compatible

[LAN inalámbrica]

Formato admitido

IEEE 802.11 b/g/n

Banda de frecuencia

2,4 GHz

Seguridad

WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK

Método de conexión

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)/Manual

Método de acceso

Modo de infraestructura

[NFC]

Tipo de etiqueta

Cumple con NFC Forum Type 3 Tag

[Comunicaciones Bluetooth]

Estándar Bluetooth Ver. 4.1

Banda de frecuencia

2,4 GHz

Cargador de batería BC-QZ1

Entrada nominal

100 – 240 V  , 50/60 Hz 0,38 A

Salida nominal

8,4 V  , 1,6 A

Adaptador de ca (FUENTE DE ALIMENTACIÓN) AC-UUD12/AC-UUE12

Entrada nominal

100 – 240 V  , 50/60 Hz 0,2 A

Salida nominal

5 V  , 1,5 A

Batería recargable NP-FZ100

Tensión nominal

7,2 V 

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Marcas comerciales


- Memory Stick y  son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sony Corporation.
- XAVC S y  son marcas comerciales registradas de Sony Corporation.
- AVCHD y el logotipo de AVCHD son marcas comerciales de Panasonic Corporation y Sony Corporation.
- Mac es una marca comercial de Apple Inc., registrada en los Estados Unidos y en otros países.
- iPhone e iPad son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los Estados Unidos y en otros países.
- Blu-ray Disc™ y Blu-ray™ son marcas comerciales de Blu-ray Disc Association.
- DLNA y DLNA CERTIFIED son marcas comerciales de Digital Living Network Alliance.
- Dolby, Dolby Audio y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.
- Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface, y el Logotipo HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. en los Estados Unidos y en otros países.
- Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países.
- El logotipo de SDXC es una marca comercial de SD-3C, LLC.
- Android y Google Play son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Google LLC.
- Wi-Fi, el logotipo de Wi-Fi y Wi-Fi Protected Setup son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Wi-Fi Alliance.
- La marca N es una marca comercial o una marca comercial registrada de NFC Forum, Inc. en los Estados Unidos y en otros países.
- La marca de la palabra Bluetooth® y los logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales marcas por parte de Sony Corporation es bajo licencia.
- QR Code es una marca comercial de Denso Wave Inc.
- Además, los nombres de sistemas y productos utilizados en este manual son, en general, marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos desarrolladores o fabricantes. Sin embargo, las marcas ™ o ® podrán no haber sido utilizadas en todos los casos en este manual.

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior














Lista de valores de ajustes predeterminados




















Lo siguiente son los valores de ajuste predeterminados.





Para restaurar los ajustes a los valores predeterminados





Seleccione MENU →  (Ajustes) → [Restablecer ajuste] → [Reponer ajustes de cámara] o [Inicializar] → [Intro]. Los elementos que se pueden restaurar usando [Reponer ajustes de cámara] son limitados. Consulte las tablas siguientes. Si selecciona [Inicializar], todos los ajustes de la cámara se restaurarán a los valores predeterminados.

1 Ajustes de cámara1

















Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado	Restaurable utilizando [Reponer ajustes de cámara]
 Formato archivo	JPEG	✓
 Tipo archivo RAW	Comprimido	✓
 Calidad JPEG	Fina	✓
 Tamañ img JPEG (cuando [ Relación aspecto] está ajustado a [3:2])	L: 24M	✓
 Tamañ img JPEG (cuando [ Relación aspecto] está ajustado en [16:9])	L: 20M	✓
 Tamañ img JPEG (cuando [ Relación aspecto] está ajustado en [1:1])	L: 16M	✓
 Tamañ img JPEG (cuando [ Relación aspecto] está ajustada a [3:2] y se graba en tamaño equivalente al APS-C)	L: 10M	✓
 Tamañ img JPEG (cuando [ Relación aspecto] está ajustada a [16:9] y se graba en tamaño equivalente al APS-C)	L: 8.7M	✓
 Tamañ img JPEG (cuando [ Relación aspecto] está ajustada a [1:1] y se graba en tamaño equivalente al APS-C)	L: 6.9M	✓
 Relación aspecto	3:2	✓
APS-C/Super 35mm	Automático	—
 RR Exp.Larga	Activar	✓
 RR ISO Alta	Normal	✓
 Rango color	sRGB	✓
Compensac. objetivo (Compens. sombras)	Automático	—
Compensac. objetivo (Comp. aber. cromát.)	Automático	—
Compensac. objetivo (Compens. distorsión)	Desactivar	—
Tipo autodisparador	Autodisp. (sencillo)	✓










Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado	Restaurable utilizando [Reponer ajustes de cámara]
Ajustes de Variación (Tipo var. de exposic.)	Variación exposición	✓
Ajustes de Variación (Aut.disp dur. var.exp)	Desactivar	✓
Ajustes de Variación (Orden var.exp.)	0→→→+	—
  1/  2 Recuperar	—	—
  1/  2 Memoria	—	—
 Selecc. el soporte	Ranura 1	✓
Reg ajuste toma pers	—	—
 Func. capt. interv.(Captura de intervalo)	Desactivar	✓
 Func. capt. interv.(Hora inicio captura)	1 seg.	✓
 Func. capt. interv.(Intervalo de toma)	3 seg.	✓
 Func. capt. interv.(Número de capturas)	30	✓
 Func. capt. interv.(Sensib. Seguí. AE)	Medio	✓
 Func. capt. interv.(Tipo obturad. interv.)	Obturad. electrónico	✓
 Func. capt. interv.(Prior. intervalo toma)	Desactivar	✓
Ajuste prior en AF-S	Énfasis Balanceada	—
Ajuste prior en AF-C	Énfasis Balanceada	—
Área de enfoque	Ancho	✓
Ajustes de enfoque	—	✓
Límite área enfoque	—	✓
 Conm.áreaAF V/H	Desactivar	✓
 Iluminador AF	Automático	✓
Ajust. AF cara/ojos (Priorid. cara/ojos AF)	Activar	✓
Ajust. AF cara/ojos (Detección de motivo)	Humano	✓
Ajust. AF cara/ojos (Selección ojo d./izq.)	Automático	✓
Ajust. AF cara/ojos (Vis. cuadro det. cara)	Desactivar	✓
Ajust. AF cara/ojos (Visualiz. ojos animal)	Activar	✓
 Sens. Seguí. AF	3(estándar)	✓
Manejo abertura AF	Estándar	—
 AF c/obturador	Activar	—
 Pre-AF	Desactivar	—

Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado	Restaurable utilizando [Reponer ajustes de cámara]
 AF Eye-Start	Desactivar	—
 Registro área AF	Desactivar	—
 Borr. área AF reg,	—	—
Desact. Aut. Área AF	Desactivar	—
Mostr. área AF cont.	Activar	—
Circul. punto enfoq.	No circula	✓
Micro ajuste AF* (Configur. ajuste AF) * Este elemento no se restaurará aunque seleccione [Reponer ajustes de cámara] o [Inicializar].	Desactivar	—
Micro ajuste AF* (Borrar) * Este elemento no se restaurará aunque seleccione [Reponer ajustes de cámara] o [Inicializar].	—	—
Micro ajuste AF* (cantidad) * Este elemento no se restaurará aunque seleccione [Reponer ajustes de cámara] o [Inicializar].	±0	—
Color cuadro enfoq.	Gris	—
Compensar exp.	±0,0	✓
Restablec. comp. EV	Restablecer	—
Ajuste ISO (ISO)	ISO AUTO	✓
Ajuste ISO (Límite de rango ISO)	ISO 50 – ISO 204 800	✓
Ajuste ISO (ISO AUTO VO mín.)	Estándar	✓
Modo medición	Multi	✓
Prior.cara mltmedic.	Activar	✓
Punto medic. puntual	Centro	✓
Paso exposición	0,3 EV	—
 AEL con obturad.	Automático	—
Ajuste estándar exp.	±0,0	—
Modo flash	Flash automático	✓
Compensac. flash	±0,0	✓
Ajust.comp.exp.	Amb.y flash	—
Flash inalámbrico	Desactivar	✓
Reducción ojos rojos	Desactivar	✓
Balance blanco	Automático	✓

Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado	Restaurable utilizando [Reponer ajustes de cámara]
Ajuste prior en AWB	Estándar	✓
DRO/HDR automat.	Optimizador gama dinám.: auto.	✓
Estilo creativo	Estándar	✓
Efecto de foto	Desactivar	✓
 Bloq.AWB dispar.	Desactivar	✓
Amplific. enfoque	—	✓
Tiempo aum. enfoq.	Sin límite	—
 Aum. inic. enfoq.	x1,0	—
 AF en ampl. enfoq	Activar	—
 Asistencia MF	Activar	—
Ajuste de resalte (Visualización resalte)	Desactivar	—
Ajuste de resalte (Nivel de resalte)	Medio	—
Ajuste de resalte (Color de resalte)	Blanco	—
Registro de rostros	—	—
Prior. rostros registr.	Activar	✓

2 Ajustes de cámara2

Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado	Restaurable utilizando [Reponer ajustes de cámara]
 Modo de exposic.	Programa auto.	✓
 Modo de exposic.	Programa auto.	✓
 Formato archivo	XAVC S HD	✓
 Grabar ajuste (cuando [ Formato archivo] está ajustado a [XAVC S 4K])	24p 60M/25p 60M	✓
 Grabar ajuste (cuando [ Formato archivo] está ajustado a [XAVC S HD])	60p 50M/50p 50M	✓
 Grabar ajuste (cuando [ Formato archivo] está ajustado a [AVCHD])	60i 17M(FH)/50i 17M(FH)	✓
 Aj. cám. len+ráp ( Grabar ajuste)	30p/25p	✓
 Aj. cám. len+ráp ( Veloc transmisión)	120fps/100fps	✓
 Grabación proxy	Desactivar	✓
 Velocidad AF	Normal	✓
 Sens. Seguim. AF	Estándar	✓


Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado	Restaurable utilizando [Reponer ajustes de cámara]
 Auto obtur. lento	Activar	✓
 Aum. inic. enfoq.	x1,0	—
Grabación de sonido	Activar	✓
Nivel grabac. audio	26	✓
Visual. nivel aud.	Activar	—
Tiempo Salid. Audio	En vivo	✓
Reducc. ruido viento	Desactivar	✓
 Visual. marcador	Desactivar	—
 Ajustes marcador (Central)	Desactivar	—
 Ajustes marcador (Aspecto)	Desactivar	—
 Ajustes marcador (Zona seguridad)	Desactivar	—
 Ajustes marcador (Guía de encuadre)	Desactivar	—
Modo luz de vídeo	Vínculo alimentación	—
Pelíc. c. disparador	Desactivar	—
 Tipo de obturador	Automático	—
e-Prim. cortin. obtur.	Activar	—
Liberar sin objetivo	Habilitar	—
Liberar sin tarj. mem.	Habilitar	—
SteadyShot	Activar	✓
Ajustes SteadyShot (Adaptación SteadyS.)	Automático	✓
Ajustes SteadyShot (Dist. focal SteadyS.) (cuando [Adaptación SteadyS.] está ajustado a [Manual])	8 mm	✓
Zoom	—	—
Ajuste de zoom	Solo zoom óptico	—
Rotación anillo zoom	Izq.(W)/Derecha(T)	—
Botón DISP (Monitor)	Mostrar toda info.	—
Botón DISP (Visor)	Nivel	—
FINDER/MONITOR	Automático	—
 Vel. transm. visor	Alto	—
Ajuste de cebra (Visualización cebra)	Desactivar	—
Ajuste de cebra (Nivel de cebra)	70	—
Línea de cuadrícula	Desactivar	—
Guía ajuste exposic.	Desactivar	—





Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado	Restaurable utilizando [Reponer ajustes de cámara]
Visualiz. en directo	Efecto ajustes activ.	—
Visualiz. inicio capt.	Desactivar	—
Visual. temporiz capt	Activar: tipo1	—
Longitud capt. cont.	Sin mostrar	—
Rev.automática	Desactivar	—
 Tecla person. (Rueda de control)	No ajustado	—
 Tecla person. (Botón personaliz. 1)	Balance blanco	—
 Tecla person. (Botón personaliz. 2)	Área de enfoque	—
 Tecla person. (Botón personaliz. 3)	 Tipo de obturador	—
 Tecla person. (Botón personaliz. 4)	Sel. operación táctil	—
 Tecla person. (Bot. centr. multisel.)	Estándar de enfoque	—
 Tecla person. (Func. botón central)	AF en los ojos	—
 Tecla person. (Func. botón izquierd.)	No ajustado	—
 Tecla person. (Func. botón derecho)	ISO	—
 Tecla person. (Botón abajo)	No ajustado	—
 Tecla person. (Botón AEL)	Retener AEL	—
 Tecla person. (Botón AF-ON)	AF activado	—
 Tecla person. (Botón retenc. enfoq.)	Retención enfoque	—
 Tecla person. (Rueda de control)	Seguir person. ()	—
 Tecla person. (Botón personaliz. 1)	Seguir person. ()	—
 Tecla person. (Botón personaliz. 2)	Seguir person. ()	—
 Tecla person. (Botón personaliz. 3)	Seguir person. ()	—
 Tecla person. (Botón personaliz. 4)	Seguir person. ()	—
 Tecla person. (Bot. centr. multisel.)	Seguir person. ()	—
 Tecla person. (Func. botón central)	Seguir person. ()	—
 Tecla person. (Func. botón izquierd.)	Seguir person. ()	—

Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado	Restaurable utilizando [Reponer ajustes de cámara]
 Tecla person. (Func. botón derecho)	Seguir person. ()	—
 Tecla person. (Botón abajo)	Seguir person. ()	—
 Tecla person. (Botón AEL)	Seguir person. ()	—
 Tecla person. (Botón AF-ON)	Seguir person. ()	—
 Tecla person. (Botón retenc. enfoq.)	Seguir person. ()	—
 Tecla person. (Botón personaliz. 1)	Seg. pers. ( / )	—
 Tecla person. (Botón personaliz. 2)	Seg. pers. ( / )	—
 Tecla person. (Botón personaliz. 3)	Proteger	—
 Tecla person. (Botón Fn/ )	Enviar a smartphone	—
Ajustes menú func.	—	—
Ajustes de Mi dial	—	—
Ajuste de dial	 Av  Tv	—
Rotación de Av/Tv	Normal	—
Dial de compens. Ev	Desactivar	—
Anillo func.(objetiv.)	Enfoque eléctrico	—
Func. de oper. táctil	Enfoque táctil	—
Botón MOVIE	Siempre	—
Bloq. part. funcional.	Desactivar	—
Señales audio	Activar	—

Red

Para restaurar el elemento para [Red] a los valores predeterminados, seleccione [Inicializar] o [Restablecer conf. red]. Estos elementos no se restaurarán a los valores predeterminados aunque seleccione [Reponer ajustes de cámara].

Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado
Func Enviar a smart. (Enviar a smartphone)	—
Func Enviar a smart. ( Objetivo de envío)	Sólo proxy
Enviar a ordenador	—
Func. transfer. FTP (Función FTP)	Desactivar
Func. transfer. FTP (Método conex. FTP)	LAN con cable

Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado
Func. transfer. FTP (Ajuste de servidor)	Servidor 1
Func. transfer. FTP (Transferencia FTP)	—
Func. transfer. FTP (Mostr. resultado FTP)	—
Func. transfer. FTP (Transferencia autom.)	Desactivar
Func. transfer. FTP (Obj. transf. RAW+J)	Sólo JPEG
Func. transfer. FTP (Ahorro energía FTP)	Desactivar
Ver en TV	—
Ctrl con smartphone (Ctrl con smartphone)	Desactivar
Ctrl con smartphone ( Conexión)	—
Ctrl con smartphone (Siempre conectado)	Desactivar
PC rem. (LAN cable) (PC rem. (LAN cable))	Desactivar
PC rem. (LAN cable) (Emparejamiento)	—
Modo avión	Desactivar
Ajustes Wi-Fi (WPS Push)	—
Ajustes Wi-Fi (Conf. punto acceso)	—
Ajustes Wi-Fi (Mostr. Direcc. MAC)	—
Ajustes Wi-Fi (Rest. SSID/Cntrsñ)	—
Ajustes Bluetooth (Función Bluetooth)	Desactivar
Ajustes Bluetooth (Emparejamiento)	—
Ajustes Bluetooth (Mostr. direcc. dispos)	—
 Ajust vínc info ubic (Vínculo info. ubicac.)	Desactivar
 Ajust vínc info ubic (Correcc. auto. hora) (cuando [Vínculo info. ubicac.] está ajustado en [Activar])	Activar
 Ajust vínc info ubic (Ajuste auto. área) (cuando [Vínculo info. ubicac.] está ajustado en [Activar])	Activar
M. a dist. Bluetooth	Desactivar
Ajustes LAN cable (Ajuste dirección IP)	Automático
Ajustes LAN cable (Muestra info LAN cbl)	—
Edit. Nombre Dispos.	—
Import. certific. raíz	—
Seguridad (IPsec)	Desactivar
Restablecer conf. red	—







Para restaurar el elemento para [Reproducción] a los valores predeterminados, seleccione [Iniciar]. Estos elementos no se restaurarán a los valores predeterminados aunque seleccione [Reponer ajustes de cámara].

Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado
Proteger	—
Rotar	—
Borrar	—
Valoración	—
Ajust. val.(tecl. pers)	—
Específic. Impresión	—
Copiar	—
Toma fotográfica	—
⊕ Aumentar	—
⊕ Aum. aumento inic	Aumento estándar
⊕ Aum. posic. inicial	Posición enfocada
Repr. cont. ⌚ interv.	—
Veloc. repr. ⌚ interv.	5
Diapositivas (Repetir)	Desactivar
Diapositivas (Intervalo)	3 seg.
Selecc. soporte repr.	Ranura 1
Modo visualización	Ver fecha
Índice imágenes	9 imágenes
Mostrar como grupo	Desactivar
Rotación visualizac.	Automático
Ajuste salto imagen (Seleccionar dial)	Dial frontal
Ajuste salto imagen (Método salto imagen)	Una por una

Ajustes

Para restaurar el elemento para [Ajustes] a los valores predeterminados, seleccione [Iniciar]. Estos elementos no se restaurarán a los valores predeterminados aunque seleccione [Reponer ajustes de cámara].

Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado
Brillo de monitor	Manual
Brillo del visor	Automático
Temper. color visor	±0
Ajustes de volumen	7
Confirm.Borrar	1° "Cancelar"

Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado
Hora inic. ahor. ener.	1 min.
Temp. APAGA auto	Estándar
Selector NTSC/PAL	—
Modo limpieza	—
Operación táctil	Desactivar
Pantall./almoh. táctil	Solo pantalla táctil
Ajust. almohad.táctil (Operac. en orient. v.)	Activar
Ajust. almohad.táctil (Modo posición táctil)	Posición absoluta
Ajust. almohad.táctil (Área de operación)	 Derecha 1/2
Modo demostración	Desactivar
Ajustes TC/UB (Ajust. visual. TC/UB)	Contador
Ajustes TC/UB (TC Preset)	—
Ajustes TC/UB (UB Preset)	—
Ajustes TC/UB (TC Format)	DF
Ajustes TC/UB (TC Run)	Rec Run
Ajustes TC/UB (TC Make)	Preset
Ajustes TC/UB (UB Time Rec)	Desactivar
Mando a distancia IR	Desactivar
Ajustes HDMI (Resolución HDMI)	Automático
Ajustes HDMI ( Salida 24p/60p)	60p
Ajustes HDMI (Mostrar infor. HDMI)	Activado
Ajustes HDMI ( Salida TC)	Desactivar
Ajustes HDMI ( Control de REC)	Desactivar
Ajustes HDMI (CTRL.POR HDMI)	Activar
 Sel. de salida 4K	Tarj. de mem.+HDMI
Conexión USB	Automático
Ajuste USB LUN	Multi
Alimentación USB	Activar
Ajustes PC remoto (Dest. guard. img fija)	Sólo PC
Ajustes PC remoto (Gua. img PC RAW+J)	RAW & JPEG
 Idioma	—
Ajuste fecha/hora	—
Configuración área	—

Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado
Información IPTC (Inscribir la info. IPTC)	Desactivar
Información IPTC (Registrar info. IPTC)	—
Inform. de copyright (Inscr. info. copyright)	Desactivar
Inform. de copyright (Establecer fotógrafo)	—
Inform. de copyright (Establecer copyright)	—
Inform. de copyright (Mstr. info. copyright)	—
Inscrib. número serie	Desactivar
Formatear	—
Número archivo	Serie
Establ. nombre arch.	DSC
Ajustes soport. grab. (Prior. a soporte grab.)	Ranura 1
Ajustes soport. grab. (Modo de grabación)	Estándar
Ajustes soport. grab. (Conmut. auto soport.)	Desactivar
Selec. carpeta grab.	—
Carpeta nueva	—
Nombre carpeta	Forma normal
Recuperar BD imág.* * Esto no se realizará aun cuando seleccione [Reponer ajustes de cámara] o [Inicializar].	—
Ver info del soporte	—
Versión	—
Logotip. certificación	—
Restablecer ajuste	—

★ Mi Menú

Para restaurar el elemento para [Mi Menú] a los valores predeterminados, seleccione [Inicializar] o [Borrar todo]. Estos elementos no se restaurarán a los valores predeterminados aunque seleccione [Reponer ajustes de cámara].

Elementos de MENU	Valor de ajuste predeterminado
Añadir elemento	—
Ordenar elemento	—
Borrar un elemento	—
Borrar una página	—
Borrar todo	—
Mostrar de Mi Menú	Desactivar

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Solución de problemas

Si encuentra problemas con el producto, intente las soluciones siguientes.

- 1** Retire la batería, espere un minuto aproximadamente, vuelva a insertarla, después conecte la alimentación.
- 2** Inicialice los ajustes.
- 3** Consulte con el distribuidor o con la oficina de servicio local autorizada. En nuestra página web de atención al cliente se puede encontrar información adicional sobre este producto y obtener respuestas a las preguntas más frecuentes.
<http://www.sony.net/>

Tema relacionado

- [Restablecer ajuste](#)

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Mensajes de aviso

Ajustar área/fecha/hora.

- Ajuste el área, la fecha y la hora. Si no ha utilizado el producto durante un tiempo prolongado, cargue la batería interna recargable de respaldo.

Carga insuficiente.

- La función de copia de imágenes o de limpieza del sensor de imagen no se realizará porque el nivel de batería restante es demasiado bajo. Recargue la batería o suministre alimentación mediante un adaptador de ca.

No se puede utilizar tarj. memoria. ¿Formatear?

- La tarjeta de memoria ha sido formateada en un ordenador y el formato de archivo se ha modificado. Seleccione [Intro] y después formatee la tarjeta de memoria. Puede utilizar la tarjeta de memoria otra vez; sin embargo, todos los datos anteriores de la tarjeta de memoria se borrarán. Es posible que lleve algún tiempo completar el formateo. Si todavía aparece el mensaje, cambie la tarjeta de memoria.

Error en la tarjeta de memoria.

- Se ha insertado una tarjeta de memoria incompatible.
- El formateo ha fallado. Formatee la tarjeta de memoria otra vez.

No se puede leer tarjeta memoria. Vuelva a insertar tarjeta memoria.

- Se ha insertado una tarjeta de memoria incompatible.
- La tarjeta de memoria está dañada.
- La sección del terminal de la tarjeta de memoria está sucia.

Tarjeta de memoria bloqueada.

- Está utilizando una tarjeta de memoria con conmutador de protección contra la escritura o conmutador de protección contra el borrado, y el conmutador está ajustado en la posición LOCK. Ajuste el conmutador en la posición de grabación.

No se puede abrir el obturador ya que la tarjeta de memoria no está insertada.

- No se ha insertado una tarjeta de memoria en la ranura de tarjeta de memoria seleccionada en [Prior. a soporte grab.].
- Para liberar el obturador sin insertar una tarjeta de memoria en la cámara, ajuste [Liberar sin tarj. mem.] a [Habilitar]. En este caso, no se guardarán imágenes.

Es posible que esta tarjeta de memoria no pueda grabar y reproducir con normalidad.

- Se ha insertado una tarjeta de memoria incompatible.

Procesando...

- El producto está realizando la reducción de ruido. Durante este proceso de reducción no se puede hacer ninguna otra toma.

Imposible mostrar.

- Es posible que las imágenes grabadas con otros productos o modificadas con un ordenador no se visualicen.
- El procesamiento en el ordenador tal como borrar los archivos de imagen puede ocasionar inconsistencias en los archivos de base de datos de imagen. Repare los archivos de la base de datos de imagen.

Compruebe que un objetivo esté montado. Para objetivos no admitidos, ajuste "Liberar sin objetivo" en el menú para que se pueda "Habilitar".

- El objetivo no está colocado correctamente o no está colocado. Si el mensaje aparece cuando hay un objetivo colocado, vuelva a colocarlo. Si el mensaje aparece con frecuencia, compruebe si los contactos del objetivo y del producto están limpios o no.
- Al acoplar el producto a un telescopio astronómico o instrumento similar, o al usar un objetivo no compatible, ajuste [Liberar sin objetivo] a [Habilitar].

Imposible imprimir.

- Ha intentado marcar imágenes RAW con una marca DPOF.

Calentamiento de cámara. Dejar que se enfríe.

- El producto se ha calentado porque ha estado tomando imágenes continuamente. Desconecte la alimentación y enfríe el producto y espere hasta que el producto esté listo para tomar imágenes otra vez.



- Ha estado grabando imágenes durante largo tiempo, la temperatura del producto ha subido.



- El número de imágenes es superior a las imágenes totales cuya fecha puede gestionar el producto en un archivo de base de datos.



- Resulta imposible registrar en el archivo de base de datos. Importe todas las imágenes a un ordenador utilizando PlayMemories Home y recupere la tarjeta de memoria.

Error de Archivo base datos imagen

- Hay algún problema con el archivo de base de datos de imagen. Seleccione [Ajustes] → [Recuperar BD imág.].

Error en el sistema

Error de cámara. Apague y encienda.

- Retire la batería, y después vuelva a insertarla. Si el mensaje aparece con frecuencia, consulte con la oficina de servicio local autorizada de Sony.

Error archivo base datos imagen. ¿Recuperar?

- No se puede grabar y reproducir una película AVCHD porque el archivo de base de datos de imagen está dañado. Recupere el archivo de base de datos siguiendo las instrucciones en pantalla.

Imposible aumentar.

Imposible rotar imagen.

- Es posible que las imágenes grabadas con otros productos no se puedan ampliar o girar.

Imposible crear más carpetas.

- Una carpeta en la tarjeta de memoria tiene los primeros tres dígitos "999". No se pueden crear más carpetas en esta cámara.




Tema relacionado

- [Notas sobre la tarjeta de memoria](#)
- [Formatear](#)
- [Liberar sin objetivo](#)

4-747-590-42(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Cámara Digital de Lentes Intercambiables
ILCE-9 α9 Ver.5 o posterior

Páginas recomendadas

-  **Cambio automático de soporte**
Si utiliza dos ranuras de tarjeta de memoria, puede cambiar automáticamente la grabación a la otra tarjeta de memoria cuando se llena la tarjeta de memoria que está utilizando.
-  **Cómo etiquetar la información de ubicación en las imágenes**
Puede grabar la información de ubicación en las imágenes. La información de ubicación se puede obtener a través de un smartphone.
-  **Información de compatibilidad del objetivo ILCE-9**
Este sitio web describe la información de compatibilidad del objetivo. (Se abrirá otra ventana).