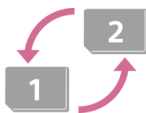


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III



Käytä tätä opasta, jos kohtaat ongelmia tai sinulla on kysyttävää tuotteesta.



Tallennusvälineen automaattinen vaihto

Jos käytetään kahta muistikorttipaikkaa, voit vaihtaa tallennuksen automaattisesti toiseen muistikorttiin, kun käytössä oleva muistikortti tulee täyteen.



Sijaintitietojen merkitseminen kuviin

Sijaintitieto voidaan tallentaa kuviin. Sijaintitiedot voidaan hakea älypuhelimien kautta.



ILCE-7M3-objektiivin yhteensopivuustiedot

Tällä sivustolla on objektiivin yhteensopivuustietoja. (Uusi ikkuna avautuu.)

Osien nimet / kuvakkeet ja ilmaisimet

Osien nimet

| [Etuapuoli](#)

[Takapuoli](#)

[Näkymä ylhäältä/sivulta](#)

[Pohja](#)

[Objektiivi FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS \(toimitetaan mallin ILCE-7M3K mukana\)](#)

Perustoiminnot

[Kiekkopainikkeen käyttö](#)

[Monivalintakytkimen käyttäminen](#)

[MENU-kohteiden käyttö](#)

[Fn \(Toiminto\) -painikkeen käyttäminen](#)

[Quick Navi -näytön käyttäminen](#)

[Näppäimistön käyttäminen](#)

Kuvakkeet ja ilmaisimet

[Monitorin kuvakkeiden luettelo](#)

[Ruudun näytön vaihtaminen \(kuvauksen/toiston aikana\)](#)

[DISP-painike \(Näyttö/Etsin\)](#)

Kameran valmistelu

[Kameran ja toimitettujen varusteiden tarkistaminen](#)

Akun lataaminen

[Akun asettaminen/poistaminen](#)

[Akun lataaminen, kun se on kamerassa](#)

[Lataus tietokoneeseen liittämällä](#)

[Akun käyttöikä ja tallennettavissa olevien kuvien määrä](#)

[Virransyöttö pistorasiasta](#)

[Akkua koskevia huomautuksia](#)

[Akun lataamista koskevia huomautuksia](#)

Muistikortin (myydään erikseen) asettaminen

[Muistikortin asettaminen/poistaminen](#)

[Muistikortit, joita voidaan käyttää](#)

[Muistikorttia koskevia huomautuksia](#)

Objektiivin kiinnitys

[Objektiivin kiinnittäminen/irrottaminen](#)

[Vastavalosuojan kiinnittäminen](#)

Lisävarusteiden kiinnittäminen

[Kiinnityssovitin](#)

[LA-EA1-/LA-EA3 -kiinnikesovitin](#)

[LA-EA2-/LA-EA4 -kiinnikesovitin](#)

[Pystykahva](#)

[Kielen, päivämäärän ja kellonajan asettaminen](#)

[Kameran sis. opas](#)

Kuvaaminen

[Valokuvien kuvaaminen](#)

Tarkennus

[Tarkennustila](#)

Automaattitarkennus

[Tarkennusalue](#)

[Vaiheentunnistus-AF](#)

[Vakiotarkennus](#)

[Tarkennusasetukset](#)

[Tarkennusalueen asetusten säätäminen kamerasennon \(vaaka/pysty\) mukaan \(Vaihd. P/V-AF-al.\)](#)

[AF/MF-säätö](#)

[AF sulkimella \(valokuva\)](#)

[AF käytössä](#)

[Kasv./Silmä-AF-as.](#)

[AF tark. suuren. \(valokuva\)](#)

[Keski-AF-lukitus](#)

[Tarkenn. lukitus](#)

[Nykyisen tarkennusalueen tallentaminen \(AF-alueen tall.\) \(valokuva\)](#)

[Tallennetun AF-alueen poistaminen \(Poista tall. AF-al.\)](#)

[Esi-AF \(valokuva\)](#)

- [Eye-Start AF \(valokuva\)](#)
- [AF-seur. herkkyys \(valokuva\)](#)
- [AF-S-prioriteettias.](#)
- [AF-C-prioriteettias.](#)
- [AF-valaisin \(valokuva\)](#)
- [AF-alueen aut. tyhj.](#)
- [Näytä jatk. AF-alue](#)
- [AF-mikrosäätö](#)
- [AF-järjestelmä \(valokuva\)](#)
- [Aukkotoi. AF-tilassa \(valokuva\)](#)

Manuaalinen tarkennus

- [Man. tarkennus](#)
- [Suora manuaalinen tarkennus \(DME\)](#)
- [Tark. suurennus](#)
- [MF-apu \(valokuva\)](#)
- [Tark. suurennusaika](#)
- [Ens. tark. suuren. \(valokuva\)](#)
- [Korostusasetus](#)

Kuvanottotavan valitseminen (jatkuva kuvaus / itselaukaisin)

- [Kuvanottotapa](#)
- [Jatkuva kuvaus](#)
- [Jatkuvan kuvauksen jäljellä olevan ajan ilmaisimen näyttäminen \(Jatk. kuv. pituus\)](#)
- [Itselaukaisin](#)
- [Itselaukaisin \(jatk.\)](#)
- [Jatkuva haarukointi](#)
- [Yks. haarukka](#)
- [Ilmaisimien haarukointikuvauksen aikana](#)
- [WB-haarukka](#)
- [DRO-haarukka](#)
- [Haarukointiaset.](#)

Intervallikuvaus

[Interv.kuvaustoim.](#)

Kosketustoimintojen käyttäminen

[Kosketustoiminto](#)

[Kosketusnäyt./-levy](#)

[Kosketustarkennus](#)

[Kosketuslevy-aset.](#)

Kuvakoon/kuvanlaadun valitseminen

[JPEG-kuvakoko \(valokuva\)](#)

[JPEG-laatu \(valokuva\)](#)

[Kuvasuhte \(valokuva\)](#)

[Tiedostomuoto \(valokuva\)](#)

[RAW-tied.tyyppi \(valokuva\)](#)

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

[Katselukulma](#)

Kuvaustilan valitseminen

[Tilapyörän toimintoluettelo](#)

[Älykäs automaatti](#)

[Tietoja valotuksen tunnistuksesta](#)

[Ohjelmoitava](#)

[Aukko etusijalla](#)

[Suljinaika etusijalla](#)

[Käsivalotus](#)

[Bulb-kuvaus](#)

[Valotusohjelma](#)

[Palauta \(Kamera- asetukset1/Kamera- asetukset2\)](#)

[Video: Valotustila](#)

[Hidas ja nopea liike: Valotustila](#)

Valotus-/mittaustilojen ohjaaminen

[Valotuksen korjaus](#)

- [Nollaa EV-korjaus](#)

- [Valitsim. Ev-korjaus](#)

- [Valotuks. asetuspöytä](#)

- [Valotusaskel](#)

- [Mittausmuoto](#)

- [Kasv. etus. mon.mitt.](#)

- [Pistemittauspiste](#)

- [AE-lukitus](#)

- [AEL sulkimella \(valokuva\).](#)

- [Valotuks. vakios.](#)

- [Val.korj.aset.](#)

- [Seepira-asetus](#)

Kirkkauden ja kontrastin korjaus automaattisesti

- [D-alueen opt. \(DRO\)](#)

- [Autom. HDR](#)

ISO-herkkyyden valitseminen

- [ISO](#)

- [ISO AUTO min.sul.n.](#)

Zoomin käyttäminen

- [Tuotteessa olevat zoomausominaisuudet](#)

- [Selkeän kuvan zoomaus / digitaalizoomaus \(Zoom\).](#)

- [Zoom-asetus](#)

- [Tietoja zoomauskertoimesta](#)

- [Zoomausrenk. kierto](#)

Valkotasapaino

- [Valkotasapaino](#)

- [AWB-prioriteettias.](#)

- [Valkoisen perusvärin kaappaaminen \[Oma aset.\] -tilassa](#)

Kuvankäsittelyasetukset

- [Luova aset.](#)

[Kuvatehoste](#)

[Väriavaruus \(valokuva\)](#)

Suljinasetukset

[Välkynnänpoisto \(valokuva\)](#)

[Vapautus ilman obj.](#)

[Vapautus ilm. korttia](#)

[Hiljainen kuvaus \(valokuva\)](#)

[Elekt. etuverhon sulj.](#)

Sumentumisen vähentäminen

[SteadyShot](#)

[SteadyShot-asetuks.](#)

Objektiivin korjaus

[Objektiivin kompen.](#)

Kohinanvaimennus

[Pitkän valot. KV \(valokuva\)](#)

[Suuren ISO:n KV \(valokuva\)](#)

Kasvontunnistus

[Rek. kasvot etusijalla](#)

[Kasvojen rekister. \(Uusi rekisteröinti\)](#)

[Kasvojen rekister. \(Järjestyksen vaihto\)](#)

[Kasvojen rekister. \(Poista\)](#)

Salaman käyttäminen

[Salaman \(myydään erikseen\) käyttäminen](#)

[Punasilm. vähennys](#)

[Salaman tila](#)

[Salamakorjaus](#)

[FEL-lukitus](#)

[Ulk. salaman aset.](#)

[Langaton salama](#)

Videoiden tallentaminen

[Videoiden kuvaaminen](#)

[Video sulkimella](#)

[Videotallennusmuodot](#)

[Tiedostomuoto \(video\)](#)

[Tallennusasetus \(video\)](#)

[H&N-asetukset](#)

[Proxy-tallennus](#)

[Ääniasetus](#)

[Autom. tasonäyt.](#)

[Äänen nauhoitustas.](#)

[Äänilähdön ajoitus](#)

[Tuulen äänen vaim.](#)

[Kuvaprofiili](#)

[Gammanäyttöapu](#)

[Autom. hid. suljin \(video\)](#)

[AF-nopeus \(video\)](#)

[AF-seur. herkkyys \(video\)](#)

[TC/UB-asetukset](#)

[TC/UB-näyttökytin](#)

[MOVIE-painike](#)

[Merkinäyttö \(video\)](#)

[Merkkiasetukset \(video\)](#)

[4K-lähtövalinta \(video\)](#)

[Videovalotila](#)

Katselu

Kuvien katseleminen

- [Valokuvien toisto](#)

- [Toistettavan kuvan suurentaminen \(Suurena kuva\)](#)

- [Tallennettujen kuvien kiertäminen automaattisesti \(Näytön kääntö\)](#)

- [Kuvan kiertäminen \(Käännä\)](#)

[Suurena alk. suur.](#)

[Suurena alk. sij.](#)

[Videoiden toistaminen](#)

[Äänvoimakkuus](#)

[Kuvan sieppaus](#)

[Kuvien toistaminen kuvahakemistonäytössä \(Hakemistonäyttö\)](#)

[Kuvasta toiseen hyppimisen asettaminen \(Kuvahypyn asetukset\)](#)

[Vaihtaminen valokuvien ja videoiden välillä \(Katselutila\)](#)

[Näytä ryhmänä](#)

[Jatk. toisto interv.](#)

[Toistonop. interv.](#)

[Toistettavan muistikortin valitseminen \(Valitse toiston muisti\)](#)

[Kuvien kopiointi muistikortilta toiselle \(Kopioi\)](#)

[Kuvien toistaminen diaesitystä käyttämällä \(Kuvaesitys\)](#)

Tietojen suojaaminen

[Kuvien suojaaminen \(Suojaa\)](#)

Luokitustoiminnon asettaminen

[Luokitus](#)

[Luok. as. \(oma pain.\)](#)

Kuvien määrittäminen tulostusta varten (DPOF)

[Tulostettavien kuvien määrittäminen \(Määritä tulostus\)](#)

Kuvien poistaminen

[Näytössä olevan kuvan poistaminen](#)

[Useiden valittujen kuvien poistaminen \(Poista\)](#)

[Poiston vahvist](#)

Kuvien katselu televisioista

[Kuvien katselu TV:stä HDMI-kaapelia käyttämällä](#)

Kameran mukauttaminen

Usein käytettyjen toimintojen tallentaminen

[Muisti \(Kamera- asetukset1/Kamera- asetukset2\)](#)

[Valitse muisti \(Palauta rekisteri\)](#)

[Kuvausasetusten tallentaminen mukautettuun näppäimeen \(Tall. oma kuvausas.\)](#)

Valittujen toimintojen määrittäminen painikkeeseen

[Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

[Toimintovalik. aset.](#)

Renkaan/säätöpainikkeen toimintojen mukauttaminen

[Valitsimen asetus](#)

[Av/Tv-kierto](#)

[Toim.rengas\(objek.\)](#)

[Lukitse käyttöosat](#)

MENU-valikon mukauttaminen (Oma valikko)

[Lisää kohta](#)

[Lajittele kohta](#)

[Poista kohta](#)

[Poista sivu](#)

[Poista kaikki](#)

Kuvien tarkistaminen ennen tallennusta / tallennuksen jälkeen

[Automaatt. katselu](#)

[Aukon esikatselu](#)

[Kuvan esikatselu](#)

[Live View -näyttö](#)

Monitorin/etsimen asetukset

[Apuviiva](#)

[FINDER/MONITOR](#)

[Näytön kirkkaus](#)

[Etsimen kirkkaus](#)

[Etsimen värilämpöt.](#)

[Näyttölaatu](#)

[Kirkas näyttö](#)

Muistikortin asetukset

- [Alusta](#)
- [Tiedoston numero](#)
- [Aseta tiedostonimi](#)
- [Näytä kortin tila](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennusm. etusij.](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennustila](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Vaih. muistia autom.](#)
- [Val. tallennuskansio](#)
- [Uusi kansio](#)
- [Kansion nimi](#)
- [Pal. kuvatietokanta](#)

Kameran asetukset

- [Äänimerkit](#)
- [Virrans. aloitusaika](#)
- [Autom. samm.lämpö](#)
- [IR-kaukosäädin](#)
- [NTSC/PAL-valitsin](#)
- [HDMI-asetukset: HDMI-tarkkuus](#)
- [HDMI-asetukset: 24p/60p-lähtö \(video\) \(vain 1080 60i -yhteensopivat mallit\)](#)
- [HDMI-asetukset: HDMI-tietonäyttö](#)
- [HDMI-asetukset: TC-lähtö \(video\)](#)
- [HDMI-asetukset: REC-ohjain \(video\)](#)
- [HDMI-asetukset: HDMI-OHJAUS](#)
- [USB-liitäntä](#)
- [USB LUN -asetus](#)
- [USB-virtalähde](#)
- [Kuvaus tietok. -aset.: Valokuvien tal.kohde](#)
- [Kuvaus tietok. -aset.: Tallenna RAW+J](#)
- [Kieli](#)
- [Pvm/aika-asetus](#)

[Alueasetus](#)

[Tekijänoikeustiedot](#)

[Versio](#)

[Esittelytila](#)

Kameran alustaminen

[Palauta](#)

Verkkotoimintojen käyttäminen

Tämän tuotteen ja älypuhelimien yhdistäminen

[PlayMemories Mobile](#)

[Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella \(NFC One touch -kaukosäädin\)](#)

[Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella \(QR code\)](#)

[Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella \(SSID\)](#)

[Kameran ohjaaminen iPhone- tai iPad-laitteella \(QR code\)](#)

[Kameran ohjaaminen iPhone- tai iPad-laitteella \(SSID\)](#)

Kuvien siirtäminen älypuhelimeen

[Läh. älyp. -toiminto: Lähetä älypuhelim.](#)

[Läh. älyp. -toiminto: Lähetyskohde \(välimuistivideot\)](#)

[Kuvien lähettäminen Android-älypuhelimeen \(NFC One touch -jakaminen\)](#)

Kuvien siirtäminen tietokoneeseen

[Lähetä tietokonees.](#)

[FTP-siirtotoiminnot](#)

Kuvien siirtäminen televisioon

[Katso TV:stä](#)

Sijaintitietojen lukeminen älypuhelimesta

[Sij. link. asetukset](#)

Kaukosäätimen käyttö Bluetooth-tiedonsiirron kanssa

[Bluetooth-kaukos.](#)

Verkkoasetusten muuttaminen

[Lentokonetila](#)

[Wi-Fi-asetukset: WPS-painallus](#)

[Wi-Fi-asetukset: Tukiaseman asetuks.](#)

[Wi-Fi-asetukset: Näytä MAC-osoite](#)

[Wi-Fi-asetukset: Nollaa SSID/salas.](#)

[Muokkaa lait. nimi](#)

[Juurisertifikaatin tuonti kameraan \(Tuo juurisertifikaatti\)](#)

[Nollaa verkkoaset.](#)

Tietokoneen käyttäminen

[Suositeltava tietokoneympäristö](#)

Kuvien tuominen käytettäviksi tietokoneessa

[PlayMemories Home](#)

[PlayMemories Home -ohjelmiston asentaminen](#)

[Tietokoneeseen liittäminen](#)

[Kuvien tuominen tietokoneeseen ilman PlayMemories Home -ohjelmistoa](#)

[Kameran irrottaminen tietokoneesta](#)

RAW-kuvien kehittäminen / Etäkuvaus (Imaging Edge)

[Imaging Edge](#)

Videolevyn luominen

[Luotavan levyn valitseminen](#)

[Blu-ray-levyjen luominen teräväpiirtoisen kuvanlaadun videoista](#)

[DVD-levyjen \(AVCHD-tallennuslevyjen\) luominen teräväpiirtoisen kuvanlaadun videoista](#)

[DVD-levyjen luominen normaalin kuvanlaadun videoista](#)

MENU-kohteiden luettelo

[MENU-kohteiden käyttö](#)

Kamera- asetukset1

[Tiedostomuoto \(valokuva\)](#)

[RAW-tied.tyyppi \(valokuva\)](#)

[JPEG-laatu \(valokuva\)](#)

[JPEG-kuvakoko \(valokuva\)](#)

[Kuvasuhte \(valokuva\)](#)

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

- [Pitkän valot. KV \(valokuva\)](#)
- [Suuren ISO:n KV \(valokuva\)](#)
- [Värivaruus \(valokuva\)](#)
- [Objektiivin kompen.](#)
- [Valotusohjelma](#)
- [Kuvanottotapa](#)
- [Haarukointiaset.](#)
- [Palauta \(Kamera- asetukset1/Kamera- asetukset2\)](#)
- [Muisti \(Kamera- asetukset1/Kamera- asetukset2\)](#)
- [Valitse muisti \(Palauta rekisteri\)](#)
- [Kuvausasetusten tallentaminen mukautettuun näppäimeen \(Tall. oma kuvausas.\)](#)
- [Interv.kuvaustoim.](#)
- [Tarkennustila](#)
- [AF-S-prioriteettias.](#)
- [AF-C-prioriteettias.](#)
- [Tarkennusalue](#)
- [Tarkennusasetukset](#)
- [Tarkennusalueen asetusten säätäminen kameran asennon \(vaaka/pysty\) mukaan \(Vaihd. P/V-AF-al.\)](#)
- [AF-valaisin \(valokuva\)](#)
- [Keski-AF-lukitus](#)
- [Kasv./Silmä-AF-as.](#)
- [AF-seur. herkkyys \(valokuva\)](#)
- [AF-järjestelmä \(valokuva\)](#)
- [Aukkotoi. AF-tilassa \(valokuva\)](#)
- [AF sulkimella \(valokuva\)](#)
- [Esi-AF \(valokuva\)](#)
- [Eye-Start AF \(valokuva\)](#)
- [Nykyisen tarkennusalueen tallentaminen \(AF-alueen tall.\) \(valokuva\)](#)
- [Tallennetun AF-alueen poistaminen \(Poista tall. AF-al.\)](#)
- [AF-alueen aut. tyhj.](#)

[Näytä jatk. AF-alue](#)

[AF-mikrosäätö](#)

[Valotuksen korjaus](#)

[Nollaa EV-korjaus](#)

[ISO](#)

[ISO AUTO min.sul.n.](#)

[Mittausmuoto](#)

[Kasv. etus. mon.mitt.](#)

[Pistemittauspiste](#)

[Valotusaskel](#)

[AEL sulkimella \(valokuva\)](#)

[Valotuks. vakios.](#)

[Salaman tila](#)

[Salamakorjaus](#)

[Val.korj.aset.](#)

[Langaton salama](#)

[Punasilm. vähennys](#)

[Ulk. salaman aset.](#)

[Valkotasapaino](#)

[AWB-prioriteettias.](#)

[D-alueen opt. \(DRO\)](#)

[Autom. HDR](#)

[Luova asetetus](#)

[Kuvatehoste](#)

[Kuvaprofiili](#)

[Tark. suurennus](#)

[Tark. suurennusaika](#)

[Ens. tark. suuren. \(valokuva\)](#)

[AF tark. suuren. \(valokuva\)](#)

[MF-apu \(valokuva\)](#)

[Korostusasetus](#)

[Välkynnänpoisto \(valokuva\)](#)

[Kasvojen rekister. \(Uusi rekisteröinti\)](#)

[Kasvojen rekister. \(Järjestyksen vaihto\)](#)

[Kasvojen rekister. \(Poista\)](#)

[Rek. kasvot etusijalla](#)

Kamera- asetukset2

[Video: Valotustila](#)

[Hidas ja nopea liike: Valotustila](#)

[Tiedostomuoto \(video\)](#)

[Tallennusasetus \(video\)](#)

[H&N-asetukset](#)

[Proxy-tallennus](#)

[AF-nopeus \(video\)](#)

[AF-seur. herkkyys \(video\)](#)

[Autom. hid. suljin \(video\)](#)

[Ääniasetus](#)

[Äänen nauhoitustas.](#)

[Autom. tasonäyt.](#)

[Äänilähdön ajoitus](#)

[Tuulen äänen vaim.](#)

[Merkinäyttö \(video\)](#)

[Merkkiasetukset \(video\)](#)

[Videovalotila](#)

[Video sulkimella](#)

[Hiljainen kuvaus \(valokuva\)](#)

[Elekt. etuverhon sulj.](#)

[Vapautus ilman obj.](#)

[Vapautus ilm. korttia](#)

[SteadyShot](#)

- [SteadyShot-asetuks.](#)
- [Selkeän kuvan zoomaus / digitaalizoomaus \(Zoom\).](#)
- [Zoom-asetus](#)
- [Zoomausrenk. kierto](#)
- [DISP-painike \(Näyttö/Etsin\)](#)
- [FINDER/MONITOR](#)
- [Seepira-asetus](#)
- [Apuviiva](#)
- [Valotuks. asetusopas](#)
- [Live View -näyttö](#)
- [Jatkuvan kuvauksen jäljellä olevan ajan ilmaisimen näyttäminen \(Jatk. kuv. pituus\)](#)
- [Automaatt. katselu](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)
- [Toimintovalik. aset.](#)
- [Valitsimen asetus](#)
- [Av/Tv-kierto](#)
- [Valitsim. Ev-korjaus](#)
- [MOVIE-painike](#)
- [Lukitse käyttöosat](#)
- [Äänimerkit](#)
- [Toim.rengas\(objek.\)](#)

Verkko

- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetä älypuhelim.](#)
- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetyskohde \(välimuistivideot\)](#)
- [Lähetä tietokonees.](#)
- [FTP-siirtotoiminnot](#)
- [Katso TV:stä](#)
- [Ohjaa älypuhelimel.](#)
- [Lentokonetila](#)
- [Wi-Fi-asetukset: WPS-painallus](#)

[Wi-Fi-asetukset: Tukiaseman asetuks.](#)

[Wi-Fi-asetukset: Näytä MAC-osoite](#)

[Wi-Fi-asetukset: Nollaa SSID/salas.](#)

[Bluetooth-asetukset](#)

[Sij. link.asetukset](#)

[Bluetooth-kaukos.](#)

[Muokkaa lait. nimi](#)

[Juurisertifikaatin tuonti kameraan \(Tuo juurisertifikaatti\)](#)

[Nollaa verkkoaset.](#)

Toisto

[Kuvien suojaaminen \(Suoja\)](#)

[Kuvan kiertäminen \(Käännä\)](#)

[Useiden valittujen kuvien poistaminen \(Poista\)](#)

[Luokitus](#)

[Luok. as. \(oma pain.\)](#)

[Tulostettavien kuvien määrittäminen \(Määritä tulostus\)](#)

[Kuvien kopiointi muistikortilta toiselle \(Kopioi\)](#)

[Kuvan sieppaus](#)

[Toistettavan kuvan suurentaminen \(Suurena kuva\)](#)

[Suurena alk. suur.](#)

[Suurena alk. sij.](#)

[Kuvien toistaminen diaesitystä käyttämällä \(Kuvaesitys\)](#)

[Toistettavan muistikortin valitseminen \(Valitse toiston muisti\)](#)

[Vaihtaminen valokuvien ja videoiden välillä \(Katselutila\)](#)

[Kuvien toistaminen kuvahakemistonäytössä \(Hakemistonäyttö\)](#)

[Näytä ryhmänä](#)

[Tallennettujen kuvien kiertäminen automaattisesti \(Näytön kääntö\)](#)

[Kuvasta toiseen hyppimisen asettaminen \(Kuvahypyn asetukset\)](#)

[Jatk. toisto interv.](#)

[Toistonop. interv.](#)

Asetus

- [Näytön kirkkaus](#)
- [Etsimen kirkkaus](#)
- [Etsimen väriämpö.](#)
- [Gammanäyttöapu](#)
- [Äänvoimakkuus](#)
- [Poiston vahvist](#)
- [Näyttölaatu](#)
- [Virrans. aloitusaika](#)
- [Autom. samm.lämpö](#)
- [NTSC/PAL-valitsin](#)
- [Puhdistustila](#)
- [Kosketustoiminto](#)
- [Kosketusnäyt./-levy](#)
- [Kosketuslevy-aset.](#)
- [Esittelytila](#)
- [TC/UB-asetukset](#)
- [IR-kaukosäädin](#)
- [HDMI-asetukset: HDMI-tarkkuus](#)
- [HDMI-asetukset: 24p/60p-lähtö \(video\) \(vain 1080 60i -yhteensopivat mallit\)](#)
- [HDMI-asetukset: HDMI-tietonäyttö](#)
- [HDMI-asetukset: TC-lähtö \(video\)](#)
- [HDMI-asetukset: REC-ohjain \(video\)](#)
- [HDMI-asetukset: HDMI-OHJAUS](#)
- [4K-lähtövalinta \(video\)](#)
- [USB-liitäntä](#)
- [USB LUN -asetus](#)
- [USB-virtalähde](#)
- [Kuvaus tietok. -aset.: Valokuvien tal.kohde](#)
- [Kuvaus tietok. -aset.: Tallenna RAW+J](#)

- [Kieli](#)

- [Pvm/aika-asetus](#)

- [Alueasetus](#)

- [Tekijänoikeustiedot](#)

- [Alusta](#)

- [Tiedoston numero](#)

- [Aseta tiedostonimi](#)

- [Tallennusmuistiaset.: Tallennusm. etusij.](#)

- [Tallennusmuistiaset.: Tallennustila](#)

- [Tallennusmuistiaset.: Vaih. muistia autom.](#)

- [Val. tallennuskansio](#)

- [Uusi kansio](#)

- [Kansion nimi](#)

- [Pal. kuvatietokanta](#)

- [Näytä kortin tila](#)

- [Versio](#)

- [Palauta](#)

Oma valikko

- [Lisää kohta](#)

- [Lajittele kohta](#)

- [Poista kohta](#)

- [Poista sivu](#)

- [Poista kaikki](#)

Varotoimet/tämä tuote

[Varotoimia](#)

[Puhdistaminen](#)

Kuva-anturin puhdistaminen

- [Puhdistustila](#)

[Tallennettavissa olevien kuvien määrä](#)

[Videoiden tallennusaika](#)

[Verkkolaitteen/akkulaturin käyttäminen ulkomailla](#)

[AVCHD-muoto](#)

[Käyttöoikeus](#)

[Tekniset tiedot](#)

[Tavaramerkit](#)

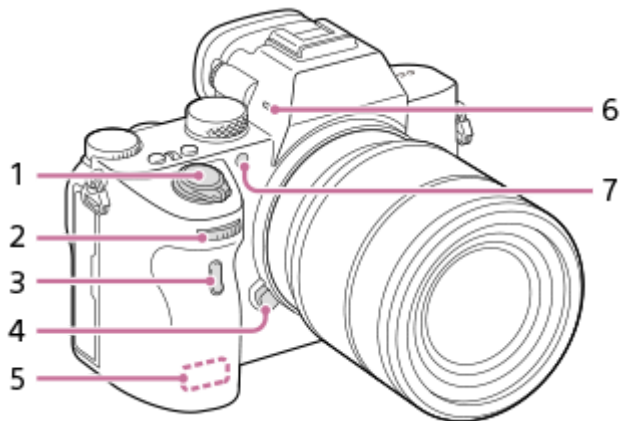
[Oletusasetusarvojen luettelo](#)

Jos ilmenee ongelmia

[Vianmääritys](#)

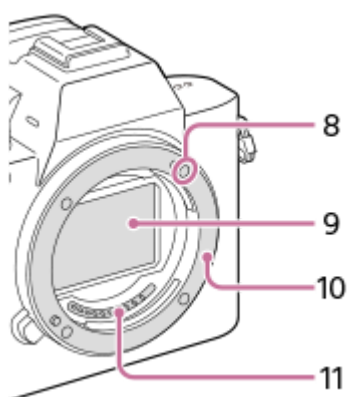
[Varoitusilmoitukset](#)

Etupuoli



1. ON/OFF (Virta) -kytkin/suljinpainike
2. Etupainike
Kunakin kuvaustilan asetuksia voidaan säätää nopeasti.
3. Infrapunakaukolaukaisinanturi
4. Objektiivin vapautuspainike
5. Wi-Fi/Bluetoothantenni (sisäänrakennettu)
6. Mikrofoni
Älä peitä tätä osaa videoiden tallennuksen aikana. Muuten seurauksena voi olla kohinaa tai alhaisempi äänenvoimakkuus.
7. AF-valaisin/Itselaukaisimen merkkivalo

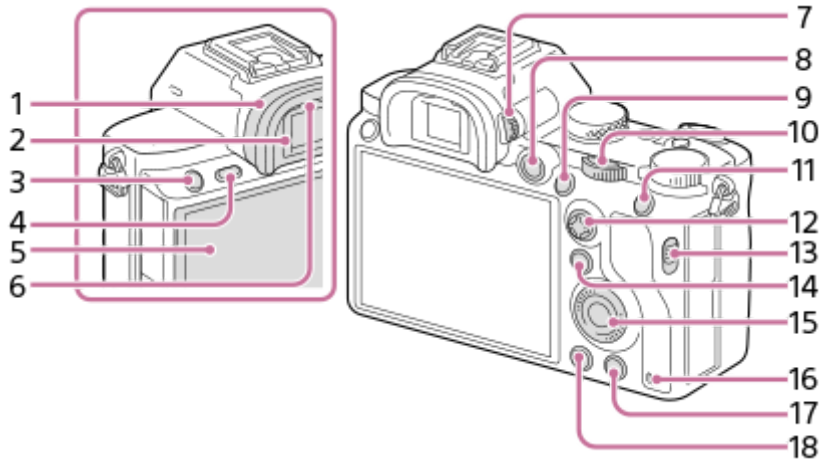
Kun objektiivi on irrotettu



8. Kiinnitinindeksi
9. Kuva-anturi*
10. Kiinnitin
11. Objektiivin koskettimet*

* Älä kosketa näitä osia suoraan.

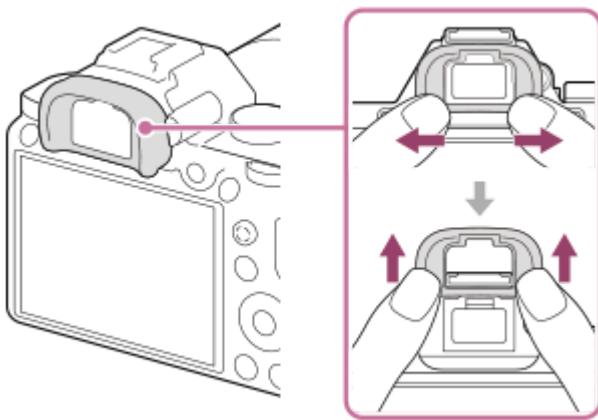
Takapuoli




1. Okulaarisuojus

Okulaarin kupin irrotus

Paina okulaarin kupin alaosassa olevia kahvoja vasemmalle ja oikealle ja nosta kuppi pois.



Irrota okulaarin kuppi kulmaetsimen (myydään erikseen) kiinnittämistä varten. Valitse lisäksi MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [FINDER/MONITOR] ja vaihda sitten asetukseksi [Etsin(manuaalinen)] tai [Näyttö(manuaal.)].

2. Etsin

3. C3-painike (mukautettu painike 3) /  (Suojaa) -painike

4. MENU-painike

5. Monitori (kosketuskäyttö: kosketuspaneeli/kosketuslevy)

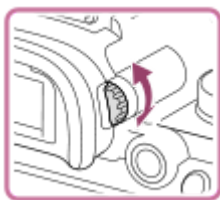
Voit säätää monitorin helposti katseltavaan kulmaan ja kuvata mistä tahansa asennosta.



6. Silmäanturi


7. Diopterin säätöpainike

Säädä diopterin säätöpainiketta näkökykysi mukaan, kunnes näyttö näkyy selvästi etsimessä. Jos diopterin säätöpainikkeen kiertäminen on vaikeaa, irrota okulaarin kuppi ennen painikkeen käyttämistä.



8. MOVIE (Video) -painike


9. Kuvaus: AF-ON (AF käytössä) -painike

Katselu:  (Suurena) -painike

10. Takapainike

Kunakin kuvaustilan asetuksia voidaan säätää nopeasti.


11. Kuvaus: AEL-painike

Katselu:  (Kuvahakemisto) -painike

12. Monivalintakytkin

13. Korttipaikan kannen kytkin

14. Kuvaus: Fn (Toiminto) -painike


Katselu:  (Lähetä älypuhelim.) -painike

Voit tuoda [Lähetä älypuhelim.] -näytön esiin painamalla tätä painiketta.

15. Kiekkopainike

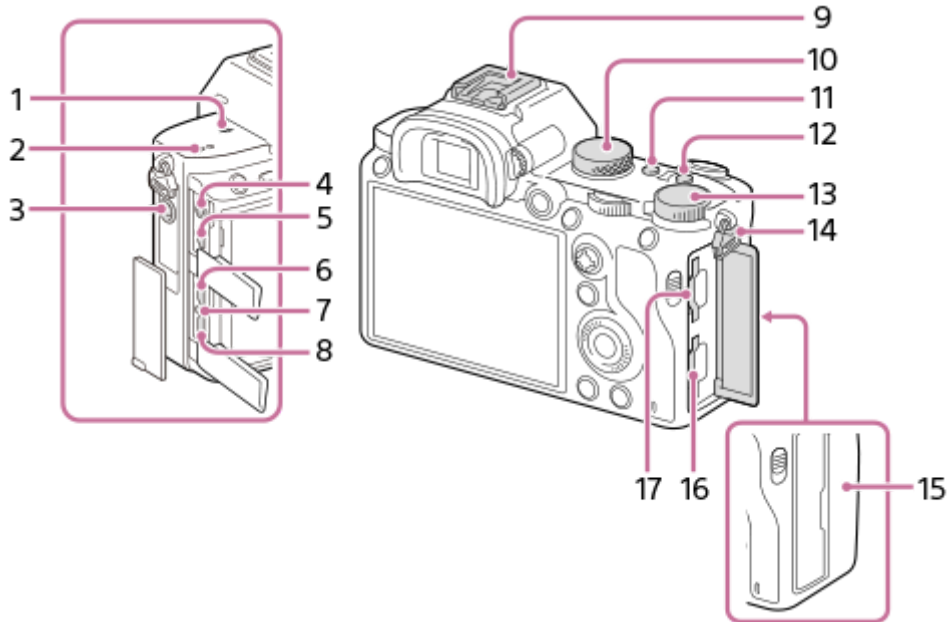
16. Käytön merkkivalo

17. Kuvaus: C4-painike (mukautettu painike 4)


Katselu:  (Poista) -painike

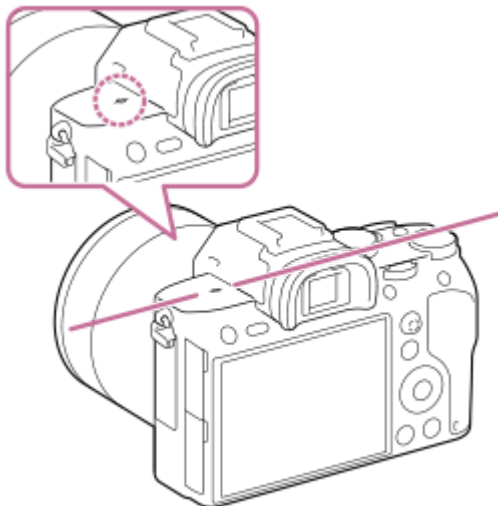
18.  (Toisto) -painike

Näkymä ylhäältä/sivulta



1. Kuva-anturin sijaintimerkki

- Kuva-anturi on anturi, joka muuttaa valon sähköiseksi signaaliksi.  -merkki osoittaa kuva-anturin sijainnin. Kun mittaat kameran ja kohteen välistä tarkkaa etäisyyttä, käytä mittaamiseen tämän vaakasuoran viivan sijaintia.



- Jos kohde on lähempänä kuin objektiivin pienin kuvausetäisyys, tarkennusta ei voi vahvistaa. Varmista, että kohteen ja kameran välillä on riittävä välimatka.

2. Kaiutin

3. (Mikrofoni) -pistoke

Kun ulkoinen mikrofoni kytketään, sisäinen mikrofoni poistetaan käytöstä automaattisesti. Jos ulkoinen mikrofoni tarvitsee virtaa ulkoisesta virtalähteestä, kamera syöttää virtaa mikrofonille.

4. (Kuulokkeet) -pistoke

5. HDMI-mikroliitin

6. USB Type-C -liitin

7. Latausvalo

8. Multi/micro USB -liitin*

Tämä liitin tukee Micro USB -yhteensopivia laitteita.

9. Moniliitäntäkengä*

Eräät lisävarusteet eivät välttämättä mene kokonaan sisään vaan ulkonevat taaksepäin moniliitäntäkengästä. Jos varuste kuitenkin saavuttaa kengän etureunan, liitäntä on suoritettu.

10. Tilapyörä

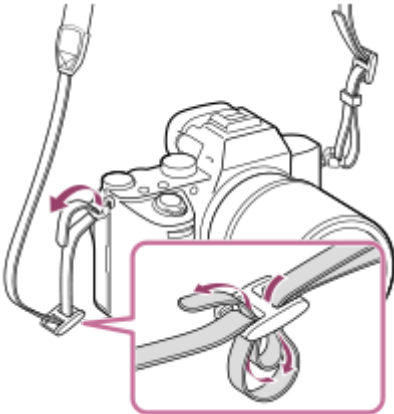
11. C2-painike (mukautettu painike 2)


12. C1-painike (mukautettu painike 1)

13. Valotuksen korjauspainike

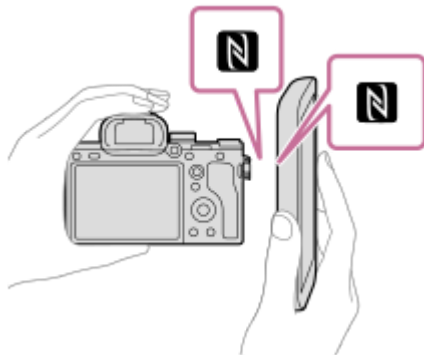
14. Olkahihnan koukut

Kiinnitä hihnan molemmat päät kameraan.



15.  (N-merkki)

- Tämä merkki osoittaa kosketuspisteen kameras ja NFC-yhteensopivan älypuhelimien yhdistämistä varten.



- NFC (Near Field Communication) on lyhyen kantaman langattoman tiedonsiirtotekniikan kansainvälinen standardi.

16. SLOT 1 (muistikorttipaikka 1)

Tukee vain SD-kortteja (UHS-I- ja UHS-II-yhteensopiva)

17. SLOT 2 (muistikorttipaikka 2)

Tukee SD-kortteja (UHS-I-yhteensopiva) ja Memory Stick PRO Duo -tallennusvälinettä

* Lisätietoja moniliitäntäkengän ja Multi/micro USB -liittimen kanssa yhteensopivista lisälaitteista on saatavana Sony-web-sivustolta, Sony-jälleenmyyjältä tai paikallisesta valtuutetusta Sony-huollosta. Myös lisälaitteiden tarkoitettuja lisälaitteita voidaan käyttää. Toimintaa muiden valmistajien lisälaitteiden kanssa ei taata.

 Multi
Interface Shoe

Accessory Shoe

USB-liittimiä koskevia huomautuksia

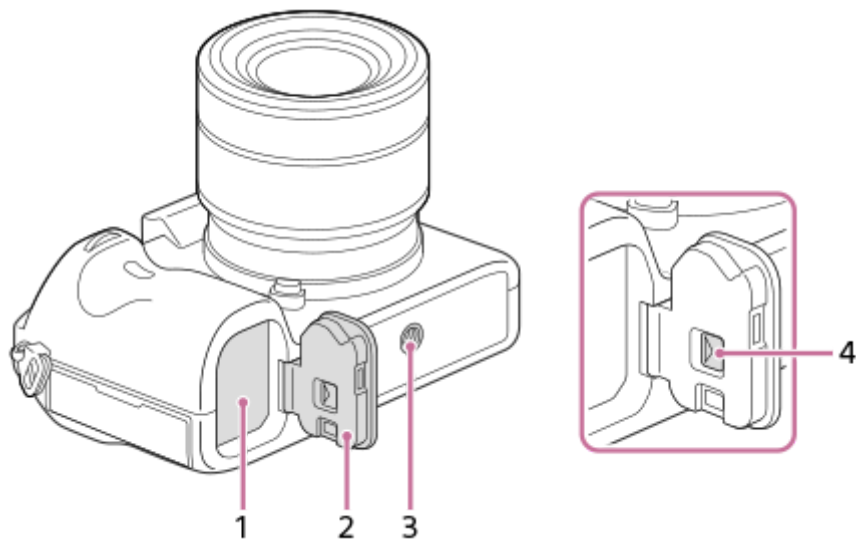
Voit käyttää joko USB Type-C -liitintä tai Multi/micro USB -liitintä virran syöttämiseen, akun lataamiseen ja USB-tiedonsiirtoon. Näitä toimenpiteitä ei kuitenkaan voi suorittaa molemmilla liittimillä samaan aikaan.

- Akun latausaika ei muutu käytettävän liittimen mukaan.
- Voit käyttää Multi/micro USB -liittimelle tarkoitettuja lisälaitteita, kuten kaukosäädintä (myydään erikseen), samalla, kun syötetään virtaa tai suoritetaan PC Remote -kuvausta käyttämällä USB Type-C -liitintä.

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Pohja



1. Akkulokero

2. Akun kansi

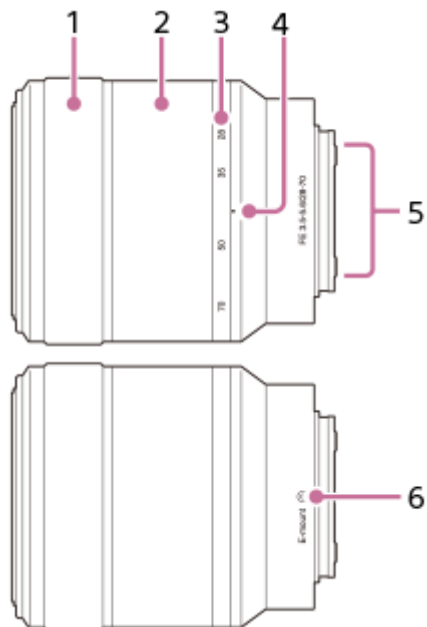
3. Kolmijalan liitäntäkolo

Käytä jalustaa, jonka ruuvien pituus on alle 5,5 mm. Muussa tapauksessa et voi kiinnittää kameraa tukevasti, ja kamera voi vahingoittua.

4. Akkulokeron kannen vapautusvipu

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

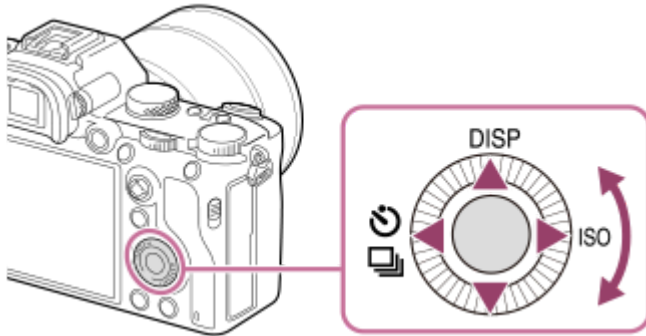
Objektiivi FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS (toimitetaan mallin ILCE-7M3K mukana)





1. Tarkennusrenkas
2. Zoomausrenkas
3. Polttoväliasteikko
4. Polttoväli-indeksi
5. Objektiivin koskettimet
Älä kosketa tätä osaa suoraan.
6. Kiinnitinindeksi

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kiekkopainikkeen käyttö



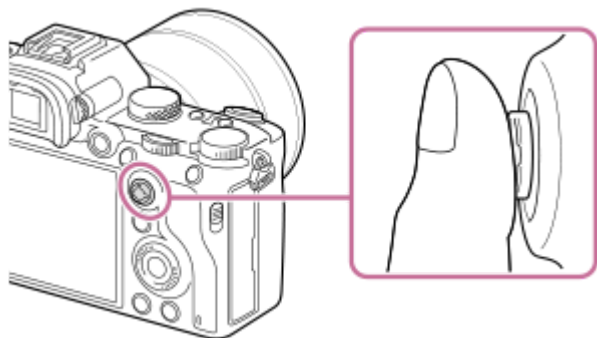
- Voit valita asetuskohteita kiertämällä tai painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta. Valinta tehdään, kun painat kiekkopainikkeen keskiötä.
- The DISP (Näytön asetus)-,  /  (Kuvanottotapa)- ja ISO (ISO) -toiminnot on määritetty kiekkopainikkeen ylä-/vasemmalle/oikealle puolelle. Voit lisäksi määrittää valittuja toimintoja kiekkopainikkeen vasemmalle/oikealle/alapuolelle ja keskiöön sekä sen kiertotoimintoon.
- Toiston aikana voit näyttää seuraavan/edellisen kuvan painamalla kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta tai kiertämällä sitä.

Aiheeseen liittyvää

- [Vakiotarkennus](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Monivalintakytkimen käyttäminen



- Laita sormi suoraan monivalintakytkimen päälle, niin voit käyttää sitä tarkemmin.
- Kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [Vyöhyke], [Joustava piste] tai [Laaj. joustava piste], voit siirtää tarkennusaluetta painamalla monivalintakytkintä ylös/alas/vasemmalle/oikealle.
- [Vakiotarkennus] -toiminto on oletusarvoisesti määritetty monivalintakytkimen keskiöön.

Aiheeseen liittyvää

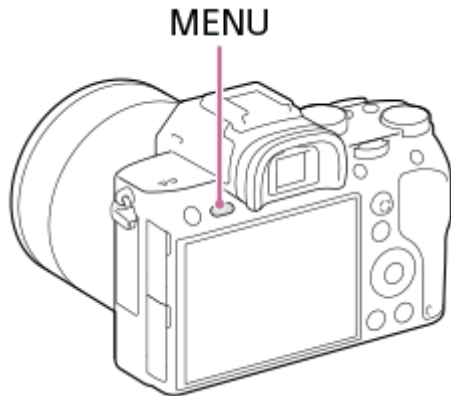
- [Tarkennusalue](#)
- [Vakiotarkennus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

MENU-kohteiden käyttö

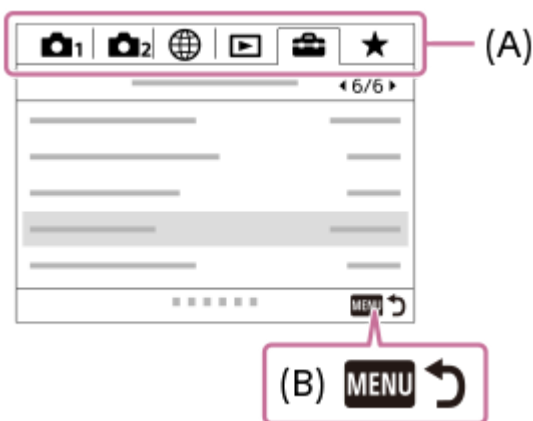
Voit muuttaa kaikkia kameran toimintoihin liittyviä asetuksia, kuten kuvaus, toisto ja käyttötapa. Voit myös suorittaa kameran toimintoja kohteesta MENU.

1 Tuo valikkonäyttö esiin painamalla MENU-painiketta.



2 Valitse asetusta, jota haluat säätää, käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta tai kiertämällä sitä, ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä.

- Siirry toiseen MENU-välilehteen valitsemalla kuvake näytön yläosasta **(A)** ja painamalla kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta.
- Voit siirtyä seuraavaan MENU-välilehteen painamalla Fn-painiketta. (Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi.)
- Voit palata edelliseen näyttöön painamalla MENU-painiketta **(B)**.



3 Valitse haluttu asetusarvo ja vahvista se painamalla keskiötä.

Vihje

- Voit tuoda valikkonäytön esiin määrittämällä [MENU]-toiminnon mukautettuun näppäimeen käyttämällä [Oma painike]- tai [Oma painike] -toimintoa ja painamalla sitten kyseistä näppäintä. (Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi.)

Aiheeseen liittyvää

- [Lisää kohta](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)
- [Versio](#)

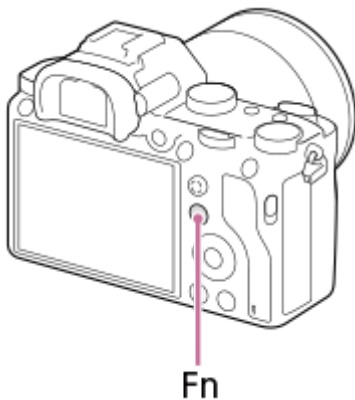
4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

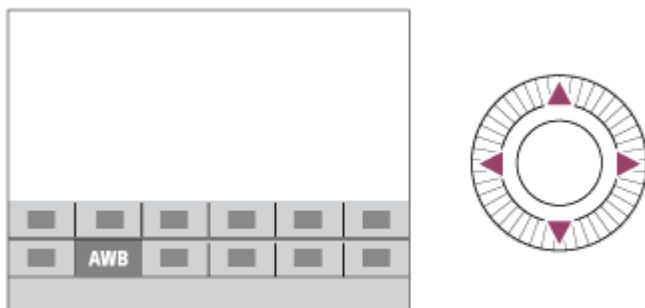
Fn (Toiminto) painikkeen käyttäminen

Voit rekisteröidä usein käytettäviä toimintoja Fn (Toiminto) -painikkeeseen ja palauttaa ne kuvaamisen aikana. Fn (Toiminto) -painikkeeseen voidaan rekisteröidä enintään 12 usein käytettävää toimintoa.

- 1** Painele kiekkopainikkeessa DISP, kun haluat tuoda esiin muun näyttötilan kuin [Etsin], ja paina sitten Fn (Toiminto) -painiketta.

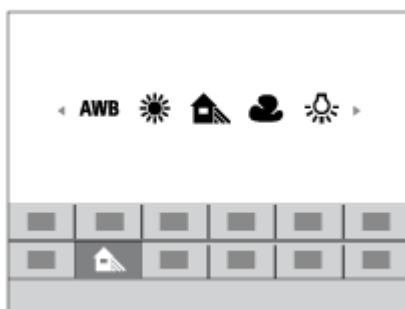


- 2** Valitse haluamasi toiminto painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta.



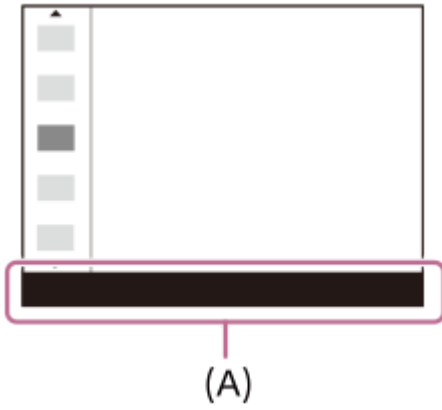
- 3** Valitse haluamasi asetus kiertämällä etupainiketta ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä.

- Eräitä toimintoja voidaan hienosäätää takapainikkeella.



Asetusten säätäminen erillisistä asetusnäytöistä

Valitse haluamasi toiminto vaiheessa 2 ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä. Toiminnon erillinen asetusnäyttö tulee esiin. Säädä asetuksia noudattamalla toiminto-opasta **(A)**.





Aiheeseen liittyvää

- [Toimintovalik. aset.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Quick Navi -näytön käyttäminen

Quick Navi -näyttö on etsimen kanssa kuvaamista varten optimoitu toiminto, jonka avulla voidaan hallita asetuksia suoraan.

- 1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [DISP-painike] → [Näyttö].
- 2 Lisää  -merkki kohtaan [Etsin] ja valitse sitten [Syötä].
- 3 Paina kiekkopainikkeessa DISP, kun haluat asettaa näyttötilaksi [Etsin].
- 4 Siirry Quick Navi -näyttöön painamalla Fn-painiketta.
 - Näytetty sisältö ja sen sijainti kuvissa ovat vain ohjeellisia ja voivat poiketa todellisesta näytöstä.

Automaattinen tila / Valotusohjelma-tila



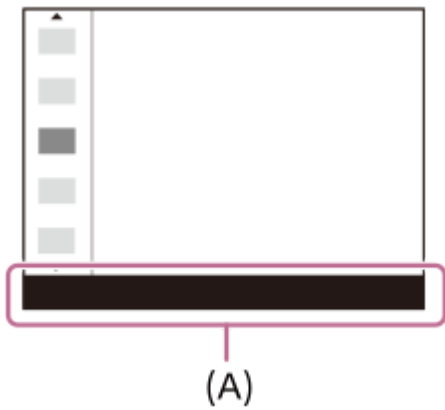
P/A/S/M-tila



- 5 Valitse haluamasi toiminto painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta.
- 6 Valitse haluamasi asetukset kiertämällä etupainiketta.
 - Eräitä toimintoja voidaan hienosäätää takapainikkeella.

Asetusten säätäminen erillisistä asetusnäytöistä

Valitse haluamasi toiminto vaiheessa 5 ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä. Toiminnon erillinen asetusnäyttö tulee esiin. Säädä asetuksia noudattamalla toiminto-opasta (A).



Huomautus

- Quick Navi -näytössä harminä näkyvien kohteiden asetuksia ei voi muuttaa.
- Kun käytetään toimintoa [Luova asetus], [Kuvaprofiili] tms., eräät asetustehtävät voidaan suorittaa vain nimetyssä näytössä.

Aiheeseen liittyvää

- [Ruudun näytön vaihtaminen \(kuvauksen/toiston aikana\)](#)

Näppäimistön käyttäminen

Jos merkki täytyy syöttää manuaalisesti, näytössä näkyy näppäimistö.



Siirrä kohdistin halutun näppäimen kohdalle kiekkopainikkeella ja syötä painamalla keskiötä.

1. Syöttöruutu

Syötetyt merkit näytetään.

2. Vaihda merkkityyppiä

Aina kun tätä näppäintä painetaan, merkkityypiksi vaihtuvat järjestyksessä aakkoset, numerot ja symbolit.

3. Näppäimistö

Aina kun tätä näppäintä painetaan, kyseistä näppäintä vastaavat merkit näytetään järjestyksessä yksi kerrallaan.

Esimerkki: Jos haluat syöttää "abd"

Paina abc-näppäintä kerran, niin "a" tulee näkyviin → valitse "➡" ((5) Siirrä kohdistinta) ja paina näppäintä "abc" kaksi kertaa, niin "b" tulee näkyviin → paina näppäintä "def" kerran, niin "d" tulee näkyviin.

4. Viimeistelee

Viimeistelee syötetyt merkit.

5. Siirrä kohdistinta

Siirtää kohdistinta syöttöruudussa oikealle tai vasemmalle.

6. Poista

Poistaa kohdistinta edeltävän merkin.

7. ↑

Vaihtaa seuraavan merkin isoksi tai pieneksi kirjaimeksi.

8. ↵

Syöttää välilyönnin.

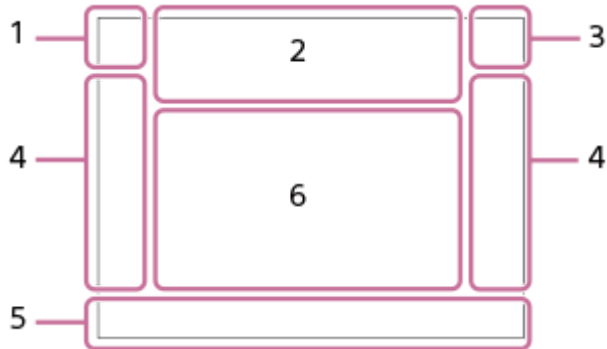
- Voit peruuttaa syötön valitsemalla [Peruuta].

Monitorin kuvakkeiden luettelo

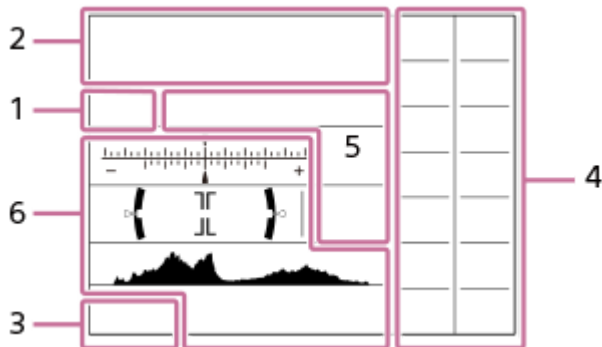
Näytetty sisältö ja sen sijainti kuvissa ovat vain ohjeellisia ja voivat poiketa todellisesta näytöstä.

Kuvausnäytön kuvakkeet

Monitoritila



Etsintila



1. Kuvaustila / valotuksen tunnistus

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

Kuvaustila

1 **2**

M **M** **M** **M**

Rekisterin numero



Valotuksen tunnistuskuvakkeet



Valotusohjelma

2. Kameran asetukset

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

Muistikortin tila

100

Tallennettavissa olevien kuvien määrä

||||3

Kirjoitetaan dataa / kirjoittamista odottavien kuvien määrä

3:2 **16:9**

Valokuvien kuvasuhde

24M / 20M / 10M / 8.7M / 6.0M / 5.1M / 2.6M / 2.2M

Valokuvien kuvakoko

RAW 

RAW-tallennus (pakattu/pakkaamaton)

X.FINE FINE STD

JPEG-laatu

XAVC S 4K XAVC S HD AVCHD

Videoiden tiedostomuoto

Videoiden tallennusasetus

Videoiden ruutunopeus

Proxy-tallennus

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

Ruutunopeus hidastettua/nopeutettua kuvausta varten



APS-C/Super 35mm



Salaman lataus käynnissä

VIEW

Tehoste ei käytössä



AF-valaisin

Flicker

Välkkymistä havaittu




SteadyShot pois/päälle, kameran värinävaroitus



SteadyS.-polttoväli / Kameran värinävaroitus



Älykäs zoom/  Zoom. selk. kuv./digitaalizoom

-PC-

PC Remote



Kirkas näyttö



Hiljainen kuvaus



Kauko-ohjaus

FTP FTP 

FTP-toiminto / FTP-siirron tila

Wi-Fi 

Wi-Fi-yhteys muodostettu / Wi-Fi-yhteys katkaistu

* Nämä kuvakkeet näytetään alueella 6 kuvattaessa etsimen kanssa.



Ei videoiden äänentallennusta



Tuulen äänen vaim.



Tekijänoikeustietojen kirjoitus päällä

Assist 5-Log2 Assist 5-Log3 Assist HLG 709 Assist HLG 2020

Gammanäyttöapu



Tarkennuksen peruutus



AF-lukituksen peruutus

Pistetarkennus

[Pistetarkennus]-toiminnon suorittaminen



NFC aktiivinen



Bluetooth-yhteys käytettävissä / Bluetooth-yhteys ei käytettävissä



Yhdistetty älypuhelimeen / ei yhdistetty älypuhelimeen



Hankitaan sijaintitietoja / sijaintitietoja ei voi hankkia



Lentokonetila



Ylikuumentumisvaroitusta



Tietokantatiedosto täynnä / tietokantatiedoston virhe

3. Akku



Akun jäljellä oleva varaus

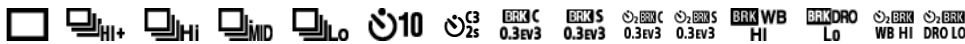


Akun jäljellä oleva varaus -varoitusta



USB-virransyöttö

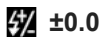
4. Kuvausasetukset



Kuvanottotapa



Salaman tila/Langaton salama/Punasilm. vähennys



Salamakorjaus



Tarkennustila



Tiedostomuoto



Tarkennusalue



Mittausmuoto



Valkotasapaino (automaattinen, esiasetus, automaattinen vedenalainen, mukautettu, värilämpötila, värisuodatin)



D-alueen opt. /Autom. HDR



Luova asetus / kontrasti, värikylläisyys, terävyys



Kuvatehoste



Kasv./silm. etusij. AF



Kuvaprofiili



Tallennusm. etusij.

5. Tarkennuksen ilmaisin / valotusasetukset



Tarkennuksen ilmaisin

1/250

Valotusaika

F3.5

Aukon arvo



Valotuksen korjaus/Manuaalinen mittaus

ISO400

ISO AUTO

ISO-herkkyys



AE-lukko/FEL-lukko

6. Oppaat/muut

● AF-lukitus

● AF-lukituksen peruutus

Opasnäyttö AF-lukitustoimintoa varten

● Tarkennuksen peruutus

Opasnäyttö tarkennuksen peruuttamista varten

▼▼▼
-6+5+4+3+2+1+0+1+2+3+4+
Haarukointi-ilmaisin



Pistemittausalue



Valotuksen asetusopas



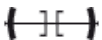
Valotusajan ilmaisin



Aukon ilmaisin



Histogrammi



Digitaalinen tasomittari

STBY REC

Videotallennuksen valmiustila / videotallennus käynnissä

1:00:12

Todellinen videon tallennusaika (tunti:minuutti:sekunti)



Autom. tasonäyt.



REC-ohjain

00:00:00:00

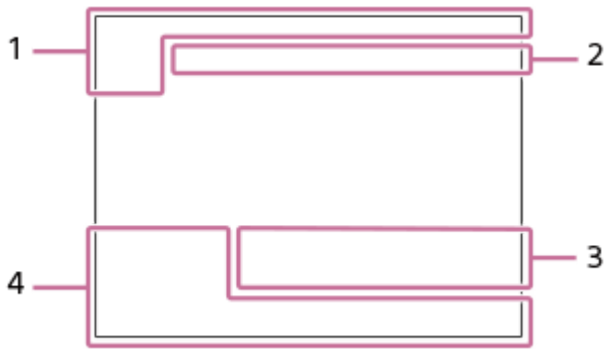
Aikakoodi (tunti:minuutti:sekunti:ruutu)

00 00 00 00

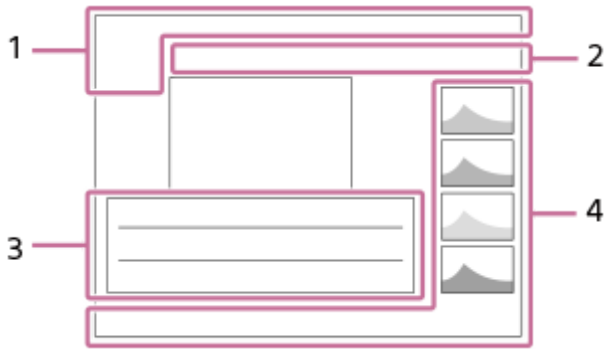
Käyttäjän bitti

Toistonäytön kuvakkeet

Yhden kuvan toisto



Histogramminäyttö



1. Perustiedot



Toistoväline



Katselutila



Luokitus



Suojaa

DPOF

DPOF asetettu

3/7

Tiedoston numero/Kuvien määrä katselutilassa



NFC aktiivinen



Akun jäljellä oleva varaus



Näytä ryhmänä



Proxy-video sisältyy



FTP-siirron tila

2. Kameran asetukset

Katso Kuvausnäytön kuvakkeet.

3. Kuvausasetukset



Kuvatehosteen virhe



Auto HDR -virhe

35mm


Objektiivin polttoväli

HLG

HDR-tallennus (Hybrid Log-Gamma)

Katso muut tällä alueella näytettävät kuvakkeet kohdasta Kuvausnäytön kuvakkeet.

4. Kuvan tiedot

 **90°44'55"N**
233°44'55"W

Leveysasteen/pituusasteen tiedot

2018-1-1 10:37AM

Tallennuspäivämäärä

 **100-0003**

Kansion numero - tiedoston numero



Histogrammi (luminanssi/R/G/B)

Ruudun näytön vaihtaminen (kuvauksen/toiston aikana)

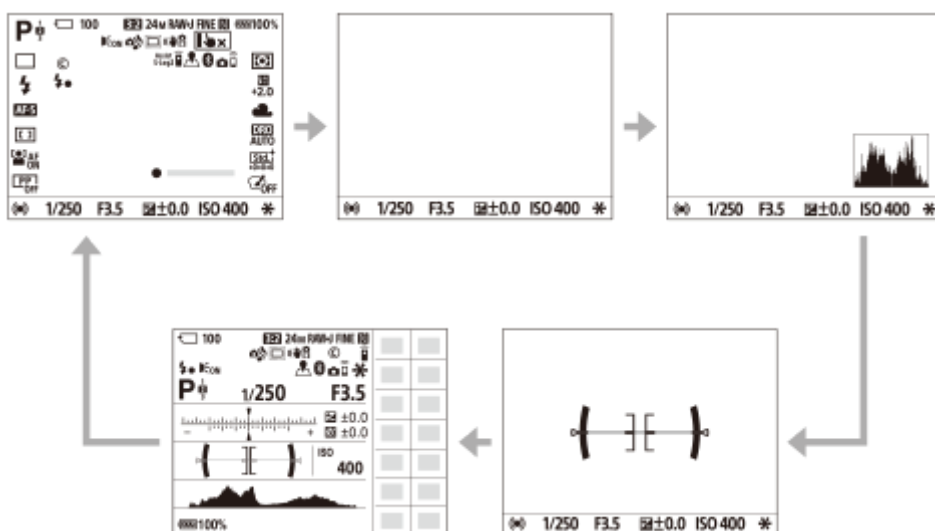
Voit muuttaa näytössä näytettävää sisältöä.

1 Paina DISP (Näytön asetukset) -painiketta.

- Jos haluat vaihtaa etsimessä näytettävät tiedot, paina DISP-painiketta samalla, kun katsot etsimeen.
- Näyttöruutu vaihtuu aina, kun DISP-painiketta painetaan.
- Näytetty sisältö ja sen sijainti ovat vain ohjeellisia ja voivat poiketa todellisesta näytöstä.

Kuvauksen aikana (monitori)

Näytä kaikki tied. → Ei näyttötietoja → Histogrammi → Taso → Etsin → Näytä kaikki tied.



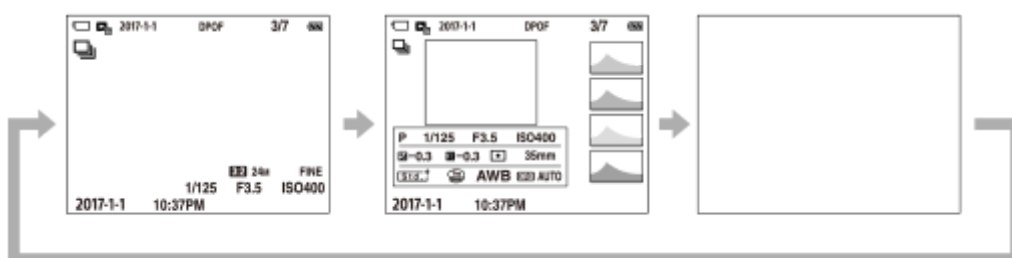
Kuvauksen aikana (etsin)

Taso → Ei näyttötietoja → Histogrammi → Taso



Toiston aikana (monitori/etsin)

Näytä tiedot → Histogrammi → Ei näyttötietoja → Näytä tiedot



- Jos kuvassa on yli- tai alivalottunut alue, histogramminäytön vastaava osio vilkkuu (yli-/alivalotusvaroitus).
- Toistoasetuksia käytetään myös [Automaatt. katselu]-asetuksissa.

Histogramminäyttö

Histogrammi näyttää luminanssijakauman eli pikselimäärän luminanssin mukaan. Tummat näkyvät vasemmalla ja vaaleat oikealla.

Histogrammi muuttuu valotuskorjauksen mukaan.

Huippu histogrammin oikeassa tai vasemmassa päässä tarkoittaa, että kuvassa on vastaavasti yli- tai alivalottunut alue. Tällaisia virheitä ei voi korjata tietokoneella kuvauksen jälkeen. Suorita tarvittaessa valotuskorjaus ennen kuvaamista.



(A): Pikselimäärä

(B): Kirkkaus

Huomautus

- Etsimen näyttö ja monitorin näyttö voidaan määrittää erikseen kuvausta varten. Katso etsimen läpi, kun haluat asettaa etsimen näyttöasetukset.
- Histogramminäytön tiedot eivät osoita lopullista valokuvaa. Ne ovat tietoja näytössä näkyvästä kuvasta. Lopputulos riippuu aukkoarvosta yms.
- Histogramminäyttö on hyvin erilainen kuvauksen ja toiston välillä seuraavissa tilanteissa:
 - Kun käytetään salamaa
 - Kun kuvataan alhaisen luminanssin kohdetta esimerkiksi yöllä
- Videotilassa [Etsin]-vaihtoehtoa ei voi näyttää.

Vihje

- Seuraavia ei näytetä oletusasetuksissa.
 - Graaf. näyttö
 - Ei näyttöä
 - Näytä kaikki tied. (kun käytetään etsintä)

Kun haluat muuttaa näyttötiloja, jotka vaihdetaan painamalla DISP-painiketta, valitse MENU → 2 (Kamera- asetukset2) → [DISP-painike] ja muuta asetusta.

Aiheeseen liittyvää

- [DISP-painike \(Näyttö/Etsin\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

DISP-painike (Näyttö/Etsin)

Voit asettaa ruudun näyttötilat, jotka voidaan valita DISP (Näytön asetukset) -toiminnolla kuvaustilassa.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [DISP-painike] → [Näyttö] tai [Etsin] → haluttu asetus → [Syötä].

Valittavissa olevat kohteet on merkitty ilmaisimella ✓.

Valikkokohteen tiedot

Graaf. näyttö :

Tuo kuvauksen perustiedot näkyviin. Näyttää graafisesti valotusajan ja aukkoarvon.

Näytä kaikki tied. :

Tuo tallennustiedot näkyviin.

Ei näyttötietoja :

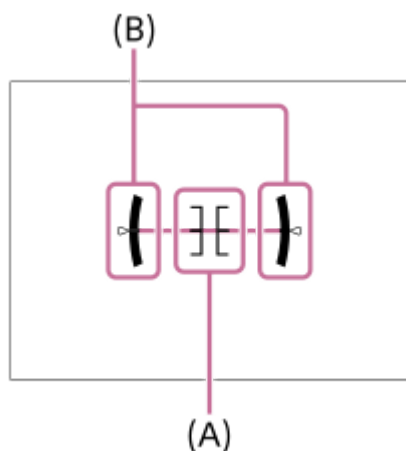
Ei tuo tallennustietoja näkyviin.

Histogrammi :

Näyttää luminanssijakauman graafisesti.

Taso :

Ilmaisee, onko tuote suorassa sekä etu-/takasuunnassa **(A)** että vaakasuunnassa **(B)**. Jos tuote on suorassa jompaankumpaan suuntaan nähden, ilmaisimien muuttuu vihreäksi.



Etsin*:

Näyttää monitorissa vain kuvaustiedot, ei kohdetta. Tämä asetus on näyttöasetus kuvattaessa etsimen kanssa.

Ei näyttöä*:

Sammuttaa aina monitorin, kun otetaan kuvia. Voit käyttää monitoria, kun toistetaan kuvia tai käytetään MENU-valikkoa. Tämä asetus on näyttöasetus kuvattaessa etsimen kanssa.

* Nämä näyttötilat ovat käytettävissä vain kohdan [Näyttö] asetuksessa.

Huomautus

- Jos tuotetta kallistetaan paljon eteen- tai taaksepäin, tason virhe on suuri.
- Tuotteen virhemarginaali voi olla lähes $\pm 1^\circ$, vaikka kallistusta korjattaisiin vesivaa'alla.

- Ruudun näytön vaihtaminen (kuvauksen/toiston aikana)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

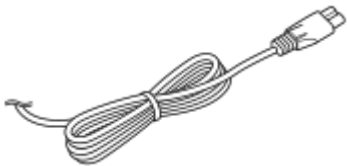
Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kameran ja toimitettujen varusteiden tarkistaminen

Tarkista ensin kameras mallinimi. Toimitetut varusteet vaihtelevat mallin mukaan.
Sulkeissa oleva numero osoittaa kappalemäärän.

Kaikkien mallien mukana

- Kamera (1)
- Vaihtovirtasovitin (1)
Vaihtovirtasovittimen muoto voi vaihdella maan/alueen mukaan.
- Virtajohto (1)* (mukana eräissä maissa / eräillä alueilla)

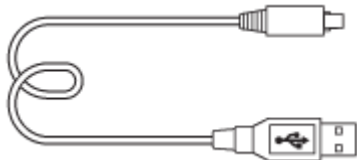


* Kameran mukana saatetaan toimittaa useita virtajohtoja. Käytä maata/aluetta vastaavaa johtoa.

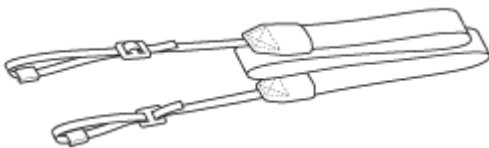
- Ladattava akku NP-FZ100 (1)



- USB-mikrokaapeli (1)



- Olkahihna (1)



- Runkosuoja (1) (kiinnitetty kameraan)



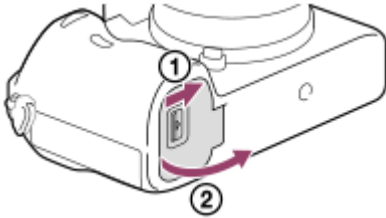
- Kengän suojus (1) (kiinnitetty kameraan)
- Okulaarisuojus (1) (kiinnitetty kameraan)
- Käyttöopas (1)
- Viiteopas (1)

ILCE-7M3K

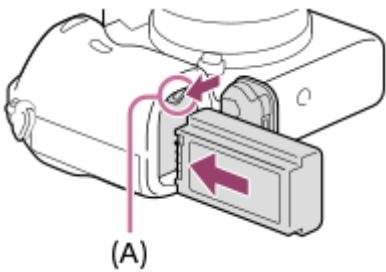
- FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS zoom-objektiivi (1) (mukana etuobjektiivisuoja ja takaobjektiivisuoja)
- Vastavalosuoja (1)

Akun asettaminen/poistaminen

1 Avaa akkulokeron kansi.



2 Aseta akku samalla, kun painat lukitusvipua (A) akun kärjellä, kunnes akku lukittuu paikalleen.

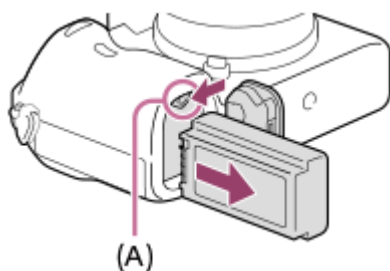


3 Sulje kansi.



Akun poistaminen

Varmista, että käytön merkkivalo ei pala, ja sammuta kamera. Liu'uta sitten lukitusvipua (A) ja poista akku. Älä pudota akkua.

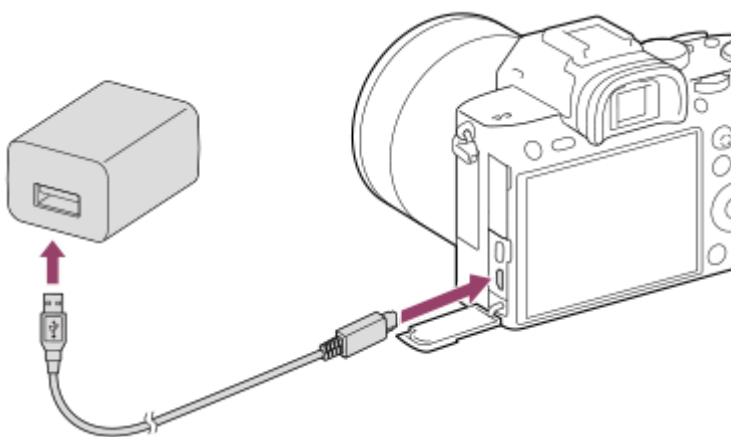


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Akun lataaminen, kun se on kamerassa

1 Kytke virta pois.

2 Kytke kamera akkuineen vaihtovirtasovittimeen (mukana) USB-kaapelilla ja kytke sitten vaihtovirtasovitin pistorasiaan.



Kameran latausvalo (oranssi)

Palaa: lataus

Pois: lataus valmis

Vilkkuu: latausvirhe tai lataus keskeytetty tilapäisesti, koska kamera ei ole oikealla lämpötila-alueella

- Latausaika (täysi lataus): latausaika on noin 285 min.
- Yllä oleva latausaika on aika, joka tarvitaan täysin tyhjentyneen akun lataamiseen 25 °C:ssa. Lataus voi kestää pidempään käyttöolojen ja olosuhteiden mukaan.
- Latauksen merkkivalo sammuu, kun lataus on valmis.
- Jos latauksen merkkivalo syttyy ja sammuu sitten heti, akku on ladattu täyteen.

Huomautus

- Jos latausvalo vilkkuu, kun akku ei ole ladattu täyteen, irrota akku tai USB-kaapeli kamerasta ja lataa uudelleen asettamalla se takaisin.
- Jos kameran latausvalo vilkkuu, kun vaihtovirtasovitin on liitetty pistorasiaan, se tarkoittaa, että lataus on keskeytynyt tilapäisesti, koska lämpötila on suositellun alueen ulkopuolella. Kun lämpötila palaa asianmukaiselle alueelle, lataus jatkuu. Suosittelemme, että akku ladataan ympäristön lämpötilassa 10 °C – 30 °C.
- Käytä lähellä olevaa pistorasiaa vaihtovirtasovittinta/akkulaturia käytettäessä. Jos tapahtuu toimintahäiriö, kytke virtalähde välittömästi irti irrottamalla pistoke pistorasiasta. Jos käytät tuotetta latausmerkkivalon kanssa, huomaa, että tuotetta ei ole kytketty irti virtalähteestä, vaikka lamppu sammuu.
- Jos kamera kytetään päälle, virtaa syötetään pistorasiasta ja voit käyttää kameraa. Akku ei kuitenkaan lataudu.
- Kun käytetään upouutta akkua tai akkua, jota ei ole käytetty pitkään aikaan, latausvalo voi vilkkua nopeasti, kun akkua ladataan. Jos näin tapahtuu, irrota akku tai USB-kaapeli kamerasta ja aseta se sitten takaisin lataamisen jatkamiseksi.
- Älä lataa akkua jatkuvasti tai toistuvasti käyttämättä sitä välillä, jos se on jo ladattu täyteen tai melkein täyteen. Muuten akun suorituskyky voi heikentyä.
- Kun lataus on päättynyt, irrota vaihtovirtasovitin pistorasiasta.

- Käytä vain alkuperäisiä Sony-akkuja ja -vaihtovirtasovittimia.
- Käytä USB-kaapelia (mukana) tai USB-vakiokaapelia.
- Latausaika on sama myös USB Type-C -kaapelia käytettäessä.

Aiheeseen liittyvää

- [Akkua koskevia huomautuksia](#)
- [Akun lataamista koskevia huomautuksia](#)
- [Verkkolaitteen/akkulaturin käyttäminen ulkomailla](#)

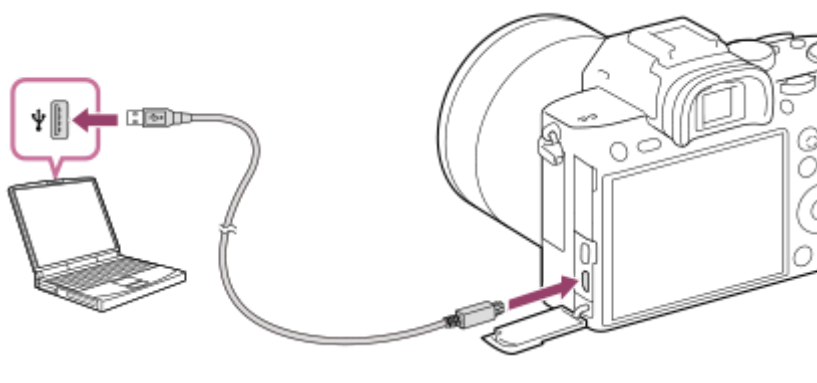
4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Lataus tietokoneeseen liittämällä

Akku voidaan ladata liittämällä kamera tietokoneeseen USB-kaapelilla.

1 Sammuta tuote ja liitä se tietokoneen USB-liitäntään.



Huomautus

- Jos tuote liitetään kannettavaan tietokoneeseen, jota ei ole liitetty virtalähteeseen, tietokoneen akku tyhjenee. Älä jätä tuotetta liitettyksi kannettavaan tietokoneeseen pitkäksi aikaa.
- Älä käynnistä/sammuta tietokonetta, käynnistä sitä uudelleen tai herätä sitä lepotilasta, kun tietokoneen ja kameran välille on muodostettu USB-yhteys. Se voi aiheuttaa toimintahäiriön. Irrota kamera tietokoneesta ennen tietokoneen käynnistämistä/sammuttamista, uudelleenkäynnistämistä tai herättämistä lepotilasta.
- Asianmukaista toimintaa ei voida taata kaikäntyyppisissä tietokoneissa.
- Lataus itse kootulla tietokoneella, muunnellulla tietokoneella tai USB-keskittimen kautta liitettyllä tietokoneella ei välttämättä onnistu.
- Kamera ei välttämättä toimi oikein, jos muita USB-laitteita käytetään samaan aikaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Akkua koskevia huomautuksia](#)
- [Akun lataamista koskevia huomautuksia](#)

Akun käyttöikä ja tallennettavissa olevien kuvien määrä

		Akun käyttöikä	Kuvien määrä
Kuvaus (valokuvat)	Näyttötila	–	Noin 710
	Etsintila	–	Noin 610
Todellinen kuvaus (videot)	Näyttötila	Noin 125 min.	–
	Etsintila	Noin 115 min.	–
Jatkuva kuvaus (videot)	Näyttötila	Noin 210 min.	–
	Etsintila	Noin 200 min.	–

Huomautus

- Yllä oleva akun arvioitu kestoaika ja kuvien määrä on voimassa, kun akku on ladattu täyteen. Akun kestoaika ja kuvien määrä voi pienentyä käyttöolosuhteiden mukaan.
- Akun kestoaika ja tallennettavissa olevien kuvien määrä ovat arvioita, jotka perustuvat kuvaamiseen oletusasetuksilla seuraavissa olosuhteissa:
 - Käytetään akkua ympäristön lämpötilan ollessa 25 °C.
 - Käytetään Sony SDXC -muistikorttia (U3) (myydään erikseen)
 - Käytetään FE 28-70mm F3.5-5.6 OSS-objektiivia
- Kuvaus (valokuvat) -määrät perustuvat CIPA-standardiin ja kuvaukseen seuraavissa olosuhteissa: (CIPA: Camera & Imaging Products Association)
 - Yksi kuva otetaan 30 sekunnin välein.
 - Virta kytketään päälle ja pois joka kymmenennellä kerralla.
- Videokuvauksen minuuttimäärä perustuu CIPA-standardiin ja kuvaukseen seuraavissa olosuhteissa:
 - Kuvanlaaduksi on asetettu XAVC S HD 60p 50M /50p 50M.
 - Todellinen kuvaus (videot): Akun kesto perustuu toistuvaan kuvaukseen, zoomaukseen, kuvauksen valmiustilaan, virran kytkemiseen päälle/pois yms.
 - Jatkuva kuvaus (videot): Akun kesto perustuu keskeytymättömään kuvaukseen, kunnes raja (29 minuuttia) saavutetaan ja kun kuvausta sitten jatketaan painamalla MOVIE (Video) -painiketta uudelleen. Muita toimintoja, kuten zoomausta, ei käytetä.


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Virransyöttö pistorasiasta

Käytä toimitettua verkkolaitetta kuvien ottamiseen tai toistamiseen, kun virtaa syötetään pistorasiasta. Se säästää kameran akun virtaa.

- 1 Aseta akku kameraan.
- 2 Liitä kamera pistorasiaan käyttämällä USB-kaapelia ja vaihtovirtasovitinta (mukana).

Huomautus

- Kamera ei aktivoidu, jos akku on tyhjä. Aseta riittävästi ladattu akku kameraan.
- Jos kameraa käytetään, kun virtaa syötetään pistorasiasta, varmista, että monitorissa näkyy kuvake, joka osoittaa, että virransyöttö USB:n kautta on käynnissä ().
- Älä irrota akkua, kun virtaa syötetään pistorasiasta. Jos akku irrotetaan, kamera sammuu.
- Älä irrota akkua, kun käytön merkkivalo palaa. Muistikortilla olevat tiedot voivat vahingoittua.
- Niin kauan kuin virta on kytketty, akkua ei ladata, vaikka kamera olisi liitetty verkkolaitteeseen.
- Eräissä olosuhteista akusta voidaan syöttää lisävirtaa, vaikka käytettäisiinkin verkkolaitetta.
- Älä irrota USB-kaapelia, kun virtaa syötetään pistorasiasta. Sammuta kamera ennen USB-kaapelin irrottamista.
- Jatkuva tallennusaika voi lyhentyä kameran ja akun lämpötilan mukaan, kun virtaa syötetään pistorasiasta.
- Jos virtalähteenä käytetään kannettavaa laturia, varmista ennen käyttöä, että se on ladattu täyteen. Pidä myös kannettavan laturin jäljellä olevaa virtaa silmällä käytön aikana.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Akkua koskevia huomautuksia

Akun käyttöä koskevia huomautuksia

- Käytä vain tälle tuotteelle tarkoitettuja akkuja.
- Akun oikean varaustilan ilmaisim ei ehkä näy tietyissä käyttö- tai ympäristöolosuhteissa.
- Älä altista akkua vedelle. Akku ei ole vesitiivis.
- Älä jätä akkua auton sisään, suoraan auringonpaisteeseen tai mihinkään muihin erittäin kuumiin paikkoihin.

Akun lataaminen

- Lataa akku (mukana) ennen tuotteen ensimmäistä käyttökertaa.
- Ladattu akku purkautuu itseksensä vähitellen, vaikka sitä ei käytettäisi. Lataa akku aina ennen tuotteen käyttämistä, jotta et menetä yhtään kuvausmahdollisuutta.
- Älä lataa muita kuin tälle tuotteelle tarkoitettuja akkuja. Muuten seurauksena voi olla vuotoja, ylikuumenemista, räjähdyksiä, sähköiskuja, palovammoja tai vammoja.
- Jos latausvalo vilkkuu, kun akku ei ole ladattu täyteen, irrota akku tai USB-kaapeli kamerasta ja lataa uudelleen asettamalla se takaisin.
- Suosittelemme, että akku ladataan ympäristön lämpötilassa 10 °C – 30 °C. Akku ei ehkä lataudu tehokkaasti, jos lämpötila on tämän alueen ulkopuolella.
- Jos tämä tuote liitetään kannettavaan tietokoneeseen, jota ei ole liitetty virtalähteeseen, kannettavan tietokoneen akun varaus voi laskea. Älä lataa tätä tuotetta kannettavalla tietokoneella liian pitkään.
- Älä käynnistä tietokonetta / käynnistä sitä uudelleen, herätä sitä lepotilasta tai sammuta sitä, kun tämä tuote on liitetty tietokoneeseen USB-kaapelilla. Se voi aiheuttaa tämän tuotteen toimintahäiriön. Kytke tuote ja tietokone irti ennen yllä olevien toimenpiteiden suorittamista.
- Latauksen onnistumista ei taata, jos käytetään itse koottua tai muokattua tietokonetta.
- Kun lataus on päättynyt irrota verkkolaite pistorasiasta tai USB-kaapeli kamerasta. Muuten akun käyttöikä saattaa lyhentyä.

Akun varaustilan ilmaisim

- Akun varaustilan ilmaisim näkyy näytössä.



A: Akun varaustaso korkea
B: Akku tyhjä

- Akun oikean varaustilan ilmaisim tulee näyttöön noin minuutin kuluttua.
- Akun oikean varaustilan ilmaisim ei ehkä näy tietyissä käyttö- tai ympäristöolosuhteissa.
- Jos akun varaustilan ilmaisim ei näy näytössä, tuo se näkyviin painamalla DISP (Näyttöasetus) -painiketta.

Latausaika (täysi lataus)

Latausaika on noin 285 minuuttia käytettäessä verkkolaitetta (mukana).

Yllä oleva latausaika on aika, joka tarvitaan täysin tyhjentyneen akun lataamiseen 25 °C:ssa. Lataus voi kestää pidempään käyttöolojen ja olosuhteiden mukaan.

Akun tehokas käyttö

- Akun teho heikkenee alhaisissa lämpötiloissa. Niinpä akun käyttöaika on lyhyempi kylmissä paikoissa. Voit pidentää akun käyttöaikaa pitämällä akkua taskussasi kehon lähellä, jotta se lämpenee, ja laittamalla sen tuotteeseen vasta juuri ennen kuvaamista. Jos taskussasi on metalliesineitä, esimerkiksi avaimia, varo etteivät ne aiheuta oikosulkua.
- Akku tyhjenee nopeasti, jos käytetään salamaa toistuvasti, käytetään jatkuvaa kuvaustoimintoa usein, kytketään virta päälle ja pois toistuvasti tai asetetaan monitori hyvin kirkkaaksi.
- Suosittelemme vara-akkujen käyttöä ja harjoituskuvien ottamista ennen varsinaisia kuvia.
- Jos akun liitin on likainen, tuotteeseen ei ehkä voi kytkeä virtaa tai akku ei ehkä lataudu kunnolle. Puhdista tällöin akku pyyhkimällä pöly kevyesti pois pehmeällä liinalla tai vanupuikolla.

Akun säilyttäminen

Lataa akku täyteen ja tyhjennä se täysin sitten kamerassa vähintään kerran vuodessa ennen säilytystä akun suorituskyvyn ylläpitämiseksi. Säilytä akkua viileässä ja kuivassa paikassa, kun olet poistanut sen kamerasta.

Akun käyttöikä

- Akun käyttöikä on rajallinen. Jos samaa akkua käytetään toistuvasti tai pitkiä aikoja, akun kapasiteetti heikkenee vähitellen. Jos akun käyttöaika lyhenee huomattavasti, on ehkä aika vaihtaa akku uuteen.
- Akun käyttöikään vaikuttavat sen säilytys- ja käyttöolosuhteet sekä käyttöympäristö.

Akun lataamista koskevia huomautuksia

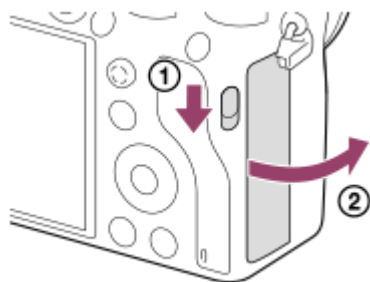
- Toimitettu verkkolaite on tarkoitettu tälle tuotteelle. Älä liitä sitä muihin elektroniisiin laitteisiin. Se voi aiheuttaa toimintahäiriön.
- Käytä vain aitoa Sony-verkkolaitetta.
- Jos tuotteen latausvalo vilkkuu latauksen aikana, poista ladattavana oleva akku ja asenna se sitten kunnolla takaisin tuotteeseen. Jos latausvalo vilkkuu uudelleen, se voi olla merkki viallisesta akusta tai siitä, että käytössä on jokin muu akkutyypin. Tarkasta, että akku on oikeantyyppinen.
Jos akku on oikeantyyppinen, poista akku, aseta sen tilalle uusi tai eri akku ja tarkista, että asetettu akku latautuu oikein. Jos asetettu akku latautuu oikein, aiemmin asetettu akku saattaa olla viallinen.
- Jos latausvalo vilkkuu, vaikka verkkolaite on liitetty tuotteeseen ja pistorasiaan, se tarkoittaa, että lataus on loppunut tilapäisesti ja on valmiustilassa. Lataus pysähtyy ja siirtyy valmiustilaan automaattisesti, jos lämpötila on suositellun käyttölämpötilan ulkopuolella. Kun lämpötila palaa asianmukaiselle alueelle, latausta jatketaan ja latausvalo syttyy uudelleen. Suosittelemme, että akku ladataan ympäristön lämpötilassa 10 °C – 30 °C.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Muistikortin asettaminen/poistaminen

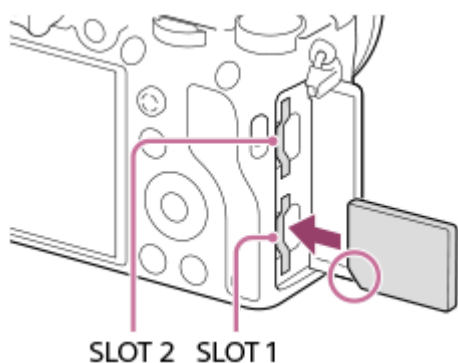
Selittää, miten muistikortti (myydään erikseen) asetetaan tuotteeseen.

1 Avaa muistikortin kansi.



2 Aseta SD-kortti paikkaan 1.

- Kahta muistikorttia käytettäessä aseta toinen korttipaikkaan 2.



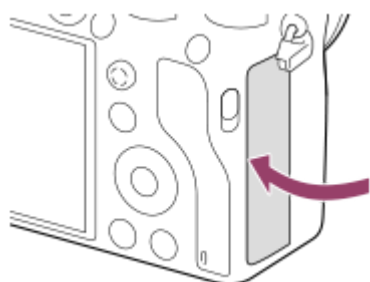
- Paina muistikorttia paikalleen lovettu kulma kuvan mukaisessa suunnassa, kunnes se napsahtaa paikalleen. Aseta muistikortti oikein. Muuten seurauksena voi olla toimintahäiriö.

Muistikortit, joita voidaan asettaa muistikorttipaikkoihin

Paikka 1 (alempi): tukee SD-kortteja (UHS-I- ja UHS-II-yhteensopiva)



Paikka 2 (ylempi): tukee SD-kortteja (UHS-I-yhteensopiva) ja Memory Stick PRO Duo -tallennusvälinettä

3 Sulje kansi.



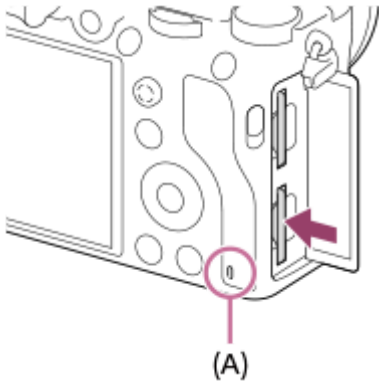
Vihje

- Kun käytät muistikorttia kamerassa ensimmäistä kertaa, muistikortti kannattaa alustaa kamerassa, jotta se toimii varmasti oikein.

- Voit vaihtaa tallennukseen käytettävän muistikorttipaikan valitsemalla MENU →  (Asetus) → [Tallennusmuistiaset.] → [Tallennusm. etusij.].
- Jos haluat tallentaa saman kuvan kahdelle muistikortille tai lajitella tallennetut kuvat kahteen muistikorttipaikkaan kuvatyypin (valokuva/video) mukaan, valitse MENU →  (Asetus) → [Tallennusmuistiaset.] → [Tallennustila].
- Käytä paikkaa 1, kun käytät vain yhtä SD-korttia.
- Käytä paikkaa 2, kun käytät Memory Stick -tallennusvälinettä. Valitse tällöin [Tallennusm. etusij.] -asetukseksi [Paikka 2].
- Älä aseta Memory Stick -tallennusvälinettä paikkaan 1. Se voi aiheuttaa toimintahäiriön.

Muistikortin poistaminen

Avaa muistikortin kansi, varmista, ettei käytön merkkivalo **(A)** pala, ja poista muistikortti painamalla sitä kevyesti sisään kerran.



Aiheeseen liittyvää

- [Mistikortit, joita voidaan käyttää](#)
- [Mistikorttia koskevia huomautuksia](#)
- [Alusta](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennusm. etusij.](#)
- [Toistettavan muistikortin valitseminen \(Valitse toiston muisti\)](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennustila](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Muistikortit, joita voidaan käyttää

Kun kameran kanssa käytetään microSD- tai Memory Stick Micro -muistikortteja, muista käyttää asianmukaista sovitinta.

SD-muistikortit

Tallennusmuoto		Tuettu muistikortti
Valokuva		SD-/SDHC-/SDXC-kortti
AVCHD		SD-/SDHC-/SDXC-kortti (luokka 4 tai nopeampi tai U1 tai nopeampi)
XAVC S	4K 60 Mb/s* HD 50 Mb/s tai hitaampi* HD 60 Mb/s	SDHC-/SDXC-kortti (luokka 10 tai U1 tai nopeampi)
	4K 100 Mb/s* HD 100 Mb/s	SDHC-/SDXC-kortti (U3)






* Myös kun tallennetaan välimuistivideoita samaan aikaan

Memory Stick

Tallennusmuoto		Tuettu muistikortti
Valokuva		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 Mb/s* HD 50 Mb/s tai hitaampi* HD 60 Mb/s	Memory Stick PRO-HG Duo
	4K 100 Mb/s* HD 100 Mb/s	–

* Myös kun tallennetaan välimuistivideoita samaan aikaan

Huomautus

- Käytä paikkaa 1 UHS-II-muistikortin kanssa. Valitse lisäksi MENU →  (Asetus) → [Tallennusmuistiaset.] → [Tallennusmuistiaset.] → [Paikka 1].
- Memory Stick PRO Duo -muistikorttia ei voi käyttää paikassa 1.
- Kun käytetään SDHC-muistikorttia XAVC S -videon tallentamiseen pitkiä aikoja, tallennetut videot jaetaan 4 Gt:n kokosiin tiedostoihin. Jaettuja tiedostoja voidaan käsitellä yhtenä tiedostona tuomalla ne tietokoneeseen PlayMemories Home -ohjelmiston avulla.
- Kun tallennetaan videota sekä paikassa 1 että paikassa 2 oleville muistikorteille seuraavilla kameran asetuksilla, aseta kaksi muistikorttia, joissa on sama tiedostojärjestelmä. XAVC S -videoita ei voi tallentaa samaan aikaan, kun käytetään exFAT-tiedostojärjestelmän ja FAT32-tiedostojärjestelmän yhdistelmää.
 - [ Tiedostomuoto]-asetuksena on [XAVC S 4K] tai [XAVC S HD].
 - [Tallennustila]-asetukseksi kohdassa [Tallennusmuistiaset.] on valittu [Tal. molem. ()] tai [Tal. molem. ( / )].

Muistikortti	Tiedostojärjestelmä
--------------	---------------------

Muistikortti	Tiedostojärjestelmä
SDXC-muistikortti	exFAT
Memory Stick PRO Duo (Mark2), Memory Stick PRO-HG Duo, SDHC-muistikortti	FAT32

- Lataa akku täyteen, ennen kuin yrität palauttaa muistikortilla olevia tietokantatiedostoja.

Aiheeseen liittyvää

- [Muistikorttia koskevia huomautuksia](#)
- [Tallennettavissa olevien kuvien määrä](#)
- [Videoiden tallennusaika](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennustila](#)

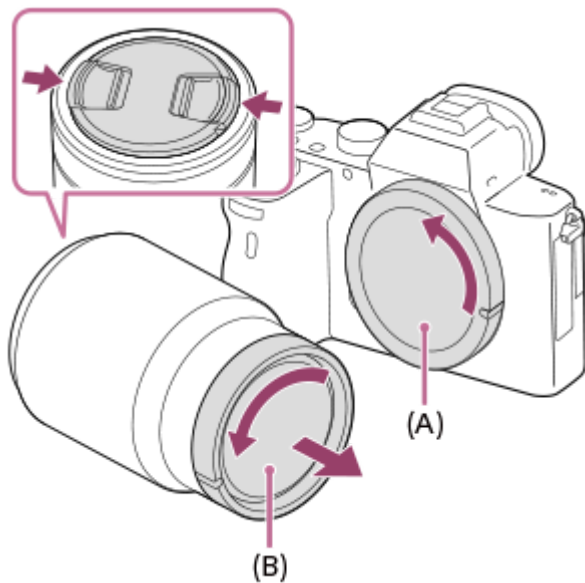
Muistikorttia koskevia huomautuksia

- Jos kuvia otetaan ja poistetaan toistuvasti pitkään, muistikortilla olevan tiedoston tiedot voivat pirstoutua ja videokuvaus voi keskeytyä kesken kuvauksen. Jos näin tapahtuu, tallenna kuvat tietokoneeseen tai muuhun tallennuspaikkaan ja suorita sitten toiminto [Alusta] käyttämällä tätä kameraa.
- Älä poista akkua tai muistikorttia, irrota USB-kaapelia tai sammuta kameraa, kun käytön merkkivalon palaa. Muistikortilla olevat tiedot voivat vahingoittua.
- Muista varmuuskopioida tiedot niiden turvaamiseksi.
- Kaikkien muistikorttien toimivuutta ei taata.
- SDXC-muistikortille tallennettuja kuvia ei voi tuoda eikä toistaa tietokoneilla tai AV-laitteilla, jotka eivät ole exFAT-yhteensopivia USB-kaapelilla liitettynä. Varmista, että laite on exFAT-yhteensopiva, ennen kuin liität sen kameraan. Jos liität kameran yhteensopimattomaan laitteeseen, saatat saada kehoitteen alustaa kortti. Älä koskaan alusta korttia tämän kehoituksen takia, sillä toimenpide poistaa kaikki kortilla olevat tiedot. (exFAT on SDXC-muistikorteissa käytettävä tiedostojärjestelmä.)
- Älä altista muistikorttia vedelle.
- Älä iske, taivuta tai pudota muistikorttia.
- Muistikorttia ei saa käyttää tai säilyttää seuraavanlaisissa olosuhteissa:
 - Kuumat paikat, kuten auringonpaisteeseen pysäköidyn auton sisätilat
 - Suoralle auringonvalolle altistuvat paikat
 - Kosteat paikat tai paikat, joissa on syövyttäviä aineita
- Jos muistikorttia käytetään lähellä alueita, joissa on voimakasta magnetisoitumista, tai paikoissa, joissa on staattista sähköä tai sähköhäiriöitä, muistikortilla olevat tiedot voivat vahingoittua.
- Älä koske muistikortin liitinosaan käsin tai metalliesineillä.
- Älä jätä muistikorttia pikkulasten ulottuville. He voivat niellä sen vahingossa.
- Älä pura tai muunna muistikorttia.
- Muistikortti voi olla kuuma, jos sitä on juuri käytetty pitkään. Käsittele sitä varovasti.
- Tietokoneessa alustettu muistikortti ei välttämättä toimi tuotteen kanssa. Alusta muistikortti käyttämällä tätä tuotetta.
- Tietojen luku- ja kirjoitusnopeus vaihtelee muistikortin ja käytetyn laitteiston yhdistelmän mukaan.
- Älä paina kovasti, kun kirjoitat kortin muistiinpanoalueelle.
- Älä kiinnitä tarraa muistikorttiin tai muistikorttisovittimeen.
- Jos muistikortin kirjoitussuojaus- tai poistosuojauskytkin on LOCK-asennossa, kuvia ei voi tallentaa eikä poistaa. Aseta tässä tapauksessa kytkin tallennusasentoon.
- Memory Stick Micro -tallennusvälineen tai microSD-muistikortin käyttäminen tämän tuotteen kanssa:
 - Muista asettaa muistikortti sille tarkoitettuun sovittimeen. Jos muistikortti asetetaan tuotteeseen ilman muistikorttisovittinta, korttia ei ehkä voi poistaa tuotteesta.
 - Kun muistikortti asetetaan muistikorttisovittimeen, varmista, että muistikortti asetetaan oikein päin niin pitkälle kuin se menee. Jos korttia ei aseteta oikein, seurauksena voi olla toimintahäiriö.
- Tietoja Memory Stick PRO Duo- ja Memory Stick PRO-HG Duo -tallennusvälineistä:
 - Tämä Memory Stick on varustettu MagicGate-toiminnolla. MagicGate on salaustekniikkaa käyttävä tekijänoikeuksia suojaava tekniikka. Tällä tuotteella ei voi suorittaa tietojen tallennusta/toistoa, joka vaatii MagicGate-toimintoja.
 - Erittäin suurta tiedonsiirtonopeutta rinnakkaisliitännän kautta tuetaan.

Objektiivin kiinnittäminen/irrottaminen

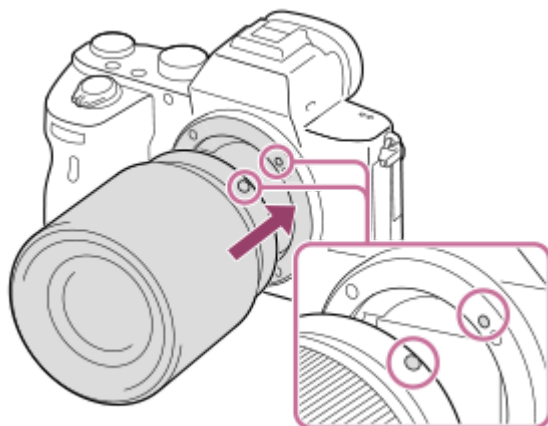
Katkaise kamerasen virta ennen objektiivin kiinnittämistä tai irrottamista.

- 1 Irrota rungon suojus (A) kamerasta ja objektiivin takasuojus (B) objektiivin takaosasta.**



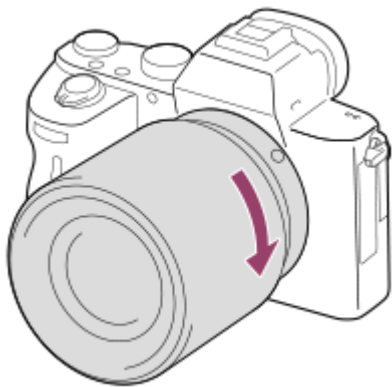
- Kuvauksen päätyttyä kannattaa kiinnittää etuobjektiivisuoja.

- 2 Kiinnitä objektiivi kohdistamalla kaksi objektiivissa ja kamerassa olevaa valkoista merkkiä (kohdistusmerkkiä).**



- Pidä kameraa objektiivin kiinnitin alaspäin, jotta kameraan ei pääse pölyä ja roskia.

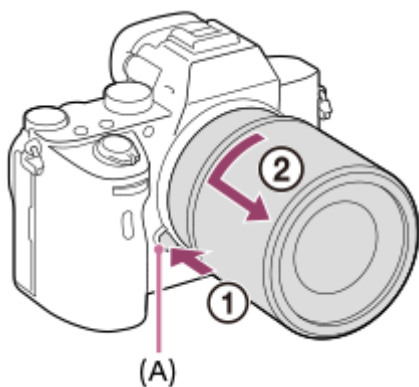
- 3 Työnnä objektiiviä kevyesti kameraan päin ja käännä sitä hitaasti nuolen suuntaan, kunnes se lukittuu paikalleen.**



- Pidä objektiivi suorassa, kun kiinnität sitä.

Objektiivin irrottaminen

Pidä objektiivin vapautuspainike **(A)** painettuna ja kierrä objektiivia nuolen suuntaan, kunnes se pysähtyy. Kun objektiivi on irrotettu, kiinnitä rungon suojus kameraan ja objektiivinsuojus objektiivin etu- ja takapäähän, jotta kameraan ja objektiiviin ei pääsisi pölyä tai roskia.



Huomautus

- Työskentele nopeasti pölyttömässä ympäristössä, kun kiinnität/irrotat objektiivia.
- Älä paina objektiivin vapautuspainiketta, kun kiinnität objektiivia.
- Älä käytä voimaa, kun kiinnität objektiivia.
- A-kiinnikkeisen objektiivin (myydään erikseen) käyttöön tarvitaan kiinnikesovitin (myydään erikseen). Ohjeita kiinnikesovittimen käytöstä on sen mukana toimitetussa käyttöoppaassa.
- Jos haluat kuvata koko ruudun kokoisia kuvia, käytä koko ruudun koon kanssa yhteensopivaa objektiivia.
- Kun käytetään objektiivia, jossa on jalustaliitäntä, kiinnitä jalusta objektiivin jalustaliitäntään objektiivin painon tasapainottamiseksi.
- Kun kannat kameraa objektiivi kiinnitettynä, pidä sekä kamerasta että objektiivistä tukevasti kiinni.
- Älä pidä kiinni siitä objektiivin osasta, joka on työntynyt ulos zoomin tai tarkennuksen säätöä varten.

Aiheeseen liittyvää

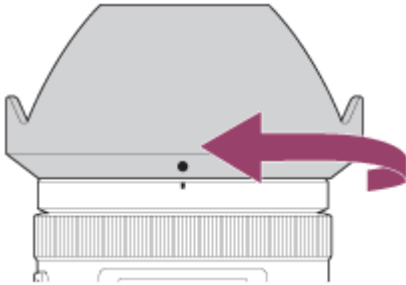
- [Vastavalosuojan kiinnittäminen](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Vastavalosuojan kiinnittäminen

Vastavalosuojaa kannattaa käyttää, jotta kuvausalueen ulkopuolella oleva valo ei vaikuttaisi kuvaan.

- 1 Sovita vastavalosuojan kiinnityspään muoto objektiivin päähän ja kierrä vastavalosuojaa myötäpäivään, kunnes se napsahtaa.



Huomautus

- Kiinnitä vastavalosuoja oikein. Muuten vastavalosuojalla ei ehkä ole mitään vaikutusta tai se saattaa heijastua osittain kuvaan.
- Kun vastavalosuoja on kiinnitetty oikein, vastavalosuojaindeksi (punainen viiva) on suojan punaisen indeksimerkin kohdalla. (Eräissä objektiiveissa ei välttämättä ole vastavalosuojaindeksiä.)
- Irrota vastavalosuoja, kun käytetään salamaa. Muuten vastavalosuoja peittää salamavaloa ja voi näkyä kuvassa varjona.
- Voit säilyttää vastavalosuojaa kuvauksen jälkeen kiinnittämällä sen objektiiviin ylösalaisin.

Aiheeseen liittyvää

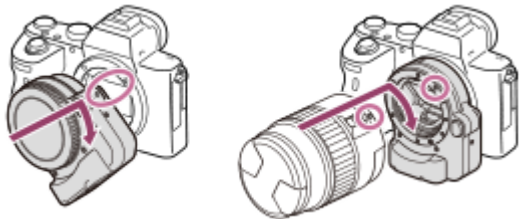
- [Objektiivin kiinnittäminen/irrottaminen](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


Kiinnityssovitin

Kiinnikesovitinta (myydään erikseen) käyttämällä tähän tuotteeseen voidaan kiinnittää A-kiinnikeobjektiivi (myydään erikseen).

Katso lisätietoja kiinnikesovittimen mukana tulleista käyttöohjeista.



Huomautus

- Kun valitaan muu kuin [Jatkuva kuvaus: Lo]-asetus kohdassa [Jatkuva kuvaus], tarkennus lukitaan ensimmäisen kuvan aikana, vaikka [Tarkennustila]-asetukseksi olisi valittu [Jatkuva AF].
- Kiinnikesovitinta tai automaattitarkennusta ei välttämättä voi käyttää tiettyjen objektiivien kanssa. Kysy tietoja yhteensopivista objektiiveista Sony-jälleenmyyjältä tai paikallisesta valtuutetusta Sony-huollosta.
- LA-EA2- tai LA-EA4-kiinnikesovitinta (myydään erikseen) ja pystykahvaa (myydään erikseen) ei ole suunniteltu kiinnitettäväksi samaan aikaan. Jos ne kiinnitetään samaan aikaan, tila kiinnikesovittimen ja pystykahvan välissä tulee kapeaksi, mikä vaikeuttaa kameran pitelemistä.
- Et voi käyttää AF-valaisinta, jos käytössä on A-kiinnikkeinen objektiivi.
- Objektiivin ja tuotteen käytön äänet saattavat tallentua videon kuvaamisen aikana. Ääni voidaan poistaa käytöstä valitsemalla MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Ääniasetus] → [Ei käytössä].
- Tuotteen tarkentuminen voi kestää kauan tai saattaa olla hankalaa käytetyn objektiivin tai kuvattavan kohteen mukaan.

Aiheeseen liittyvää

- [LA-EA1-/LA-EA3 -kiinnikesovitin](#)
- [LA-EA2-/LA-EA4 -kiinnikesovitin](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

LA-EA1-/LA-EA3 -kiinnikesovitin

Jos käytetään LA-EA1-kiinnikesovitinta (myydään erikseen) tai LA-EA3-kiinnikesovitinta (myydään erikseen), seuraavat toiminnot ovat käytettävissä.

Koko ruudun kuvaus:

LA-EA1: ei käytettävissä

LA-EA3: Käytettävissä vain koko ruudun kuvauksen kanssa yhteensopivien objektiivien kanssa

Automaattitark.:

käytettävissä vain SAM/SSM-objektiiveilla

AF-järjestelmä:

Vaiheentunnist.-AF/Kontrasti-AF

AF/MF-valinta:

voidaan vaihtaa käyttämällä objektiivin käyttökytkintä.

Tarkennustila:

Yhden k. AF/Jatkuva AF*

* Tämä asetus ei ole käytettävissä, kun [ AF-järjestelmä]-asetukseksi on valittu [Kontrasti-AF].


- Kun käytetään kiinnikesovitinta ja kamera on asetettu videotilaan, automaattinen tarkennus toimii vain, kun suljinpainike painetaan puoliväliin tai kun [AF käytössä] -toiminto on aktiivinen.
- Kun kiinnikesovitinta käytetään videotilassa, säädä aukko manuaalisesti.

Käytettävissä oleva tarkennusalue:

Kun [ AF-järjestelmä]-asetukseksi on valittu [Vaiheentunnist.-AF]:

[Laaja]/[Keskikohta]/[Joustava piste]

- Kaikki tarkennusaluetyypit ovat käytettävissä, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 2.00 tai uudempi.

Kun [ AF-järjestelmä]-asetukseksi on valittu [Kontrasti-AF]:

[Laaja]/[Vyöhyke]/[Keskikohta]/[Joustava piste]/[Laaj. joustava piste]

SteadyShot:

Rungossa

Aiheeseen liittyvää

- [Tarkennusalue](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

LA-EA2-/LA-EA4 -kiinnikesovitin

Jos käytetään LA-EA2-kiinnikesovitinta (myydään erikseen) tai LA-EA4-kiinnikesovitinta (myydään erikseen), seuraavat toiminnot ovat käytettävissä.

Koko ruudun kuvaus:

LA-EA2: ei käytettävissä

LA-EA4: Käytettävissä vain koko ruudun kuvauksen kanssa yhteensopivien objektiivien kanssa

Automaattitark.:

Käytettävissä

AF-järjestelmä:

Vaiheentunnistus-AF, jota kiinnikesovittimen sisällä oleva erillinen AF-anturi ohjaa

AF/MF-valinta:

Objektiivit, jotka eivät tue DMF-toimintoa (tarkennustilan kytkimen kanssa): voidaan vaihtaa käyttämällä objektiivin tarkennustilan kytkintä.

Objektiivit, jotka tukevat DMF-toimintoa (tarkennustilan kytkimen kanssa): voidaan vaihtaa käyttämällä objektiivin tarkennustilan kytkintä. Kun objektiivin tarkennustilan kytkin on asennossa AF, voit muuttaa tarkennustapaa kameraa käyttämällä.

Muut objektiivit (ilman tarkennustilan kytkintä): voidaan vaihtaa kameraa käyttämällä.

Tarkennustila:

LA-EA2: Yhden k. AF/Jatkuva AF/DMF*

LA-EA4: Yhden k. AF/Jatkuva AF/Autom. AF/DMF*

* Käytettävissä vain suoraa manuaalista tarkennusta tukevien objektiivien kanssa.

- Vaikka [AF-S-prioriteettias.] -asetuksena olisi [Tasapainoinen], se vaihtaa tilapäisesti asetukseen [AF].
- Vaikka [AF-C-prioriteettias.] -asetuksena olisi [Tasapainoinen], se vaihtaa tilapäisesti asetukseen [Vapautus].

Käytettävissä oleva tarkennusalue:

Laaja/Keskikohta/Joustava piste/AF-lukitus

SteadyShot:

Rungossa

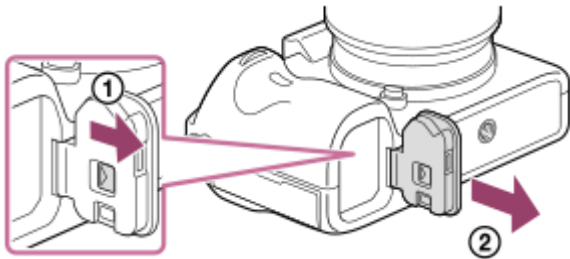
Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III



Pystykahva

Tähän tuotteeseen voidaan kiinnittää pystykahva (myydään erikseen) pystysuuntaisten kuvien ottamista varten. Irrota akun kansi ennen pystykahvan kiinnittämistä. Katso lisätietoja pystykahvan käyttöohjeista.

Akun kannen irrottaminen

Liu'uta tämän tuotteen akkulokeron kannen vapautusvipua nuolen suuntaan. Akkulokeron kannen akselin säilytyspaikka on akun kannen sisällä.



- Irrotettu akun kansi voidaan kiinnittää pystykahvaan, jottei se katoa.
- Kun pystykahva on kiinnitetty tuotteeseen, akun jäljellä oleva varaus näytetään muodossa **1**  **2** .

Akun kannen kiinnittäminen

Kiinnitä akun kansi liu'uttamalla akkulokeron kannen vapautusvipua ja kohdistamalla akkulokeron kannen sarana kannen akselin reikään.

Vihje

- Pystykahvan sisällä oleva akku voidaan ladata, kun pystykahva on kiinnitetty kameraan. Sammuta kamera, liitä se vaihtovirtasovittimeen (mukana) USB-kaapelilla ja kytke sitten vaihtovirtasovitin pistorasiaan.

Huomautus

- LA-EA2/LA-EA4-kiinnikesovitinta (myydään erikseen) ja pystykahvaa ei ole suunniteltu kiinnitettäväksi samaan aikaan. Jos ne kiinnitetään samaan aikaan, tila kiinnikesovittimen ja pystykahvan välissä tulee kapeaksi, mikä vaikeuttaa kameran pitelemistä.

Kielen, päivämäärän ja kellonajan asettaminen

Kielen, päivämäärän ja kellonajan asetusnäyttö näytetään automaattisesti, kun virta kytketään tuotteeseen ensimmäisen kerran, kun tuote alustetaan tai kun sisäinen ladattava varmistusparisto on tyhjentynyt.

- 1 Käynnistä kamera.**

Kielen asetusnäyttö tulee esiin, jonka jälkeen päivämäärän ja kellonajan asetusnäyttö tulee esiin.
- 2 Valitse kieli ja paina kiekkopainikkeen keskiötä.**
- 3 Varmista, että [Syötä] on valittu näytössä, ja paina sitten keskiötä.**
- 4 Valitse haluttu maantieteellinen sijainti ja paina sitten keskiötä.**
- 5 Valitse asetuskohte painamalla kiekkopainikkeen ylä-/alapuolta tai kiertämällä kiekkopainiketta ja paina sitten keskiötä.**
- 6 Aseta [Kesäaika], [Päivämäärä/aika] ja [Päivämäärämuoto] käyttämällä ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta ja paina sitten keskiötä.**
 - Keskiyö on 12:00 AM ja keskipäivä 12:00 PM, kun asetetaan [Päivämäärä/aika].
 - Muuta arvoja käyttämällä ylä-/alapuolta, kun asetat kohdetta [Päivämäärä/aika].
- 7 Aseta muut kohteet toistamalla vaiheita 5 ja 6, valitse sitten [Syötä] ja paina keskiötä.**


Päivämäärän ja kellonajan ylläpitäminen

Tässä kamerassa on sisäinen ladattava paristo, joka ylläpitää päivämäärän, ajan ja muut asetukset riippumatta siitä, onko virta kytkettynä tai akku ladattu tai purkautunut.

Kun haluat ladata sisäisen ladattavan varmistuspariston, aseta ladattu akku kameraan ja anna tuotteen olla vähintään 24 tuntia virta katkaistuna.

Jos kellonaika nollautuu aina, kun akkua ladataan, sisäinen ladattava varmistusparisto saattaa olla kulunut loppuun. Kysy neuvoa huollosta.

Vihje

- Kun haluat asettaa päivämäärän ja kellonajan tai maantieteellisen sijainnin uudelleen, kun päivämäärän ja kellonajan asetukset on tehty, valitse MENU →  (Asetus) → [Pvm/aika-asetus] tai [Alueasetus].

Huomautus

- Jos päivämäärän ja kellonajan asetus keskeytetään, niiden asetusnäyttö tulee esiin aina, kun kamera käynnistetään.
- Tässä kamerassa ei ole toimintoa, jolla päivämäärät voitaisiin lisätä kuviin. Voit lisätä päivämäärän kuviin ja tallentaa ja tulostaa ne käyttämällä PlayMemories Home -ohjelmistoa (vain Windows).

Aiheeseen liittyvää



- [Pvm/aika-asetus](#)
- [Alueasetus](#)
- [Kiekkopainikkeen käyttö](#)




4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kameran sis. opas

[Kameran sis. opas] näyttää MENU-kohteiden, Fn (Toiminto) -kohteiden ja asetusten kuvaukset.

Määritä [Kameran sis. opas]-toiminto haluamaasi näppäimeen etukäteen käyttämällä toimintoa [ Oma painike] tai [ Oma painike].

- 1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] tai [ Oma painike] → haluttu näppäin, ja määritä sitten [Kameran sis. opas] -toiminto näppäimeen.**
 - [Kameran sis. opas]-toimintoa ei voi määrittää eräisiin näppäimiin.
- 2 Valitse MENU- tai Fn-kohde, jonka kuvauksen haluat nähdä, ja paina sitten painiketta, johon [Kameran sis. opas]-toiminto on määritetty.**

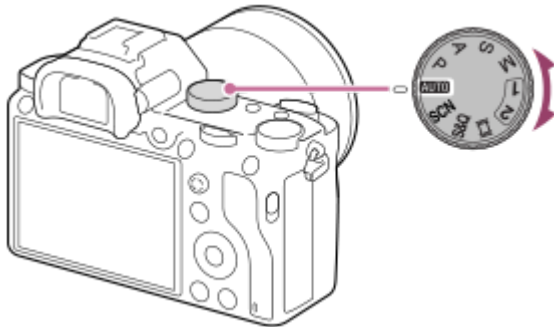
Kohteen kuvaus näytetään.

Aiheeseen liittyvää

- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

Valokuvien kuvaaminen

- 1 Valitse haluamasi kuvaustila kiertämällä tilapyörää.

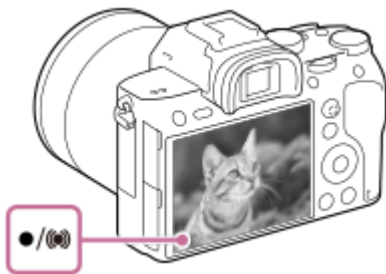


- 2 Säädä näytön kulma ja pidä kiinni kamerasta. Vaihtoehtoisesti katso etsimen läpi ja pidä kiinni kamerasta.

- 3 Kun zoom-objektiivi on kiinnitetty, suurena kuvia kiertämällä zoomausrengasta.

- 4 Tarkenna painamalla suljinpainike puoliväliin.

Kun kuva on tarkennettu, kuuluu äänimerkki ja ilmaisin (esim. ●) syttyy.



- 5 Paina suljinpainike pohjaan.

Kuvien ottaminen tarkennus lukittuna haluttuun kohteeseen (tarkennuksen lukitus)

Otaa kuvia tarkennus lukittuna haluttuun kohteeseen automaattitarkennustilassa.

1. MENU → 1 (Kamera- asetukset1) → [Tarkennustila] → [Yhden k. AF] tai [Autom. AF].
2. Sijoita kohde AF-alueelle ja paina suljinpainike puoliväliin.



Tarkennus lukitaan.

- Jos haluttuun kohteeseen on vaikea tarkentaa, valitse [Tarkennusalue]-asetukseksi [Keskikohta] tai [Joustava piste].

3. Pidä suljinpainike painettuna puoliväliin ja sommittele kuva uudelleen sijoittamalla kohde takaisin alkuperäiseen paikkaan.



4. Ota kuva painamalla suljinpainike pohjaan.

Vihje

- Jos tuote ei voi tarkentaa automaattisesti, tarkennuksen ilmaisin vilkkuu eikä äänimerkkiä kuulu. Sommittele kuva uudelleen tai muuta tarkennusasetusta. [Jatkuva AF]-tilassa (🔊) syttyy eikä tarkennuksen onnistumisesta ilmoittavaa äänimerkkiä anneta.
- Kuvauksen jälkeen esiin tulee kuvake osoitukseksi siitä, että tietoja kirjoitetaan. Älä poista muistikorttia kuvakkeen ollessa näkyvissä.

Huomautus

- Jos kohde liikkuu, tarkennusta ei voi lukita, vaikka [Tarkennustila]-asetukseksi olisi valittu [Autom. AF].

Aiheeseen liittyvää

- [Tilapyörän toimintoluettelo](#)
- [Selkeän kuvan zoomaus / digitaalizoomaus \(Zoom\)](#)
- [Valokuvien toisto](#)
- [Automaatt. katselu](#)
- [Tarkennustila](#)
- [Tarkennusalue](#)

Tarkennustila

Valitsee tarkennustavan kohteen liikkeen mukaisesti.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tarkennustila] → haluttu asetus.

Valikkokohteiden tiedot

AF-S (Yhden k. AF):

Tuote lukitsee tarkennuksen, kun tarkennus on tehty. Käytä tätä, kun kohde ei liiku.

AF-A (Autom. AF):

[Yhden k. AF] ja [Jatkuva AF] vaihtuvat kohteen liikkeen mukaisesti. Kun suljinpainike painetaan puoliväliin, tuote lukitsee tarkennuksen, kun se määrittää, että kohde on liikkumatta, tai jatkaa tarkentamista, kun kohde liikkuu. Jatkuvan kuvauksen aikana tuote kuvaa käyttämällä Jatkuva AF-tilaa toisesta kuvasta alkaen.

AF-C (Jatkuva AF):

Tuote jatkaa tarkennusta, kun suljinpainike painetaan puoliväliin ja pidetään painettuna. Käytä tätä, kun kohde liikkuu. [Jatkuva AF]-tilassa ei kuulu äänimerkkiä, kun kamera tarkentaa.

DMF (Suora m.tark.):

Voit tehdä hienosäätöjä manuaalisesti automaattitarkennuksen jälkeen, jotta voit tarkentaa kohteeseen nopeammin kuin vain manuaalista tarkennusta käytettäessä. Tämä on kätevää esimerkiksi makrokuvauksessa.

MF (Man. tarkennus):

Säätää tarkennusta manuaalisesti. Jos et voi tarkentaa haluttuun kohteeseen automaattitarkennusta käyttämällä, käytä manuaalista tarkennusta.

Tarkennuksen ilmaisin

● (palaa):

Kohde on tarkennettu, ja tarkennus on lukittu.

● (vilkkuu):

Kohdetta ei ole tarkennettu.

⦿ (palaa):

Kohde on tarkennettu. Tarkennusta säädetään jatkuvasti kohteen liikkeiden mukaan.

⦿ (palaa):

Tarkennus on käynnissä.

Kohteet, joihin on vaikea tarkentaa automaattitarkennusta käyttämällä

- Tummat ja kaukana olevat kohteet
- Kohteet, joissa on heikko kontrasti
- Lasin läpi näkyvät kohteet
- Nopeasti liikkuvat kohteet
- Heijastuva valo tai kiiltävät pinnat
- Vilkkuva valo
- Vastavalossa olevat kohteet
- Jatkuvasti toistuvat kuviot, kuten rakennusten julkisivut
- Tarkennusalueella olevat kohteet, joilla on eri polttoväli.

Vihje

- [Jatkuva AF]-tilassa tarkennus voidaan lukita pitämällä [Tarkenn. lukitus]-toiminnolle määrätty painike painettuna.
- Kun tarkennus asetetaan äärettömään manuaalisessa tarkennustilassa tai suorassa manuaalisessa tarkennustilassa, varmista tarkistamalla monitori tai etsin, että tarkennus on riittävän etäällä olevassa kohteessa.

Huomautus

- [Autom. AF] on käytettävissä vain, kun käytetään vaihe-eroon perustuvaa automaattitarkennusta.
- Kun [Jatkuva AF] tai [Autom. AF] on asetettu, katselukulma voi muuttua tarkennuksen aikana vähitellen. Tämä ei vaikuta tallennettaviin kuviin.
- Vain [Jatkuva AF] ja [Man. tarkennus] ovat käytettävissä, kun kuvataan videoita tai kun tilapyörä on asennossa **S&Q**.

Aiheeseen liittyvää

- [Suora manuaalinen tarkennus \(DMF\)](#)
- [Man. tarkennus](#)
- [MF-apu \(valokuva\)](#)
- [Vaiheentunnistus-AF](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tarkennusalue

Valitsee tarkennusalueen. Käytä tätä toimintoa, kun tarkentaminen on vaikeaa automaattitarkennustilassa.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tarkennusalue] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Laaja :

Tarkentaa kohteeseen koko näytön alueella automaattisesti. Kun suljinpainike painetaan puoliväliin valokuvaustilassa, tarkennetun alueen ympärille tulee näkyviin vihreä kehys.

Vyöhyke :

Valitse monitorista vyöhyke, johon tarkennetaan, niin tuote valitsee tarkennusalueen automaattisesti.

Keskikohta :

Tarkentaa automaattisesti kohteeseen kuvan keskellä. Käytä yhdessä tarkennuksen lukitustoiminnon kanssa haluamasi sommittelun luomista varten.

Joustava piste :

Voit siirtää tarkennuskehysten haluamaasi kohtaan näytössä ja tarkentaa erittäin pieneen kohteeseen kapealla alueella.

Laaj. joustava piste :

Jos tuote ei voi tarkentaa yhteen valittuun pisteeseen, se käyttää joustavan pisteen ympärillä olevia tarkennuspisteitä toissijaisena prioriteettialueena tarkennusta varten.

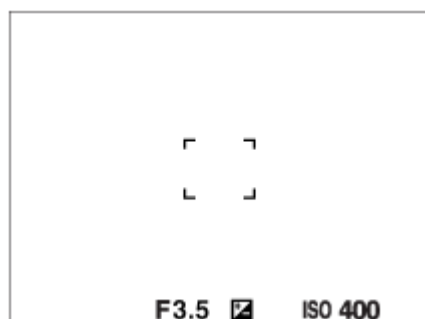
AF-lukitus :

Kun suljinpainike pidetään painettuna, tuote seuraa kohdetta valitun automaattitarkennusalueen sisällä. Asetus on käytettävissä vain, kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Jatkuva AF]. Osoita kohdistimella [Tarkennusalue]-asetusnäytön kohtaa [AF-lukitus] ja valitse haluttu alue seurannan aloittamista varten käyttämällä kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta. Voit siirtää seurannan aloitusalueen haluamaasi pisteeseen myös määrittämällä alueen vyöhykkeeksi, joustavaksi pisteeksi tai laajentamalla joustavaa pistettä.

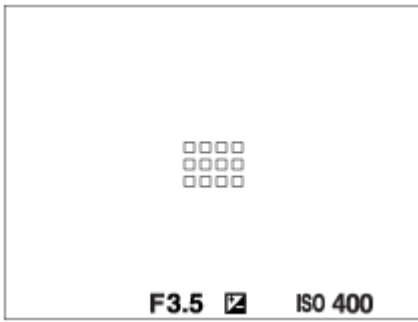
Esimerkkejä tarkennuskehysten näytöstä

Tarkennuskehys vaihtelee seuraavasti.

Kun tarkennetaan suurelle alueelle

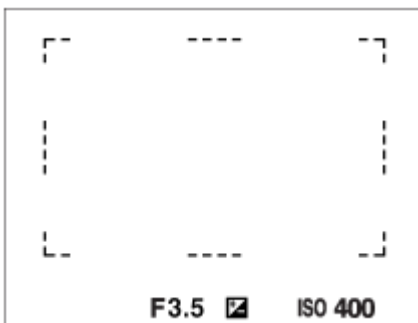


Kun tarkennetaan pienelle alueelle



- Kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [Laaja] tai [Vyöhyke], tarkennuskehys voi vaihdella vaihtoehtojen ”Kun tarkennetaan suurelle alueelle” ja ”Kun tarkennetaan pienelle alueelle” välillä kohteen tai tilanteen mukaan.
- Kun kiinnitetään A-kiinnikkeinen objektiivi kiinnikesovittimella (LA-EA1 tai LA-EA3) (myydään erikseen) ja [AF-järjestelmä]-asetukseksi on valittu [Vaiheentunnist.-AF], tarkennuskehys ”Kun tarkennetaan pienelle alueelle” voi tulla esiin.

Kun tarkennus tehdään automaattisesti monitorin koko alueen perusteella



- Kun käytetään muuta kuin optista zoomaustoimintoa, [Tarkennusalue]-asetus poistetaan käytöstä ja tarkennuskehys osoitetaan pisteiviivalla. AF asettaa prioriteetin keskikohtaan ja sen ympärille.

Tarkennusalueen siirtäminen

- Tarkennusaluetta voidaan siirtää kohdassa [Joustava piste], [Laaj. joustava piste] tai [Vyöhyke] monivalintakytkintä käyttämällä. Jos [Vakiotarkennus] määritetään monivalintakytkimen keskiöön etukäteen, voit siirtää tarkennuskehysten takaisin monitorin keskelle painamalla monivalintakytkimen keskiötä.
- Tarkennuskehystä voidaan siirtää nopeasti koskettamalla ja vetämällä sitä monitorissa. Valitse [Kosketustoiminto]-asetukseksi [Käytössä] etukäteen.

Vihje

- Oletusarvoisesti [Tarkennusalue] on määritetty C2-painikkeeseen.

Huomautus

- Asetukseksi [Tarkennusalue] lukitaan [Laaja] seuraavissa tilanteissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Tarkennusalue ei välttämättä syty jatkuvan kuvauksen aikana tai kun suljinpainike painetaan kerralla pohjaan.
- Kun tilapyörä on asennossa [Video] tai **S&Q** tai videokuvauksen aikana, vaihtoehtoa [AF-lukitus] ei voi valita [Tarkennusalue] -asetukseksi.
- Kun [Kohteentunnistus] -asetukseksi kohdassa [Kasv./Silmä-AF-as.] on valittu [Eläin], [Tarkennusalue]-asetukseksi ei voi valita [AF-lukitus].

- Kosketustoiminto
- Tarkennusalueen asetusten säätäminen kameran asennon (vaaka/pysty) mukaan (Vaihd. P/V-AF-al.)
- Nykyisen tarkennusalueen tallentaminen (AF-alueen tall.) (valokuva)




4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Vaiheentunnistus-AF

Kun automaattitarkennusalueella on vaiheentunnistus-AF-pisteitä, tuote käyttää vaiheentunnistukseen perustuvan automaattitarkennuksen ja kontrastiin perustuvan automaattitarkennuksen yhdistelmää.

Huomautus





- Vaiheentunnistukseen perustuva automaattitarkennus on käytettävissä vain, kun soveltuva objektiivi on kiinnitetty. Jos käytetään objektiivia, joka ei tue vaihe-eroon perustuvaa automaattitarkennusta, toimintoa [Autom. AF], [ AF-seur. herkkyys], [ AF-seur. herkkyys] tai [ AF-nopeus] ei voi käyttää. Lisäksi vaikka käytettäisiin aiemmin hankittua soveltuvaa objektiivia, vaiheentunnistukseen perustuva automaattitarkennus ei välttämättä toimi, ellei objektiivia päivitetä. Lisätietoja yhteensopivista objektiiveista saat oman alueesi Sony-verkkosivustolta, Sony-jälleenmyyjältä tai paikallisesta valtuutetusta Sony-huollosta.

Aiheeseen liittyvää

- [AF-järjestelmä \(valokuva\)](#)

Vakiotarkennus

Jos [Vakiotarkennus] määritetään haluttuun mukautettuun näppäimeen, voit palauttaa hyödyllisiä toimintoja, kuten tarkennus automaattisesti näytön keskellä olevaan kohteeseen tarkennusalueen asetusten mukaan.

- 1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] → haluttu näppäin, ja määritä sitten [Vakiotarkennus]-toiminto näppäimeen.**
 - Jos haluat käyttää [Vakiotarkennus]-toimintoa videokuvauksen aikana, valitse MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] → haluttu painike, ja määritä sitten [Vakiotarkennus] näppäimeen.
- 2 Paina näppäintä, johon [Vakiotarkennus] -toiminto määritettiin.**
 - Se, mitä näppäintä painamalla voidaan tehdä, vaihtelee asetusten [Tarkennusalue] ja [Keski-AF-lukitus] mukaan.

Kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [Vyöhyke], [Joustava piste] tai [Laaj. joustava piste]:

Näppäimen painaminen siirtää tarkennuskehysten takaisin keskelle.

Kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [Laaja] tai [Keskikohta]:

- Kun [Keski-AF-lukitus]-asetukseksi valitaan [Käytössä], [Keski-AF-lukitus] aktivoidaan painamalla näppäintä. Kamera tunnistaa näytön keskelle sijoitetun kohteen ja aloittaa sen seuraamisen, kun kiekkopainikkeen keskiötä painetaan, kun [Keski-AF-lukitus] on aktivoitu.
- Kun [Keski-AF-lukitus]-asetukseksi on valittu [Ei käytössä], kamera tarkentaa keskipisteeseen.

Huomautus

- [Vakiotarkennus] -toimintoa ei voi määrittää seuraaviin painikkeisiin: [Vasen painike], [Oikea painike] tai [Alas-painike].

Aiheeseen liittyvää

- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)
- [Tarkennusalue](#)
- [Keski-AF-lukitus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tarkennusasetukset

Määrittää tarkennustoiminnot käyttämällä etu-/takapainiketta tai kiekkopainiketta.

- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tarkennusasetukset].
- 2 Tee asetukset käyttämällä etu-/takapainiketta tai kiekkopainiketta.

Kun tarkennustilaksi valitaan automaattitarkennus tai suora manuaalinen tarkennus

Voit säätää tarkennusalueen asetuksia ja tarkennuskehysten sijaintia. Tarkennuskehystä voidaan siirtää vain, kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu seuraava:

- [Vyöhyke]
- [Joustava piste]
- [Laaj. joustava piste]

Etupainike: Siirtää tarkennuskehystä ylös/alas.

Takapainike: Siirtää tarkennuskehystä oikealle/vasemmalle.

Kiekkopainike: Valitsee tarkennusalueen.

Kun tarkennustilaksi on valittu manuaalinen tarkennus

Voit valita suurennettavan alueen, kun tarkennetaan manuaalisesti.

Etupainike: Siirtää suurennettavaa aluetta ylös/alas.



Takapainike: Siirtää suurennettavaa aluetta oikealle/vasemmalle.

Kiekkopainike: Siirtää suurennettavaa aluetta ylös/alas.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tarkennusalueen asetusten säätäminen kamerasennon (vaaka/pysty) mukaan (Vaihd. P/V-AF-al.)

Voit valita, vaihdetaanko [Tarkennusalue] ja tarkennuskehyyksen sijainti kamerasennon (vaaka/pysty) mukaan. Toiminto on hyödyllinen, kun kuvataan tilanteita, joissa kamerasennoa täytyy muuttaa usein, esim. muutokuvat tai urheilu.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) →  Vaihd. P/V-AF-al. → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Pois:

Ei vaihda [Tarkennusalue]-asetusta ja tarkennuskehyyksen sijaintia kamerasennon (vaaka/pysty) mukaan.

Vain AF-piste:

Vaihtaa tarkennuskehyyksen sijainnin kamerasennon (vaaka/pysty) mukaan. [Tarkennusalue] on lukittu.

AF-piste + AF-alue:

Vaihtaa sekä [Tarkennusalue]-asetuksen että tarkennuskehyyksen sijainnin kamerasennon (vaaka/pysty) mukaan.

Esimerkki, kun [AF-piste + AF-alue] on valittu





(A) Pysty: [Joustava piste] (vasen yläkulma)

(B) Vaaka: [Joustava piste] (oikea yläkulma)

(C) Pysty: [Vyöhyke] (vasen alakulma)

- Kolme kamerasuuntaa tunnustetaan: vaaka, pysty suljinpainikkeen puoli ylöspäin ja pysty suljinpainikkeen puoli alaspäin.

Huomautus

- Jos asetusta [ Vaihd. P/V-AF-al.] muutetaan, kamerasuuntien tarkennusasetuksia ei säilytetä.
- [Tarkennusalue] ja tarkennuskehyyksen sijainti eivät muutu, vaikka [ Vaihd. P/V-AF-al.] -asetukseksi valittaisiin [AF-piste + AF-alue] tai [Vain AF-piste], seuraavissa tilanteissa:
 - Kun kuvaustilaksi on valittu [Älykäs automaatti], [Video] tai [Hidas ja nopea liike]
 - Kun suljinpainike painetaan puoliväliin
 - Videokuvauksen aikana
 - Kun käytetään digitaalista zoomaustoimintoa
 - Kun automaattitarkennus on aktivoitu
 - Kun [Tarkennusasetukset] on aktivoitu
 - Jatkuvan kuvauksen aikana
 - Itselaukaisimen lähtölaskennan aikana
 - Kun [Tark. suurennus] on aktivoitu
- Kun otetaan kuvia heti virran kytkemisen jälkeen ja kamera on pystyasennossa, ensimmäinen kuva otetaan vaakatakkennusasetuksella tai viimeisellä tarkennusasetuksella.
- Kamerasuuntaa ei havaita, kun objektiivi osoittaa ylös- tai alaspäin.

Aiheeseen liittyvää



- [Tarkennusalue](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF/MF-säätö

Voit vaihtaa tarkennustilan helposti automaattisesta manuaaliseksi tai toisin päin kuvauksen aikana otetta irrottamatta.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] tai [ Oma painike] → haluttu painike → [AF/MF-ohj. pito] tai [AF/MF-ohj. vaihto].

Valikkokohteen tiedot

AF/MF-ohj. pito :

Vaihtaa tarkennustilan, kun painike pidetään painettuna.

AF/MF-ohj. vaihto :

Vaihtaa tarkennustilan, kunnes painiketta painetaan uudelleen.

Huomautus

- [AF/MF-ohj. pito] -toimintoa ei voi määrittää kiekkopainikkeen kohtiin [Vasen painike], [Oikea painike] tai [Alas-painike].



Aiheeseen liittyvää

- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF sulkimella (valokuva)

Valitsee, tarkennetaanko automaattisesti, kun suljinpainike painetaan puoliväliin. Valitse [Ei käytössä], jos haluat säätää tarkennusta ja valotusta erikseen.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ AF sulkimella] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:






Automaattitarkennus toimii, kun suljinpainike painetaan puoliväliin.

Ei käytössä:

Automaattitarkennus ei toimi, vaikka suljinpainike painettaisiin puoliväliin.

Tarkennuksen kätevä hienosäätömenetelmä

Kun A-kiinnikeobjektiivi on kiinnitetty, automaattitarkennuksen aktivoiminen muulla kuin suljinpainikkeella mahdollistaa tarkemman tarkennuksen yhdessä manuaalisen tarkennuksen kanssa.

1. Valitse [ AF sulkimella] -asetukseksi [Ei käytössä].
2. MENU →  (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] tai [ Oma painike] → määritä [Tark. suurennus] -toiminnot haluamiisi näppäimiin.
3. Valitse [ Eye-Start AF]-asetukseksi [Ei käytössä], kun haluat välttää automaattitarkennusta katsoessasi etsimen läpi.
4. Tarkenna painamalla AF-ON-painiketta.
5. Paina näppäintä, johon toiminto [Tark. suurennus] on määritetty, ja hienosäädä sitten tarkennusta kiertämällä tarkennusrengasta.
6. Ota kuva painamalla suljinpainike pohjaan.

Aiheeseen liittyvää

- [AF käytössä](#)
- [Eye-Start AF \(valokuva\)](#)
- [Esi-AF \(valokuva\)](#)
- [Tark. suurennus](#)





Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF käytössä

Voit tarkentaa painamatta suljinpainiketta puoliväliin. [Tarkennustila]-asetuksia käytetään.

1 Paina AF-ON (AF päällä) -painiketta, kun kuvaat automaattitarkennustilassa.

Vihje

- Valitse [ AF sulkimella]-asetukseksi [Ei käytössä], kun et halua suorittaa automaattitarkennusta suljinpainiketta käyttämällä.
- Valitse [ AF sulkimella]-, [ Esi-AF]- ja [ Eye-Start AF]-asetukseksi [Ei käytössä], kun haluat tarkentaa tietylle kuvausasetäisyydelle ennakoiden kohteen sijainnin.


Aiheeseen liittyvää

- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)
- [AF sulkimella \(valokuva\)](#)
- [Esi-AF \(valokuva\)](#)
- [Eye-Start AF \(valokuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kasv./Silmä-AF-as.

Tämän toiminnon avulla määritetään, tarkentaako kamera ensisijaisesti kasvoihin vai silmiin. Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Kasv./Silmä-AF-as.] → haluttu asetuskohde.

Valikkokohteen tiedot

Kasv./silm. etusij. AF:

Määrittää, tunnistetaanko tarkennusalueella olevia kasvoja tai silmiä ja tarkennetaanko silmiin (silmä-AF), kun automaattitarkennus on aktivoitu. ([Käytössä]/[Ei käytössä])

Kohteentunnistus:

Valitsee tunnistettavan kohteen.

[Ihminen]: Tunnistaa ihmisten kasvot/silmät.

[Eläin]: Tunnistaa eläinten silmät. Eläinten naamoja ei tunnisteta.

Kasvontun. kehysn.:

Määrittää, näytetäänkö kasvontunnistuskehys, kun ihmiskasvot tunnistetaan. ([Käytössä]/[Ei käytössä])

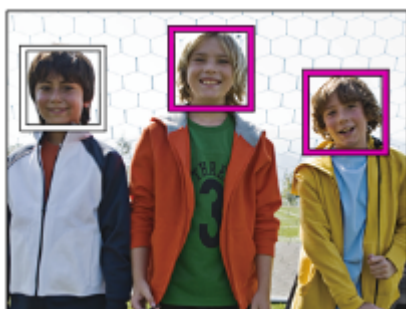
Eläimen silmänäyttö:

Määrittää, näytetäänkö silmäntunnistuskehys, kun eläimen silmä tunnistetaan. ([Käytössä]/[Ei käytössä])

Kasvontunnistuskehys

Kun tuote tunnistaa kasvot, harmaa kasvontunnistuskehys tulee näkyviin. Kun tuote pääättelee, että automaattitarkennus on käytössä, kasvontunnistuskehys muuttuu valkoiseksi.

Jos eri kasvojen ensisijaisuusjärjestys on rekisteröity [Kasvojen rekister.] -toiminnolla, tuote valitsee automaattisesti ensimmäiseksi asetetut kasvot, joiden päällä oleva kasvontunnistuskehys muuttuu valkoiseksi. Muiden rekisteröityjen kasvojen kasvontunnistuskehykset muuttuvat punertavan purppuranvärisiksi.



Silmäntunnistuskehys

Valkoinen silmäntunnistuskehys tulee näkyviin, kun silmä havaitaan ja kamera päättää asetuksista riippuen, että automaattitarkennus on mahdollista.

Silmäntunnistuskehys näytetään seuraavasti, kun [Kohteentunnistus]-asetukseksi on valittu [Eläin].



[Silmä-AF] mukautetulla näppäimellä

Silmä-AF-toimintoa voidaan käyttää myös määrittämällä [Silmä-AF] mukautettuun näppäimeen. Kamera voi tarkentaa silmiin niin kauan kuin näppäintä painetaan. Tästä on hyötyä, kun haluat käyttää Silmä-AF-toimintoa tilapäisesti koko näyttöön asetuksesta [Tarkennusalue] huolimatta.

Jos esimerkiksi [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [Joustava piste] ja haluat, että kamera tarkentaa tarkennuskehysten ulkopuolella olevaan silmään, voit käyttää Silmä-AF-toimintoa painamalla mukautettua näppäintä, johon [Silmä-AF] on määritetty, asetusta [Tarkennusalue] muuttamatta.



1. MENU → 2 (Kamera- asetukset2) → [Oma painike] → haluttu näppäin, ja määritä sitten [Silmä-AF]-toiminto näppäimeen.
2. MENU → 1 (Kamera- asetukset1) → [Kasv./Silmä-AF-as.] → [Kohteentunnistus] → haluttu aset.
3. Suuntaa kamera henkilön tai eläimen kasvoihin ja paina näppäintä, johon [Silmä-AF]-toiminto on määritetty.
4. Paina suljinpainiketta samalla, kun painat näppäintä.

Vihje

- Jos haluat, että kasvon- tai silmäntunnistuskehys katoaa tietyn ajan kuluessa, kun kamera on tarkentanut kasvoihin tai silmään, valitse [AF-alueen aut. tyhj.] -asetukseksi [Käytössä].
- Järjestä sommittelu eläimen silmien tunnistamista varten niin, että sekä eläimen silmät että sen kuono ovat katselukulman sisällä.

Huomautus

- Kun [Kohteentunnistus]-asetukseksi on valittu [Ihminen], eläinten silmiä ei tunnisteta. Kun [Kohteentunnistus] -asetukseksi on valittu [Eläin], ihmiskasvoja ei tunnisteta.
- Kun [Valotusohjelma]-kohdassa valitaan kuvaustilaksi [Muotokuva], [Kasv./silmi. etusij. AF]-asetukseksi lukitaan [Käytössä] ja [Kohteentunnistus]-asetukseksi lukitaan [Ihminen].
- Kun [Kohteentunnistus]-asetukseksi on valittu [Eläin], seuraavat toiminnot eivät ole käytettävissä.
 - [AF-lukitus]
 - [Keski-AF-lukitus]
 - [Kasv. etus. mon.mitt.]
 - [Rek. kasvot etusijalla]
- Toiminto [Silmä-AF] ei ehkä toimi kovin hyvin seuraavissa tilanteissa:
 - Kun kohde käyttää aurinkolaseja.
 - Kun otsahiukset peittävät henkilön silmät.
 - Hämärässä tai vastavalossa.
 - Kun silmät ovat kiinni.
 - Kun kohde on varjossa.
 - Kun kohde ei ole terävä.
 - Kun kohde liikkuu liikaa.
- Jos kohde liikkuu liikaa, tunnistuskehystä ei välttämättä näytetä oikein silmien päällä.
- Olosuhteiden mukaan silmiin ei välttämättä voida tarkentaa.
- Jos kamera ei voi tarkentaa ihmisiin, se tunnistaa sen sijaan kasvot ja tarkentaa niihin. Kamera ei voi tarkentaa silmiin, jos yhtään ihmiskasvoja ei ole tunnistettu.
- Tuote ei välttämättä tunnista kasvoja ollenkaan tai tunnistaa vahingossa muita esineitä kasvoiksi eräissä olosuhteissa.

- Silmä-AF-toiminto ei ole käytettävissä, kun tilapyörä on asennossa  (Video) tai **S&Q**, tai videokuvauksen aikana.
- Silmäntunnistuskehystä ei näytetä, kun Silmä-AF-toiminto ei ole käytettävissä.
- Kasvon-/silmäntunnistustoimintoa ei voi käyttää seuraavien toimintojen kanssa:
 - Muut zoomaustoiminnot kuin optinen zoom.
 - [Posterisaatio] kohdassa [Kuvatehoste]
 - Tarkennuksen suurennuslasi
 - Kun [Valotusohjelma]-asetukseksi on valittu [Maisema], [Yövalotus] tai [Auringonlasku]
 - Kun [**S&Q** Kuvanopeus]-asetukseksi on valittu [120fps]/[100fps] hidastetun/nopeutetun kuvauksen aikana.
- Kasvontunnistustoimintoa ei voi käyttää seuraavassa tilanteessa:
 - Videokuvaus, kun [ Tallennusasetus] -asetukseksi on valittu [120p]/[100p]
- Kohteiden kasvoja voi tunnistaa enimmillään 8.
- Vaikka [Kasvontun. kehysn.]-asetukseksi olisi valittu [Ei käytössä], vihreä tarkennuskehys näytetään tarkennettujen kasvojen päällä.
- Kun kuvaustilaksi on asetettu [Älykäs automaatti], [Kasv./silmi. etusij. AF]-asetukseksi lukitaan [Käytössä].
- Vaikka [Kohteentunnistus]-asetukseksi olisi valittu [Eläin], kaikkien eläinten silmiä ei tunnisteta.
- Vaikka [Eläimen silmänäyttö] -asetukseksi olisi valittu [Ei käytössä], vihreä tarkennuskehys näytetään tarkennettujen silmien päällä.




Aiheeseen liittyvää

- [Tarkennustila](#)
- [Tarkennusalue](#)
- [AF-alueen aut. tyhj.](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)
- [Versio](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF tark. suuren. (valokuva)




Voit tarkentaa kohteeseen tarkemmin automaattitarkennusta käytettäessä suurentamalla alueen, johon haluat tarkentaa. Kun suurennettu kuva on näkyvässä, voit tarkentaa joustavaa pistettä pienemmälle alueelle.

- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ AF tark. suuren.] → [Käytössä].
- 2 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tark. suurennus].
- 3 **Suurena kuva painamalla monivalintakytkimen keskiötä ja säädä sitten sijaintia painamalla monivalintakytkintä ylös/alas/vasemmalle/oikealle.**
 - Suurennuskerroin vaihtuu aina, kun keskiötä painetaan.
- 4 **Tarkenna painamalla suljinpainike puoliväliin.**
 - Tarkennus saavutetaan pisteessä + näytön keskellä.
- 5 **Ota kuva painamalla suljinpainike pohjaan.**
 - Kamera poistuu suurennetusta näytöstä kuvauksen jälkeen.

Vihje

- Jalustan käyttäminen on suositeltavaa, jotta voit tunnistaa tarkasti kohdan, jonka haluat suurentaa.
- Voit tarkistaa automaattitarkennuksen tuloksen suurentamalla näytettävän kuvan. Jos haluat säätää tarkennuskohtaa uudelleen, säädä sitä suurennetussa näytössä ja paina sitten suljinpainike puoliväliin.

Huomautus

- Jos suurennetaan näytön reunassa oleva alue, kamera ei välttämättä pysty tarkentamaan.
- Valotusta ja valkotasapainoa ei voi säätää, kun näytettävää kuvaa suurennetaan.
- [ AF tark. suuren.] ei ole käytettävissä seuraavissa tilanteissa:
 - Videokuvauksen aikana
 - Kun [Tarkennustila]-asetuksena on [Jatkuva AF].
 - Kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Autom. AF] ja kuvaustilaksi on valittu muu kuin P/A/S/M.
 - Kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Autom. AF] ja [Kuvanottotapa]-asetukseksi on valittu [Jatkuva kuvaus].
 - Kun käytetään kiinnikesovitinta (myydään erikseen)
- Kun näytettävää kuvaa suurennetaan, seuraavat toiminnot eivät ole käytettävissä:
 - [Silmä-AF]
 - [Keski-AF-lukitus]
 - [ Eye-Start AF]
 - [ Esi-AF]
 - [Kasv./silm. etusij. AF]

Aiheeseen liittyvää

- [Tark. suurennus](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

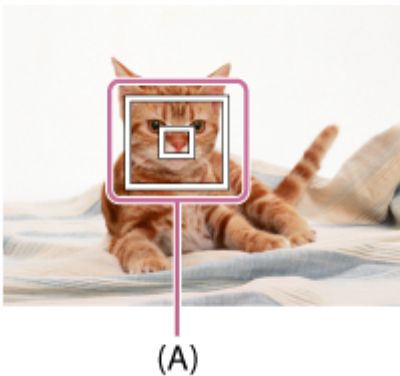
Keski-AF-lukitus

Kun kiekkopainikkeen keskiötä painetaan, kamera tunnistaa näytön keskelle sijoitetun kohteen ja jatkaa sen seuraamista.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Keski-AF-lukitus] → [Käytössä].

2 Kohdista kohdekehys (A) kohteen päälle ja paina kiekkopainikkeen keskiötä.

- Lopeta seuranta painamalla keskiötä uudelleen.





3 Ota kuva painamalla suljinpainike pohjaan.

Vihje

- Määrittämällä [Vakiotarkennus]-toiminnon haluamaasi näppäimeen voit aktivoida [Keski-AF-lukitus]-toiminnon tai tunnistaa kohteen uudelleen näppäintä painamalla, kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [Laaja] tai [Keskikohta].
- Voit valita seurattavan kohteen koskettamalla kun kuvataan käyttäen monitoria. Valitse [Kosketustoiminto]-asetukseksi [Käytössä] ja valitse [Kosk.näyttö + -levy] tai [Vain kosketusnäyttö] kohdassa [Kosketusnäyt./-levy].




Huomautus

- Toiminto [Keski-AF-lukitus] ei ehkä toimi kovin hyvin seuraavissa tilanteissa:
 - Kohde liikkuu liian nopeasti.
 - Kohde on liian pieni tai liian suuri.
 - Kohteen ja taustan välinen kontrasti on heikko.
 - On pimeää.
 - Vallitseva valo muuttuu.
- AF-lukitus ei toimi seuraavissa tilanteissa:
 - Kun kuvataan manuaalisessa tarkennustilassa.
 - Kun käytetään digitaalizoomia
 - Kun kuvataan videoita [] Tallennusasetus]-vaihtoehdolla [120p]/[100p]
 - Kun kuvataan hidastettuja/nopeutettuja videoita [] Kuvanopeus]-vaihtoehdolla [120fps]/[100fps].
 - Kun [Kasv./Silmä-AF-as.]-kohdassa [Kohteentunnistus]-asetuksena on [Eläin]

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tarkenn. lukitus

Lukitsee tarkennuksen, kun painetaan näppäintä, johon tarkennuksen pitotoiminto on määritetty.

- 1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] tai [ Oma painike] → määritä [Tarkenn. lukitus]-toiminto haluamaasi näppäimeen.
 - 2 Tarkenna ja paina näppäintä, johon [Tarkenn. lukitus]-toiminto on määritetty.
 - 3 Paina suljinpainiketta samalla, kun painat näppäintä.
-



Aiheeseen liittyvää

- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)



Nykyisen tarkennusalueen tallentaminen (AF-alueen tall.) (valokuva)

Tarkennuskehys voidaan siirtää ennalta määritettyyn kohtaan tilapäisesti käyttämällä mukautettua näppäintä. Toiminto on hyödyllinen kuvattaessa tilanteita, joissa kohteen liikkeet ovat ennustettavissa, esimerkiksi urheilussa. Tämän toiminnon avulla tarkennusaluetta voidaan vaihtaa nopeasti tilanteen mukaan.


Tarkennusalueen tallentaminen

1. MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ AF-alueen tall.] → [Käytössä].
2. Aseta tarkennusalue haluttuun paikkaan ja pidä sitten Fn (Toiminto) -painike painettuna.




Tallennetun tarkennusalueen palauttaminen

1. MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] → haluttu näppäin, ja valitse sitten [Tall. AF-alue pidossa].
2. Aseta kamera kuvaustilaan, pidä painettuna näppäin, johon [Tall. AF-alue pidossa] on määritetty, ja ota sitten kuvia painamalla suljinpainiketta.

Vihje

- Kun tarkennuskehys tallennetaan käyttämällä [ AF-alueen tall.] -toimintoa, tallennettu tarkennuskehys vilkkuu monitorissa.
- Jos [Tall. AF-al. vaihto] -toiminto määritetään mukautettuun näppäimeen, voit käyttää tallennettua tarkennuskehystä pitämättä näppäintä painettuna.
- Jos [Tall. AF-alue+AF p.] -toiminto määritetään mukautettuun näppäimeen, suoritetaan automaattitarkennus käyttämällä tallennettua tallennuskehystä, kun näppäintä painetaan.

Huomautus


- Tarkennusaluetta ei voi tallentaa seuraavissa tilanteissa:
 - Tilapyörän asetuksena on  (Video) tai **S&Q**
 - Kun [Kosketustarkennus]-toimintoa suoritetaan
 - Kun käytetään digitaalista zoomaustoimintoa
 - Kun [AF-lukitus]-toimintoa suoritetaan
 - Tarkennuksen aikana
 - Tarkennuksen lukituksen aikana
- [Tall. AF-alue pidossa] -toimintoa ei voi määrittää kohteeseen [Vasen painike], [Oikea painike] tai [Alas-painike].
- Tallennettua tallennusaluetta ei voi kutsua seuraavissa tilanteissa:
 - Tilapyörän asetuksena on **AUTO** (Automaattinen tila),  (Video) tai **S&Q**
- Kun [ AF-alueen tall.] -asetukseksi on valittu [Käytössä], [Lukitse käyttöosat] -asetukseksi lukitaan [Ei käytössä].

Aiheeseen liittyvää

- [Tarkennusalue](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tallennetun AF-alueen poistaminen (Poista tall. AF-al.)

Poistaa tarkennuskehysten, joka tallennettiin toiminnolla [ AF-alueen tall.].

① MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ Poista tall. AF-al.].

Aiheeseen liittyvää

- [Nykyisen tarkennusalueen tallentaminen \(AF-alueen tall.\) \(valokuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Esi-AF (valokuva)

Tuote säättää tarkennusta automaattisesti, ennen kuin suljinpainike painetaan puoliväliin. Tarkennustoimenpiteiden aikana näyttö voi täristä.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Esi-AF] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot


Käytössä:

Säättää tarkennusta, ennen kuin suljinpainike painetaan puoliväliin.

Ei käytössä:

Tarkennusta ei säädetä ennen kuin, suljinpainike painetaan puoliväliin.



Huomautus

- [ Esi-AF] on käytettävissä vain, kun E-kiinnikkeinen objektiivi on kiinnitetty.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Eye-Start AF (valokuva)

Määrittää, käytetäänkö automaattista tarkennusta sähköisen etsimen läpi katsottaessa.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ Eye-Start AF] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot


Käytössä:

Automaattinen tarkennus alkaa, kun katsot sähköisen etsimen läpi.

Ei käytössä:

Automaattinen tarkennus ei ala, kun katsot sähköisen etsimen läpi.



Vihje

- [ Eye-Start AF] on käytettävissä, kun A-kiinnikkeinen objektiivi ja kiinnitinsovitin (LA-EA2, LA-EA4) (myydään erikseen) on kiinnitetty.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-seur. herkkyys (valokuva)

AF-seurannan herkkyys voidaan valita, kun kohde muuttuu epätarkaksi valokuvatilassa.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ AF-seur. herkkyys] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

5(Herkkä) / 4 / 3(Vakio) / 2 / 1(Lukittu):


Valitse [5(Herkkä)], kun haluat tarkentaa herkästi eri etäisyyksillä oleviin kohteisiin.

Valitse [1(Lukittu)], kun haluat säilyttää tarkennuksen tietyssä kohteessa, kun kohteen edestä kulkee muita kohteita.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-S-prioriteettias.

Valitsee, vapautetaanko suljin, vaikka kohde ei olisi tarkka, kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Yhden k. AF], [Suora m.tark.] tai [Autom. AF] ja kohde pysyy paikallaan.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [AF-S-prioriteettias.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

AF:

Priorisoi tarkennuksen. Suljinta ei vapauteta, ennen kuin kohde on tarkka.

Vapautus:

Priorisoi sulkimen vapauttamisen. Suljin vapautetaan, vaikka kohde olisi epätarkka.

Tasapainoinen:

Kuvaa tasapainottaen sekä tarkennusta että sulkimen vapauttamista.


Aiheeseen liittyvää

- [Tarkennustila](#)
- [AF-C-prioriteettias.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-C-prioriteettias.

Valitsee, vapautetaanko suljin, vaikka kohde ei olisi tarkka, kun Jatkuva AF on aktivoitu ja kohde liikkuu.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [AF-C-prioriteettias.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

AF:

Priorisoi tarkennuksen. Suljinta ei vapauteta, ennen kuin kohde on tarkka.

Vapautus:

Priorisoi sulkimen vapauttamisen. Suljin vapautetaan, vaikka kohde olisi epätarkka.

Tasapainoinen:

Kuvaa tasapainottaen sekä tarkennusta että sulkimen vapauttamista.

Aiheeseen liittyvää

- [Tarkennustila](#)
- [AF-S-prioriteettias.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-valaisin (valokuva)

AF-valaisin tuottaa täytevaloa, jotta hämärässä olevan kohteen tarkentaminen helpottuu. Suljinpainikkeen puoliväliin painamisen ja tarkennuksen lukitsemisen välisenä aikana punainen AF-ilmaisain syttyy, jotta kamera voi tarkentaa helpommin.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ AF-valaisin] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot




Automaattinen:

AF-ilmaisain syttyy automaattisesti hämärässä.

Ei käytössä:

Ei käytä AF-valaisinta.


Huomautus

- [ AF-valaisin]-toimintoa ei voi käyttää seuraavissa tilanteissa:
 - Kun kuvaustilaksi on valittu [Video] tai [Hidas ja nopea liike].
 - Kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Jatkuva AF] tai [Autom. AF] ja kohde liikkuu (kun tarkennuksen ilmaisain  tai  syttyy)
 - Kun [Tark. suurennus] aktivoidaan.
 - Kun [Valotusohjelma]-asetukseksi on valittu seuraavia tiloja:
 - [Maisema]
 - [Urheilu]
 - [Yövalotus]
 - Kun kiinnityssovitin on kiinnitetty.
- Jos moniliitântäkengässä on salama, jossa on AF-valaisintoiminto, myös AF-valaisin syttyy, kun salama kytetään päälle.
- AF-valaisin lähettää erittäin kirkasta valoa. Älä katso suoraan AF-valaisimeen lähietäisyydeltä, vaikka se ei olekaan terveydelle vaarallista.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-alueen aut. tyhj.

Määrittää, näytetäänkö tarkennusalue koko ajan vai pitäisikö sen kadota automaattisesti pian sen jälkeen, kun tarkennus on saavutettu.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [AF-alueen aut. tyhj.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Tarkennusalue katoaa automaattisesti pian sen jälkeen, kun tarkennus on saavutettu.


Ei käytössä:

Tarkennusalue näytetään koko ajan.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Näytä jatk. AF-alue

Voit valita, näytetäänkö tarkennettu alue, kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [Laaja] tai [Vyöhyke], tilassa [Jatkuva AF].

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Näytä jatk. AF-alue] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot


Käytössä:

Näyttää tarkennusalueen, johon on tarkennettu.

Ei käytössä:

Ei näytä tarkennusaluetta, johon on tarkennettu.

Huomautus


- Kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu jokin seuraavista, tarkennetun alueen tarkennuskehukset muuttuvat vihreiksi:
 - [Keskikohta]
 - [Joustava piste]
 - [Laaj. joustava piste]
- Kun kameraan on kiinnitetty A-kiinnikkeinen objektiivi ja kiinnikesovitin (LA-EA1/LA-EA3) (myydään erikseen) ja [ AF-järjestelmä]-asetukseksi on valittu [Vaiheentunnist.-AF], [Näytä jatk. AF-alue] otetaan aina käyttöön [Tarkennusalue]-asetuksista huolimatta.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-mikrosäätö

Voit säätää automaattista tarkennuskohtaa ja tallentaa säädetyn arvon kullekin objektiiville, kun käytetään A-kiinnikkeisiä objektiiveja LA-EA2- tai LA-EA4-kiinnikesovittimen (myydään erikseen) kanssa.

Käytä toimintoa vain, kun säätöjä tarvitaan. Huomaa, että automaattitarkennustoimintoa ei ehkä suoriteta oikeassa kohdassa, kun käytetään tätä säätöä.

- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [AF-mikrosäätö].
- 2 Valitse [AF-säätöasetus] → [Käytössä].
- 3 [määrä] → haluttu arvo.
 - Mitä suurempi arvo valitaan, sitä kauempana automaattinen tarkennuskohta on tuotteesta. Mitä pienempi arvo valitaan, sitä lähempänä automaattinen tarkennuskohta on tuotetta.

Vihje

- Tarkennuskohtaa on suositeltavaa säätää todellisessa kuvaustilanteessa. Valitse [Tarkennusalue]-asetukseksi [Joustava piste] ja käytä säädön aikana kirkasta kohdetta, jolla on suuri kontrasti.



Huomautus

- Kun kiinnität objektiivin, jolle on jo rekisteröity arvo, rekisteröity arvo tulee näkyviin näyttöön. [±0] näkyy objektiiveilla, joille ei ole vielä rekisteröity arvoa.
- Jos arvona näkyy [-], yhteensä 30 objektiivia on rekisteröity eikä uutta objektiivia voi rekisteröidä. Jos haluat rekisteröidä uuden objektiivin, kiinnitä objektiivi, jonka rekisteröinti voidaan poistaa, ja aseta sen arvoksi [±0] tai nollaa kaikkien objektiivien arvot valitsemalla [Tyhjennä].
- [AF-mikrosäätö] tukee Sonyn, Minoltan ja Konica-Minoltan objektiiveja. Jos suoritetaan [AF-mikrosäätö] muun kuin tuetun objektiivin kanssa, tuettujen objektiivien rekisteröidyt asetukset voivat muuttua. Älä suorita [AF-mikrosäätö]-toimintoa ei-tuetun objektiivin kanssa.
- [AF-mikrosäätö]-asetusta ei voi säätää objektiivikohtaisesti Sonyn, Minoltan ja Konica-Minoltan objektiiveille, joiden tekniset arvot ovat samat.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-järjestelmä (valokuva)

Määrittää tarkennuksen tunnistusjärjestelmän (Vaiheentunnist.-AF/Kontrasti-AF), kun kiinnitetään A-kiinnikkeinen objektiivi LA-EA1/LA-EA3-kiinnikesovittimella (myydään erikseen).

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) →  AF-järjestelmä → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot




Vaiheentunnist.-AF:

Tarkentaa käyttämällä vaiheentunnistus-AF-toimintoa. Tarkennusnopeus on hyvin suuri.

Kontrasti-AF:

Tarkentaa aina käyttämällä kontrasti-AF-toimintoa. Tarkennusnopeus on alhaisempi. Käytä silloin, kun et voi tarkentaa käyttämällä toimintoa [Vaiheentunnist.-AF].

Huomautus


- Kun  AF-järjestelmä]-asetukseksi on valittu [Kontrasti-AF], [Jatkuva AF] kohdassa [Tarkennustila] ei ole käytettävissä.
- Seuraavia toimintoja ei voi käyttää, kun  AF-järjestelmä]-asetukseksi on valittu [Vaiheentunnist.-AF]:
 - [Vyöhyke], [Laaj. joustava piste] ja [AF-lukitus] kohdassa [Tarkennusalue] (Kaikki tarkennusalue tyypit ovat käytettävissä, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 2.00 tai uudempi.)
 - [Keski-AF-lukitus]
- Kun  AF-järjestelmä]-asetukseksi on valittu [Vaiheentunnist.-AF], [AF-S-prioriteettias.]-asetukseksi vaihtuu tilapäisesti [AF], vaikka asetukseksi olisi valittu [Tasapainoinen].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Aukkotoi. AF-tilassa (valokuva)

Voit vähentää aukon käytön ääntä, kun kuvataan yhteensopivan objektiivin kanssa.

Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 2.00 tai uudempi.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Aukkotoi. AF-tilassa] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vakio:

Käyttää aukon vakiokäyttöjärjestelmää.

Hiljaisuusprioriteetti:

Vaihtaa aukon käyttöjärjestelmän priorisoimaan hiljaisuutta niin, että aukon käytön ääni on hiljaisempi kuin asetuksella [Vakio].

Huomautus

- Kun [Hiljaisuusprioriteetti] on valittu, tarkennusnopeus saattaa laskea ja kohteeseen tarkentaminen saattaa olla vaikeampaa.
- [Aukkotoi. AF-tilassa] ei ole käytettävissä, kun käytetään objektiivia, joka ei ole yhteensopiva tämän toiminnon kanssa.

Aiheeseen liittyvää

- [Versio](#)

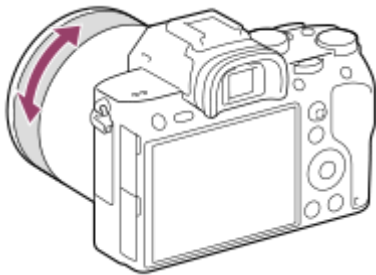
Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Man. tarkennus

Jos automaattitarkennustilassa on vaikeaa tarkentaa kunnolla, voit säätää tarkennuksen manuaalisesti.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tarkennustila] → [Man. tarkennus].

2 Tarkenna terävästi kiertämällä tarkennusrengasta.



- Kun tarkennusrengasta kierretään, tarkennusetäisyys näkyy näytössä. Tarkennusetäisyyttä ei näytetä, kun on kiinnitetty kiinnityssovitin (myydään erikseen).

3 Ota kuva painamalla suljinpainike pohjaan.

Huomautus

- Säädä etsintä käytettäessä diopterin taso niin, että tarkennus on oikea etsimessä.

Aiheeseen liittyvää

- [Tark. suurennus](#)
- [Korostusasetus](#)
- [MF-apu \(valokuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

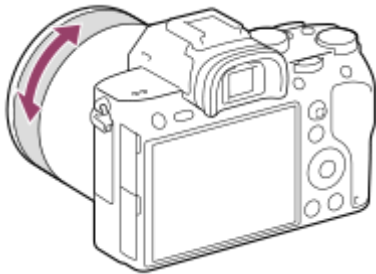
Suora manuaalinen tarkennus (DMF)

Voit tehdä hienosäätöjä manuaalisesti automaattitarkennuksen jälkeen, jotta voit tarkentaa kohteeseen nopeammin kuin vain manuaalista tarkennusta käytettäessä. Tämä on kätevää esimerkiksi makrokuvauksessa.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tarkennustila] → [Suora m.tark.].

2 Tarkenna kuva automaattisesti painamalla suljinpainike puoliväliin.

3 Pidä suljinpainike painettuna puoliväliin ja tarkenna sitten kuvaa lisää tarkennusrengasta kiertämällä.



- Kun tarkennusrengasta kierretään, tarkennusetäisyys näkyy näytössä. Tarkennusetäisyyttä ei näytetä, kun on kiinnitetty kiinnityssovitin (myydään erikseen).


4 Ota kuva painamalla suljinpainike pohjaan.










Aiheeseen liittyvää

- [Korostusasetus](#)

Tark. suurennus

Voit tarkistaa tarkennuksen suurentamalla kuvan ennen kuvaamista.

Toisin kuin [ MF-apu]-toiminnon kanssa voit suurentaa kuvaa tarkennusrengasta käyttämättä.


- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tark. suurennus].
- 2 Suureenna kuva painamalla monivalintakytkimen keskiötä ja valitse suurennettava alue painamalla monivalintakytkimen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta.
 - Aina kun keskiötä painetaan, suurennuskerroin vaihtuu.
 - Voit asettaa alku suurennuksen valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Ens. tark. suuren.].
- 3 Vahvista tarkennus
 - Tuo suurennettu kohta kuvan keskelle painamalla  (Poista) -painiketta.
 - Kun tarkennustilana on [Man. tarkennus], voit säätää tarkennusta, kun kuva on suurennettu. Jos [ AF tark. suuren.] -asetukseksi valitaan [Ei käytössä], [Tark. suurennus] -toiminto peruutetaan, kun suljinpainike painetaan puoliväliin.
 - Kun suljinpainike painetaan puoliväliin, kun kuvaa on suurennettu automaattitarkennuksen aikana, suoritetaan erilaisia toimintoja [ AF tark. suuren.]-asetuksen mukaan.
 - Kun [ AF tark. suuren.]-asetukseksi valitaan [Käytössä]: automaattitarkennus suoritetaan uudelleen.
 - Kun [ AF tark. suuren.] -asetukseksi valitaan [Ei käytössä]: [Tark. suurennus]-toiminto peruutetaan.
 - Voit valita, miten pitkään kuva näytetään suurennettuna, valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tark. suurennusaika].
- 4 Ota kuva painamalla suljinpainike pohjaan.

Tarkennuksen suurennuslasitoiminnon käyttäminen koskettamalla

Voit suurentaa kuvaa ja säätää tarkennusta koskettamalla monitoria. Valitse [Kosketustoiminto]-asetukseksi [Käytössä] etukäteen. Valitse sitten asianmukaiset asetukset kohdasta [Kosketusnäyt./-levy]. Kun tarkennustilana on [Man. tarkennus], voit suorittaa [Tark. suurennus]-toiminnon kaksoisnapauttamalla aluetta, johon tarkennetaan, kun kuvataan monitorin kanssa.

Kun kuvataan etsimen kanssa, monitorin keskelle saadaan esiin kehys kaksoisnapauttamalla, ja kehystä voidaan siirtää vetämällä sitä. Kuvaa suurennetaan painamalla kiekkopainikkeen keskiötä.

Vihje

- Kun käytetään tarkennuksen suurennuslasitoimintoa, suurennettua aluetta voidaan siirtää vetämällä sitä kosketuspaneelissa.
- Tarkennuksen suurennuslasitoiminto lopetetaan kaksoisnapauttamalla monitoria uudelleen. Kun [ AF tark. suuren.] -asetukseksi on valittu [Ei käytössä], tarkennuksen suurennuslasitoiminto lopetetaan painamalla suljinpainike puoliväliin.

Aiheeseen liittyvää

- [MF-apu \(valokuva\)](#)
- [Tark. suurennusaika](#)

- Ens. tark. suuren. (valokuva)
- AF tark. suuren. (valokuva)
- Oma painike (valokuva/video/toisto)
- Kosketustoiminto

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

MF-apu (valokuva)


Suurentaa näytön kuvaa automaattisesti manuaalisen tarkennuksen helpottamiseksi. Tämä toimii kuvattaessa manuaalisessa tarkennustilassa tai suorassa manuaalisessa tarkennustilassa.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ MF-apu] → [Käytössä].



2 Säädä tarkennusta tarkennusrengasta kääntämällä.

- Kuva suurennetaan. Voit suurentaa kuvia lisää painamalla kiekkopainikkeen keskiötä.

Vihje

- Voit valita, miten pitkään kuva näytetään suurennettuna, valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tark. suurennusaika].

Huomautus

- [ MF-apu]-toimintoa ei voi käyttää videokuvauksessa. Käytä [Tark. suurennus] -toimintoa sen sijaan.
- [ MF-apu] ei ole käytettävissä, kun kiinnikesovitin on kiinnitetty. Käytä [Tark. suurennus] -toimintoa sen sijaan.


Aiheeseen liittyvää

- [Man. tarkennus](#)
- [Suora manuaalinen tarkennus \(DMF\)](#)
- [Tark. suurennusaika](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tark. suurennusaika

Määritä kuvan suurennuksen kesto käyttämällä toimintoa [ MF-apu] tai [Tark. suurennus].

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tark. suurennusaika] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

2 sekuntia:

Suurentaa kuvat 2 sekunnin ajaksi.

5 sekuntia:

Suurentaa kuvat 5 sekunnin ajaksi.

Ei rajaa:

Suurentaa kuvia, kunnes suljinpainiketta painetaan.



Aiheeseen liittyvää

- [Tark. suurennus](#)
- [MF-apu \(valokuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Ens. tark. suuren. (valokuva)

Asettaa alkusuurennuskertoimen käytettäessä toimintoa [Tark. suurennus]. Valitse asetus, joka auttaa rajaamaan kuvan.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Ens. tark. suuren.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Koko ruudun kuvaus

x1,0:

Näyttää kuvan samalla suurennuksella kuin kuvausnäyttö.

x5,9:

Näyttää 5,9-kertaa suurennetun kuvan.

APS-C-/Super 35 mm -koon kuvaus

x1,0:

Näyttää kuvan samalla suurennuksella kuin kuvausnäyttö.

x3,8:

Näyttää 3,8-kertaa suurennetun kuvan.

Aiheeseen liittyvää

- [Tark. suurennus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Korostusasetus

Asettaa korostustoiminnon, joka korostaa tarkennettujen alueiden ääriviivoja kuvattaessa manuaalista tarkennusta tai suoraa manuaalista tarkennusta käyttäen.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Korostusasetus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Korostusnäyttö:

Määrittää, näytetäänkö korostus.

Korostustaso:

Määrittää tarkennettujen alueiden korostustason.

Korostusväri:

Määrittää tarkennettujen alueiden korostusvärin.

Huomautus

- Koska tuote tunnistaa terävät alueet tarkennetuiksi, korostuksen vaikutus vaihtelee kohteen ja objektiivin mukaan.
- Tarkennettujen alueiden ääriviivoja ei korosteta HDMI-liitetyissä laitteissa.


Aiheeseen liittyvää

- [Man. tarkennus](#)
- [Suora manuaalinen tarkennus \(DMF\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvanottotapa

Valitse asianmukainen tila kohdetta varten, kuten kerta-, jatkuva tai haarukointikuvaus.

- 1 Valitse  /  (Kuvanottotapa) kiekkopainikkeella → haluttu asetus.**
 - Voit asettaa kuvanottotavan myös valitsemalla MENU →  1 (Kamera-asetukset1) → [Kuvanottotapa].
- 2 Valitse haluamasi tila käyttämällä kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.**

Valikkokohteiden tiedot

Kertakuvaus:

Normaali kuvaustila.

Jatkuva kuvaus:

Kuvaa kuvia sarjakuvauksella, kun pidät suljinpainikkeen painettuna.

Itselaukaisin:

Ottaa kuvan itselaukaisinta käyttämällä, kun on kulunut määrätty määrä sekunteja suljinpainikkeen painamisesta.

Itselaukaisin (jatk.):

Ottaa määrätyn määrän kuvia itselaukaisinta käyttämällä, kun on kulunut määrätty määrä sekunteja suljinpainikkeen painamisesta.

Jatkuva haarukointi:

Ottaa kuvia, kun suljinpainike pidetään painettuna. Kussakin kuvassa on erilainen valotusaste.

Yks. haarukka:

Ottaa yksitellen määritetyn määrän kuvia, joista jokaisella on eri valotusaste.

WB-haarukka:

Ottaa kolme kuvaa, joista jokaisella on erilaiset värisävyt valittujen valkotasapainon, värilämpötilan ja värisuodattimen asetusten mukaan.

DRO-haarukka:

Ottaa yhteensä kolme kuvaa, joista jokaisella on eri D-alueen optimointiarvo.

Huomautus

- Kun kuvaustilaksi on asetettu [Valotusohjelma] ja [Urheilu] on valittu, toimintoa [Kertakuvaus] ei voi suorittaa.




Aiheeseen liittyvää

- [Jatkuva kuvaus](#)
- [Itselaukaisin](#)
- [Itselaukaisin \(jatk.\)](#)
- [Jatkuva haarukointi](#)
- [Yks. haarukka](#)
- [WB-haarukka](#)
- [DRO-haarukka](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Jatkuva kuvaus

Kuvaa kuvia sarjakuvauksella, kun pidät suljinpainikkeen painettuna.

- 1 Valitse kiekkopainikkeessa  /  (Kuvanottotapa) → [Jatkuva kuvaus].
 - Voit asettaa jatkuvan kuvauksen myös valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvanottotapa].
- 2 Valitse haluamasi tila käyttämällä kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.

Valikkokohteiden tiedot

Jatkuva kuvaus: Hi+ :

Kuvia otetaan jatkuvasti maksiminopeudella, kun suljinpainike pidetään painettuna.

Jatkuva kuvaus: Hi / Jatkuva kuvaus: Mid / Jatkuva kuvaus: Lo:

Kohteita on helpompi seurata, koska kohde näkyy reaaliaikaisesti monitorissa tai etsimessä kuvauksen aikana.

Jatkuvan kuvauksen aikana tallennettavien kuvien määrä


Seuraavassa taulukossa näytetään tallennettavissa olevien yksittäiskuvien arvioitu määrä, kun [Kuvanottotapa]-asetukseksi on valittu [Jatkuva kuvaus: Hi+]. Määrä saattaa vaihdella kuvausolosuhteiden ja muistikortin mukaan.

[ JPEG-kuvakoko]: [L:24M]

JPEG Vakio	noin 177 kuvaa
JPEG Hieno	noin 172 kuvaa
JPEG Erittäin hieno	noin 163 kuvaa
RAW (pakattu RAW)	noin 89 kuvaa
RAW ja JPEG (pakattu RAW)*	noin 79 kuvaa
RAW (pakkaamaton RAW)	noin 40 kuvaa
RAW ja JPEG (pakkaamaton RAW)*	noin 36 kuvaa

* [ JPEG-laatu] kun [RAW ja JPEG] on valittu: [Hieno]

Vihje

- Jos haluat säätää tarkennusta ja valotusta jatkuvasti jatkuvan kuvauksen aikana, tee asetukset seuraavasti:
 - [Tarkennustila]: [Jatkuva AF]
 - [ AEL sulkimella]: [Ei käytössä] tai [Automaattinen]

Huomautus

- Kuvausnopeus hidastuu jatkuvan kuvauksen aikana, jos [ RAW-tied.tyyppi]-asetukseksi valitaan [Pakkaamaton].
- Kuvausnopeus hidastuu jatkuvan kuvauksen aikana, jos [Elekt. etuverhon sulj.] -asetukseksi valitaan [Ei käytössä] tilassa [Jatkuva kuvaus: Hi], [Jatkuva kuvaus: Mid] tai [Jatkuva kuvaus: Lo].

- Kun F-arvo on suurempi kuin F11 tilassa [Jatkuva kuvaus: Hi+], [Jatkuva kuvaus: Hi] tai [Jatkuva kuvaus: Mid], tarkennus lukitaan ensimmäisen otoksen asetukseen.
- Kohde ei näy reaaliaikaisesti monitorissa tai etsimessä, kun kuvataan [Jatkuva kuvaus: Hi+]-tilassa.
- Jatkovaa kuvausta ei voi käyttää seuraavissa tilanteissa:
 - Kuvaustilaksi on valittu [Valotusohjelma], ja kuvaustilanteeksi on valittu muu kuin [Urheilu].
 - [Kuvatehoste]-asetuksena on [Täyteläinen mv].
 - [DRO/Autom. HDR]-asetuksena on [Autom. HDR].

Aiheeseen liittyvää

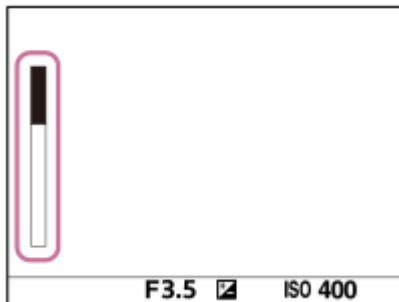
- [Jatkuvan kuvauksen jäljellä olevan ajan ilmaisimen näyttäminen \(Jatk. kuv. pituus\)](#)
- [Tarkennustila](#)
- [AEL sulkimella \(valokuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Jatkuvan kuvauksen jäljellä olevan ajan ilmaisimen näyttäminen (Jatk. kuv. pituus)

Määrittää, näytetäänkö ilmaisimella jäljellä olevasta ajasta, jolloin jatkuvaa kuvausta voidaan suorittaa samalla kuvausnopeudella.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Jatk. kuv. pituus] → haluttu asetus.



Valikkokohteen tiedot

Näytä aina:

Näyttää ilmaisimen aina, kun kuvanottotavaksi on valittu [Jatkuva kuvaus].

Näytä vain kuvatessa:

Näyttää ilmaisimen vain, kun suoritetaan jatkuvaa kuvausta.

Ei näytetä:

Ilmaisinta ei näytetä.

Vihje

- Kun kameran sisäinen puskurimuisti on täynnä, "SLOW" (Hidas) tulee esiin ja jatkuvan kuvauksen nopeus laskee.




Aiheeseen liittyvää

- [Jatkuva kuvaus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Itselaukaisin

Ottaa kuvan itselaukaisinta käyttämällä, kun on kulunut määrätty määrä sekunteja suljinpainikkeen painamisesta. Käytä 5 sekunnin / 10 sekunnin itselaukaisinta, kun haluat olla kuvassa, ja käytä 2 sekunnin itselaukaisinta vähentämään suljinpainikkeen painamisesta johtuvaa kameran värinää.

- 1 Paina kiekkopainikkeessa  /  (Kuvanottotapa) → [Itselaukaisin].**
 - Voit asettaa kuvanottotavan myös valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvanottotapa].
- 2 Valitse haluamasi tila käyttämällä kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.**
- 3 Säädä tarkennusta ja kuvaa kohde.**

Itselaukaisimen valo vilkkuu, äänimerkki kuuluu ja kuva otetaan, kun määritetty sekuntien määrä on kulunut.

Valikkokohteen tiedot







Tila määrittää, monenko sekunnin kuluttua suljinpainikkeen painamisesta kuva otetaan.

 10 Itselaukaisin: 10 s

 5 Itselaukaisin: 5 s

 2 Itselaukaisin: 2 s

Vihje

- Voit pysäyttää itselaukaisimen painamalla suljinpainiketta uudelleen tai painamalla kiekkopainikkeessa  / .
- Voit peruuttaa itselaukaisimen painamalla kiekkopainikkeessa  /  ja valitsemalla  (Kertakuvaus).
- Valitse [Äänimerkit]-asetukseksi [Ei käytössä], kun haluat mykistää äänimerkin itselaukaisimen laskun aikana.
- Jos haluat käyttää itselaukaisinta haarukointitilassa, valitse kuvanottotavaksi haarukointitila ja valitse sitten MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Haarukointiaset.] → [Itsel. haarukoinnissa].

Huomautus

- Itselaukaisin ei ole käytettävissä seuraavissa tilanteissa:
 - [Urheilu] kohdassa [Valotusohjelma]




Aiheeseen liittyvää

- [Äänimerkit](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Itselaukaisin (jatk.)

Ottaa määrätyn määrän kuvia itselaukaisinta käyttämällä, kun on kulunut määrätty määrä sekunteja suljinpainikkeen painamisesta. Voit valita parhaan useista kuvista.

- 1 **Paina kiekkopainikkeessa**  /  (Kuvanottotapa) → [Itselaukaisin (jatk.)].
 - Voit asettaa kuvanottotavan myös valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvanottotapa].
- 2 **Valitse haluamasi tila käyttämällä kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.**
- 3 **Säädä tarkennusta ja kuvaa kohde.**

Itselaukaisimen valo vilkkuu, äänimerkki kuuluu ja kuvia otetaan, kun määritetty sekuntien määrä on kulunut. Määritetty määrä kuvia otetaan peräkkäin.

Valikkokohteen tiedot

Esimerkiksi kolme kuvaa otetaan, kun 10 sekuntia on kulunut suljinpainikkeen painamisesta, kun [Itselauk. (jatkuva): 10 s, 3 kuvaa] on valittu.

 Itselauk. (jatkuva): 10 s, 3 kuvaa

 Itselauk. (jatkuva): 10 s, 5 kuvaa






 Itselauk. (jatkuva): 5 s, 3 kuvaa

 Itselauk. (jatkuva): 5 s, 5 kuvaa

 Itselauk. (jatkuva): 2 s, 3 kuvaa

 Itselauk. (jatkuva): 2 s, 5 kuvaa




Vihje

- Voit pysäyttää itselaukaisimen painamalla suljinpainiketta uudelleen tai painamalla kiekkopainikkeessa  / .
- Voit peruuttaa itselaukaisimen painamalla kiekkopainikkeessa  /  ja valitsemalla  (Kertakuvaus).

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Jatkuva haarukointi

Ottaa useita kuvia ja vaihtaa samalla valotusta automaattisesti perusvalotuksesta tummemmaksi ja sitten vaaleammaksi. Voit valita tarkoituksen mukaisen kuvan tallennuksen jälkeen.

- 1 Paina kiekkopainikkeessa  /  (Kuvanottotapa) → [Jatkuva haarukointi].**
 - Voit asettaa kuvanottotavan myös valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvanottotapa].
- 2 Valitse haluamasi tila käyttämällä kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.**
- 3 Säädä tarkennusta ja kuvaa kohde.**
 - Perusvalotus asetetaan ensimmäisessä kuvassa.
 - Pidä suljinpainike painettuna, kunnes haarukointikuvauks on päättynyt.

Valikkokohteen tiedot

Kamera ottaa peräkkäin esimerkiksi kolme kuvaa valotusarvolla, jota siirretään +/-0,3 EV, kun [Jatk. haarukointi: 0,3EV, 3 kuvaa] on valittu.

Huomautus

- Viimeinen kuva näytetään automaattisessa katselussa.
- Kun [Käsivalotus]-tilassa valitaan [ISO AUTO], valotusta muutetaan säätämällä ISO-arvoa. Jos valitaan muu kuin [ISO AUTO] -asetus, valotusta muutetaan säätämällä valotusaikaa.
- Kun valotusta korjataan, sitä muutetaan korjatun arvon perusteella.
- Haarukointikuvauksista ei voi käyttää seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Salamaa käytettäessä tuote suorittaa salamahaarukointikuvauksen, joka siirtää salamavalon määrää, vaikka [Jatkuva haarukointi] olisi valittu. Paina suljinpainiketta jokaista kuvaa varten.

Aiheeseen liittyvää



- [Haarukointiaset.](#)
- [Ilmainen haarukointikuvauksen aikana](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Yks. haarukka

Ottaa useita kuvia ja vaihtaa samalla valotusta automaattisesti perusvalotuksesta tummemmaksi ja sitten vaaleammaksi. Voit valita tarkoituksenmukaisen kuvan tallennuksen jälkeen.

Koska yksi kuva otetaan aina, kun suljinpainiketta painetaan, kunkin kuvan tarkennusta tai sommittelua voidaan säätää.

- 1 Valitse kiekkopainikkeessa  (Kuvanottotapa) → [Yks. haarukka].**
 - Voit asettaa kuvantottotavan myös valitsemalla MENU →  1 (Kamera-asetukset1) → [Kuvanottotapa].
- 2 Valitse haluamasi tila käyttämällä kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.**
- 3 Säädä tarkennusta ja kuvaa kohde.**
 - Paina suljinpainiketta jokaista kuvaa varten.

Valikkokohteen tiedot

Kun esimerkiksi valitaan [Yksittäishaaruk.: 0,3EV, 3 kuvaa], kolme kuvaa otetaan peräkkäin ja valotusarvoa siirretään ylös ja alas 0,3 EV:n portain.

Huomautus

- Kun [Käsivalotus]-tilassa valitaan [ISO AUTO], valotusta muutetaan säätämällä ISO-arvoa. Jos valitaan muu kuin [ISO AUTO] -asetus, valotusta muutetaan säätämällä valotusaikaa.
- Kun valotusta korjataan, sitä muutetaan korjatun arvon perusteella.
- Haarukointikuvausta ei voi käyttää seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]

Aiheeseen liittyvää

- [Haarukointiaset.](#)
- [Ilmaisina haarukointikuvauksen aikana](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Ilmaisain haarukointikuvauksen aikana

Etsin

Vallitsevan valon* haarukointi
3 kuvaa siirrettynä 0,3 EV:n portain
Valotuksen korjaus ±0,0 EV



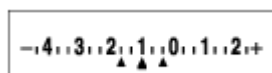
Monitori (Näytä kaikki tied. tai Histogrammi)

Vallitsevan valon* haarukointi
3 kuvaa siirrettynä 0,3 EV:n portain
Valotuksen korjaus ±0,0 EV



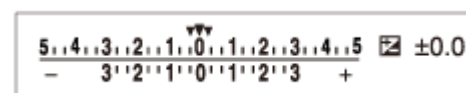
Salamahaarukointi

3 kuvaa siirrettynä 0,7 EV:n portain
Salamakorjaus -1,0 EV



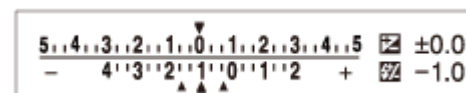
Monitori (Etsin)

Vallitsevan valon* haarukointi (ylempi ilmaisin)
3 kuvaa siirrettynä 0,3 EV:n portain
Valotuksen korjaus ±0,0 EV



Salamahaarukointi (alempi ilmaisin)

3 kuvaa siirrettynä 0,7 EV:n portain
Salamakorjaus -1,0 EV



* Vallitseva valo: yleistermi muulle kuin salamavalolle, kuten luonnonvalolle, sähkövalolle ja loistevalolle. Salama välähtää nopeasti, mutta vallitseva valo on pysyvää, joten tällaista valoa kutsutaan vallitsevaksi valoksi.

Huomautus




- Haarukointikuvauksen aikana otettavien kuvien määrää vastaavat ohjaimet näytetään haarukointi-ilmaisimen ylä-/alapuolella.
- Kun yksittäinen haarukointikuvaus aloitetaan, ohjaimet katoavat yksi kerrallaan, kun kamera tallentaa kuvia.



Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

WB-haarukka

Otaa kolme kuvaa, joista jokaisella on erilaiset värisävyt valittujen valkotasapainon, värilämpötilan ja värisuodattimen asetusten mukaan.

- 1 Valitse kiekkopainikkeessa  /  (Kuvanottotapa) → [WB-haarukka].**
 - Voit asettaa kuvanottotavan myös valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvanottotapa].
- 2 Valitse haluamasi tila käyttämällä kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.**
- 3 Säädä tarkennusta ja kuvaa kohde.**

Valikkokohteen tiedot

Valkotasapainohaarukointi: Lo:

Tallentaa kolmen kuvan sarjan, jossa on pieniä valkotasapainon muutoksia (alueella 10MK⁻¹*).

Valkotasapainohaarukointi: Hi:

Tallentaa kolmen kuvan sarjan, jossa on suuria valkotasapainon muutoksia (alueella 20MK⁻¹*).

* MK⁻¹ on yksikkö, joka ilmoittaa värilämpötilan muunnossuodattimien suorituskyvyn ja ilmoittaa saman arvon kuin "mired".

Huomautus

- Viimeinen kuva näytetään automaattisessa katselussa.

Aiheeseen liittyvää

- [Haarukointiaset.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

DRO-haarukka

Voit tallentaa yhteensä kolme kuvaa, joista jokaisella on eri D-alueen optimointiarvo.

- 1 Valitse kiekkopainikkeessa  /  (Kuvanottotapa) → [DRO-haarukka].**
 - Voit asettaa kuvanottotavan myös valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvanottotapa].
- 2 Valitse haluamasi tila käyttämällä kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.**
- 3 Säädä tarkennusta ja kuvaa kohde.**

Valikkokohteen tiedot

 **DRO-haarukointi: Lo:**

Tallentaa kolmen kuvan sarjan, jossa on pieniä D-alueen optimointiarvon muutoksia (Lv 1, Lv 2 ja Lv 3).

 **DRO-haarukointi: Hi:**

Tallentaa kolmen kuvan sarjan, jossa on suuria D-alueen optimointiarvon muutoksia (Lv 1, Lv 3 ja Lv 5).

Huomautus

- Viimeinen kuva näytetään automaattisessa katselussa.





Aiheeseen liittyvää

- [Haarukointiaset.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Haarukointiaset.

Voit määrittää itselaukaisimen haarukointikuvaustilassa ja valotushaarukoinnin ja valkotasapainon haarukoinnin kuvausjärjestyksen.

- 1** Valitse kiekkopainikkeella  /  (Kuvanottotapa) → valitse haarukointikuvaustila.
 - Voit asettaa kuvanottotavan myös valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvanottotapa].
- 2** MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Haarukointiaset.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Itsel. haarukoinnissa:

Määrittää, käytetäänkö itselaukaisinta haarukointikuvauksen aikana. Määrittää myös sekuntien määrän ennen suljimen vapauttamista, jos käytetään itselaukaisinta.

(OFF/2 sekuntia/5 sekuntia/10 sekuntia)

Haaruk.järj.:

Valitsee valotushaarukoinnin ja valkotasapainon haarukoinnin kuvausjärjestyksen.

(0→→+/-→0→+)





Aiheeseen liittyvää

- [Jatkuva haarukointi](#)
- [Yks. haarukka](#)
- [WB-haarukka](#)
- [DRO-haarukka](#)

Interv.kuvaustoim.

Voit kuvata automaattisesti kuvasarjan etukäteen asetetulla kuvausintervallilla ja otosten määrällä (intervallikuvaus). Sen jälkeen voit luoda videon intervallikuvauksella tuotetuista valokuvista käyttämällä Imaging Edge -tietokoneohjelmistoa. Et voi luoda videota kamerassa olevista valokuvista.

Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi.

- 1 **MENU** →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Interv.kuvaustoim.] → [Intervallikuvaus] → [Käytössä].
- 2 **MENU** →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Interv.kuvaustoim.] → Valitse asetettava kohde ja haluttu asetus.
- 3 **Paina suljinpainiketta.**
Kuvaus alkaa, kun kohteelle [Kuvauksen aloit.aika] asetettu aika on kulunut.
 - Kun kohteelle [Kuvien määrä] asetettu otosten määrä on täynnä, kamera palaa intervallikuvauksen valmiusnäyttöön.

Valikkokohteen tiedot

Intervallikuvaus:

Määrittää, suoritetaanko intervallikuvaus. ([Käytössä]/[Ei käytössä])

Kuvauksen aloit.aika:

Määrittää ajan, joka kuluu suljinpainikkeen painamisesta intervallikuvauksen alkamiseen. (1 sekunti – 99 minuuttia 59 sekuntia)

Kuvausväli:

Määrittää kuvausvälin (aika yhden valotuksen alkamisesta seuraavan otoksen valotuksen alkamiseen). (1 sekunti – 60 sekuntia)

Kuvien määrä:

Määrittää intervallikuvauksen otosten määrän. (1–9999 otosta)

AE-seurannan herkk.:

Määrittää automaattivalotuksen seurannan herkkyyden suhteessa luminanssin muutokseen intervallikuvauksen aikana. Jos valitaan [Matala], valotuksen muutokset intervallikuvauksen aikana ovat pehmeämpiä. ([Korkea]/[Keskisuuri]/[Matala])



Hilj. kuv. interv.kuv.:


Määrittää, käytetäänkö hiljaista kuvausta intervallikuvauksen aikana. ([Käytössä]/[Ei käytössä])

Kuvausvälin priorit.:

Määrittää, priorisoidaanko kuvausväli, kun valotustilana on [Ohjelmoitava] tai [Aukko etusijalla] ja valotusajasta tulee pidempi kuin kohdassa [Kuvausväli] asetettu aika. ([Käytössä]/[Ei käytössä])


Vihje

- Jos suljinpainiketta painetaan intervallikuvauksen aikana, intervallikuvaus päättyy ja kamera palaa intervallikuvauksen valmiustilanäyttöön.
- Jos haluat palata normaaliin kuvaustilaan, valitse MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Interv.kuvaustoim.] → [Intervallikuvaus] → [Ei käytössä].
- Jos kuvauksen alkamishetkellä painetaan näppäintä, johon yksi seuraavista toiminnoista on määritetty, toiminto pysyy aktiivisena intervallikuvauksen aikana, vaikka painiketta ei pidettäisi painettuna.
– [AEL-pito]

- [ AEL-pito]
- [AF/MF-ohj. pito]
- [Tall. AF-alue pidossa]

- Intervallikuvauksella otetut kuvat näytetään ryhmänä toistonäytössä.
- Intervallikuvauksella otettuja kuvia voidaan toistaa jatkuvasti kamerassa. Jos aiot luoda valokuvista videon, voit esikatsella tulosta.

Huomautus

- Asetettua kuvien määrää ei välttämättä voi tallentaa akun jäljellä oleva varauksen ja tallennusvälineen vapaan tilan mukaan. Syötä virtaa USB:n kautta kuvauksen aikana ja käytä muistikorttia, jossa on riittävästi tilaa.
- Intervallikuvauksen aikana (mukaan lukien aika suljinpainikkeen painamisesta kuvauksen alkamiseen) et voi suorittaa MENU-toimenpiteitä mutta voit suorittaa valitsintoimenpiteitä. Voit suorittaa MENU-toimenpiteitä suljinpainikkeen painamiseen asti.
- Automaattista katselua ei näytetä intervallikuvauksen aikana.
- [Hilj. kuv. interv.kuv.] -asetuksena on [Käytössä] oletusasetuksissa asetuksesta [ Hiljainen kuvaus] riippumatta.

Aiheeseen liittyvää

- [Imaging Edge](#)
- [Versio](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kosketustoiminto

Valitsee, aktivoidaanko kosketustoiminnot monitorissa.

1 MENU →  (Asetus) → [Kosketustoiminto] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Aktivoi kosketustoiminnon.

Ei käytössä:

Poistaa kosketustoiminnon käytöstä.

Aiheeseen liittyvää

- [Kosketustarkennus](#)
- [Kosketuslevy-aset.](#)
- [Kosketusnäyt./-levy](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kosketusnäyt./-levy

Monitorin kanssa kuvattaessa käytettäviä kosketustoimintoja kutsutaan kosketusnäyttötoiminnoiksi, ja etsimen kanssa kuvattaessa käytettäviä kosketustoimintoja kutsutaan kosketuslevytoiminnoiksi. Voit valita, aktivoitaanko kosketuspaneelitoiminnot vai kosketuslevytoiminnot.

1 MENU →  (Asetus) → [Kosketusnäyt./-levy] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Kosk.näyttö + -levy:

Aktivoi sekä kosketusnäyttötoiminnot kuvattaessa monitorin kanssa että kosketuslevytoiminnot kuvattaessa etsimen kanssa.

Vain kosketusnäyttö:

Aktivoi vain kosketusnäyttötoiminnot, kun kuvataan monitorin kanssa.

Vain kosketuslevy:

Aktivoi vain kosketuslevytoiminnot, kun kuvataan etsimen kanssa.

Aiheeseen liittyvää

- [Kosketustoiminto](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


Kosketustarkennus

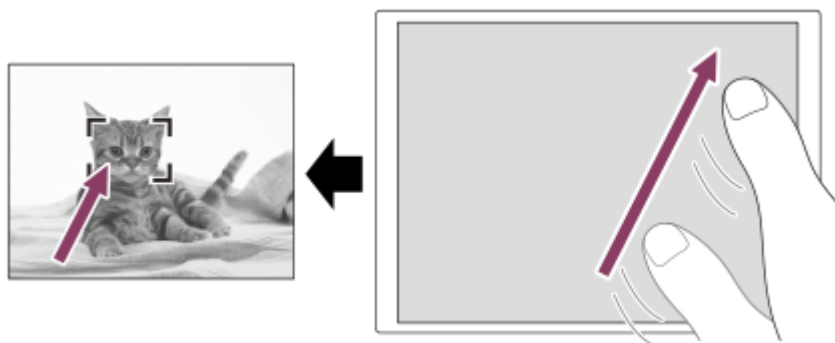
Voit valita kohteen, johon tarkennetaan, käyttämällä kosketustoimintoja valokuva- ja videotallennustiloissa.


1 MENU →  (Asetus) → [Kosketustoiminto] → [Käytössä].

Tarkennuskohdan määrittäminen valokuvaustilassa

Voit tarkentaa haluamaasi kohtaan koskettamalla monitoria.



1. Valitse muu [Tarkennusalue] kuin [Joustava piste] tai [Laaj. joustava piste].
2. MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Keski-AF-lukitus] → [Ei käytössä].
3. Kosketa monitoria.
 - Kun kuvaat monitorin kanssa, tarkenna koskettamalla kohdetta.
 - Kun kuvaat etsimen kanssa, voit siirtää tarkennuspistettä koskettamalla ja vetämällä sitä monitorissa samalla, kun katsot etsimen läpi.



- Kun suljinpainike painetaan puoliväliin, kamera tarkentaa tarkennuskehukseen. Ota kuvia painamalla suljinpainike pohjaan.
- Jos haluat peruuttaa tarkennuksen kosketustoiminnoilla, kosketa  x tai paina kiekkopainikkeen keskiötä, jos kuvaat monitorin kanssa, ja paina kiekkopainikkeen keskiötä, jos kuvaat etsimen kanssa.

Tarkennuskohdan määrittäminen videokuvaustilassa (pistetarkennus)

Kamera tarkentaa kosketettuun kohteeseen. Pistetarkennusta ei voi käyttää kuvattaessa etsimen kanssa.

1. Valitse muu [Tarkennusalue] kuin [Joustava piste] tai [Laaj. joustava piste].
2. MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Keski-AF-lukitus] → [Ei käytössä].
3. Kosketa ennen tallennusta tai sen aikana kohdetta, johon haluat tarkentaa.
 - Kun kohdetta kosketetaan, tarkennustila vaihtuu tilapäisesti manuaaliseen tarkennukseen, ja tarkennusta voidaan säätää tarkennusrengasta käyttämällä.
 - Pistetarkennus voidaan peruuttaa koskettamalla  x tai painamalla kiekkopainikkeen keskiötä.

Vihje

- Kosketustarkennustoiminnon lisäksi käytettävissä ovat myös seuraavat kosketustoiminnot.
 - Kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [Joustava piste] tai [Laaj. joustava piste], tarkennuskehystä voidaan siirtää kosketustoimintoja käyttämällä.
 - Kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Man. tarkennus], tarkennuksen suurennuslasiä voidaan käyttää kaksoisnapauttamalla monitoria.

Huomautus

- Kosketustarkennustoimintoa ei voi käyttää seuraavissa tilanteissa:
 - Kun [Tarkennustila]-asetuksena on [Man. tarkennus].
 - Kun käytetään digitaalizoomia
 - Kun käytetään sovitinta LA-EA2 tai LA-EA4
 - Kun käytetään sovitinta LA-EA1 tai LA-EA3, ja kuvaustilaksi on asetettu Video

Aiheeseen liittyvää

- [Kosketustoiminto](#)
- [Kosketusnäyt./-levy](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kosketuslevy-aset.

Kosketuslevytoimintoihin liittyviä asetuksia voidaan säätää etsinkuvauksen aikana.

1 MENU →  (Asetus) → [Kosketuslevy-aset.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Toiminta pystyasen.:

Määrittää, otetaanko kosketuslevytoiminnot käyttöön etsinkuvauksen aikana pystyasennossa. Voit estää pystysuuntaisen kuvauksen aikana virheelliset toiminnot, joiden syynä on monitoria koskettava nenä tms.

Kosketussijaintitila:

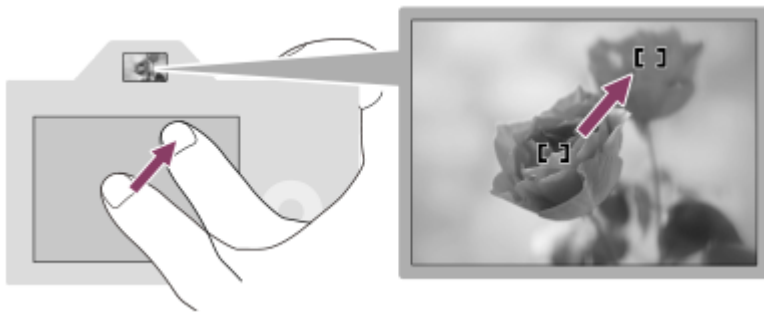
Määrittää, siirretäänkö tarkennuskehys näytössä koskettuun kohtaan ([Absol. sijainti]) vai siirretäänkö tarkennuskehys haluttuun kohtaan vetämissuunnan ja liikkeen määrän perusteella ([Suhteellinen sijainti]).

Toiminta-alue:

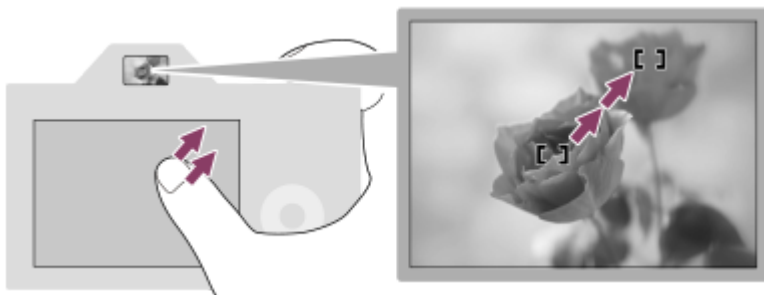
Määrittää kosketuslevytoimintoihin käytettävän alueen. Toimintoihin käytettävää aluetta rajoittamalla voidaan estää virheelliset toiminnot, joiden syynä on monitoria koskettava nenä tms.

Kosketussijaintitila

Jos valitaan [Absol. sijainti], tarkennuskehys voidaan siirtää kaukana olevaan sijaintiin nopeammin, koska tarkennuskehysten sijainti voidaan määrittää suoraan kosketustoiminnoilla.



Jos valitaan [Suhteellinen sijainti], kosketuslevyä voidaan käyttää sieltä, mistä se on helpointa, ilman että sormea täytyy liikuttaa laajalla alueella.





Vihje

- Kosketuslevytoiminnoissa, kun [Kosketussijaintitila]-asetukseksi on valittu [Absol. sijainti], kohdassa [Toiminta-alue] määritettyä aluetta kohdellaan koko näyttönä.


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


JPEG-kuvakoko (valokuva)

Mitä suurempi kuvakoko on, sitä yksityiskohtaisempi kuva saadaan, kun se tulostetaan suurelle paperille. Mitä pienempi kuvakoko, sitä enemmän kuvia voidaan tallentaa.


1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ JPEG-kuvakoko] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Kun [ Kuvasuhde]-asetukseksi on valittu 3:2	
L: 24M	6000×4000 pikseliä
M: 10M	3936×2624 pikseliä
S: 6.0M	3008×2000 pikseliä


Kun [ Kuvasuhde]-asetukseksi on valittu 16:9	
L: 20M	6000×3376 pikseliä
M: 8.7M	3936×2216 pikseliä
S: 5.1M	3008×1688 pikseliä

Kun tallennetaan APS-C-vastaavassa koossa

Kun [ Kuvasuhde]-asetukseksi on valittu 3:2	
L: 10M	3936×2624 pikseliä
M: 6.0M	3008×2000 pikseliä
S: 2.6M	1968×1312 pikseliä

Kun [ Kuvasuhde]-asetukseksi on valittu 16:9	
L: 8.7M	3936×2216 pikseliä
M: 5.1M	3008×1688 pikseliä
S: 2.2M	1968×1112 pikseliä

Huomautus

- Kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [RAW] tai [RAW ja JPEG], RAW-kuvien koko vastaa kokoa L.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

JPEG-laatu (valokuva)

Valitsee JPEG-kuvanlaadun, kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [RAW ja JPEG] tai [JPEG].

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ JPEG-laatu] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Erittäin hieno/Hieno/Vakio:

Koska pakkaussuhde suurenee arvosta [Erittäin hieno] arvoon [Hieno] arvoon [Vakio], tiedostokoko pienenee samassa järjestyksessä. Näin yhdelle muistikortille voidaan tallentaa enemmän tiedostoja, mutta kuvanlaatu on alhaisempi.

Aiheeseen liittyvää

- [Tiedostomuoto \(valokuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvasuhde (valokuva)

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Kuvasuhde] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

3:2:

Sama kuvasuhde kuin 35 mm:n filmillä



16:9:

Kuvasuhde, joka sopii katseluun TV:ssä, joka tukee teräväpiirtoa

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tiedostomuoto (valokuva)

Määrittää valokuvien tiedostomuodon.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Tiedostomuoto] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

RAW:

Kuvat tallennetaan tässä muodossa ennen käsittelyä. Valitse tämä muoto, jos haluat käsitellä kuvia ammatillisiin tarkoituksiin.




RAW ja JPEG:

RAW-kuva ja JPEG-kuva luodaan samalla kertaa. Tämä sopii tilanteisiin, joissa tarvitaan kaksi kuvatiedostoa: JPEG-tiedosto katselua varten ja RAW-tiedosto muokkausta varten.

JPEG:

Kuva tallennetaan JPEG-muodossa.

Tietoja RAW-kuvista

- Tällä kameralla tallennetun RAW-kuvatiedoston avaamiseen tarvitaan Imaging Edge -ohjelmisto. Imaging Edge -ohjelmiston avulla voidaan avata RAW-kuvatiedosto ja muuntaa se yleiseen kuvamuotoon, kuten JPEG tai TIFF, tai säätää kuvan valkotasapainoa, kylläisyyttä tai kontrastia.
- [Autom. HDR]- tai [Kuvatehoste]-toimintoja ei voi käyttää RAW-kuvien kanssa.
- Tällä kameralla tallennettujen RAW-kuvien tarkkuus on 14 bittiä/kuvapiste. Seuraavissa kuvaustiloissa tarkkuus on kuitenkin vain 12 bittiä:
 - [ Pitkän valot. KV]
 - [BULB]
 - [Jatkuva kuvaus], kun [ RAW-tied.tyyppi]-asetukseksi on valittu [Pakattu]
- Voit määrittää, ovatko RAW-kuvat pakattuja vai pakkaamattomia, asetuksella [ RAW-tied.tyyppi].

Huomautus

- Jos et aio muokata kuvia tietokoneella, on suositeltavaa tallentaa ne JPEG-muodossa.
- RAW-kuviin ei voi lisätä DPOF (kuvatilaus) -rekisteröintimerkkejä.



Aiheeseen liittyvää

- [JPEG-kuvakoko \(valokuva\)](#)
- [RAW-tied.tyyppi \(valokuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

RAW-tied.tyyppi (valokuva)

Valitsee RAW-kuvien tiedostotyyppin.


1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ RAW-tied.tyyppi] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot




Pakattu:

Tallentaa kuvat pakatussa RAW-muodossa.

Pakkaamaton:

Tallentaa kuvat pakkaamattomassa RAW-muodossa. Kun valitaan [Pakkaamaton] kohdassa [ RAW-tied.tyyppi], kuvan tiedostokoko on suurempi kuin jos se tallennettaisiin pakatussa RAW-muodossa.


Huomautus

- Kun valitaan [Pakkaamaton] kohdassa [ RAW-tied.tyyppi], näytön kuvakkeeksi vaihtuu  .  näkyy myös silloin, kun toistetaan pakkaamattomassa RAW-muodossa otettu kuva.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

APS-C/Super 35mm

Valitsee, tallennetaanko valokuvat APS-C-vastaavassa koossa ja videot Super 35mm -vastaavassa koossa. Voit käyttää APS-C-koolle tarkoitettua objektiivia tämän tuotteen kanssa tallentamalla APS-C-vastaavassa koossa tai Super 35 mm -vastaavassa koossa.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [APS-C/Super 35mm] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

APS-C S35 Kuvaus:

Valitsee, määrittääkö kamera tallennusalueen automaattisesti objektiivin perusteella. (Automaattinen/Manuaalinen)

APS-C S35 Kuv. manuaal.:

Valitsee, tallennetaanko joko APS-C-vastaavassa koossa tai Super 35mm -vastaavassa koossa, kun [APS-C S35 Kuvaus]-asetukseksi on valittu [Manuaalinen]. (Ei käytössä/Käytössä)

Huomautus

- Jos yritetään suorittaa koko ruudun kuvausta, kun APS-C-yhteensopiva objektiivi on kiinnitetty, haluttua kuvaustulosta ei välttämättä saavuteta.
- Kun APS-C-/Super 35 mm -kuvaus on aktivoitu, käytetään kuva-anturin keskiosaa, ja katselukulma vastaa APS-C-koon kuva-anturin katselukulmaa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Katselukulma

Katselukulma vaihtuu koko ruutua tai APS-C/Super 35mm -kokoa vastaavaksi [APS-C/Super 35mm] -asetuksen ja kiinnitetyn objektiivin mukaan. Lisäksi katselukulma on erilainen valokuvausta ja videokuvausta varten.

Koko ruutua vastaava katselukulma



(A) Kun otetaan valokuvia ([ Kuvasuhde]-asetuksella [3:2])

(B) Kun tallennetaan videoita

Kamera kuvaa koko ruutua vastaavalla katselukulmalla seuraavissa tilanteissa.

- [**APS-C S35** Kuvaus]-asetukseksi kohdassa [APS-C/Super 35mm] on valittu [Automaattinen], ja koko ruudun kuvauksen kanssa yhteensopiva objektiivi on kiinnitetty.
- [**APS-C S35** Kuvaus]-asetukseksi kohdassa [APS-C/Super 35mm] on valittu [Manuaalinen] ja [**APS-C S35** Kuv. manuaal.]-asetukseksi on valittu [Ei käytössä].

APS-C-/Super 35mm -kokoa vastaava katselukulma





(A) Kun otetaan valokuvia ([ Kuvasuhde]-asetuksella [3:2])

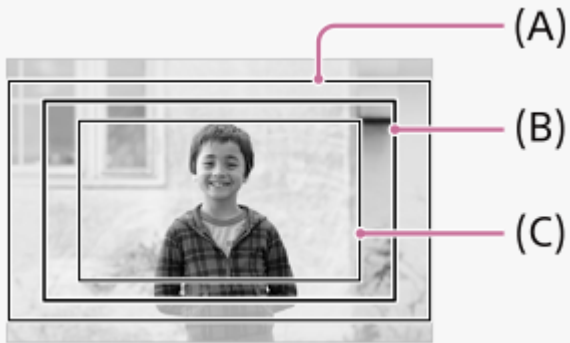
(B) Kun tallennetaan videoita

Kamera kuvaa seuraavissa tilanteissa katselukulmalla, joka vastaa kokoa APS-C tai Super 35mm. Katselukulma on noin 1,5 kertaa objektiiviin merkitty polttoväli.

- [**APS-C S35** Kuvaus]-asetukseksi kohdassa [APS-C/Super 35mm] on valittu [Automaattinen] ja APS-C-muodolle tarkoitettu objektiivi on kiinnitetty.
- [**APS-C S35** Kuvaus]-asetukseksi kohdassa [APS-C/Super 35mm] on valittu [Manuaalinen] ja [**APS-C S35** Kuv. manuaal.]-asetukseksi on valittu [Käytössä].

Huomautus

- Kun tallennetaan kokoruutuvideoita, kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [XAVC S 4K] ja [ Tallennusasetus]-asetukseksi on valittu [30p 60M] tai [30p 100M], katselukulma (B) on noin 1,2 kertaa objektiiviin merkitty polttoväli.



- (A) Koko ruutua vastaava katselukulma
- (B) Katselukulma XAVC S 4K -videotallennuksen aikana asetuksella [30p 60M]/[30p 100M]
- (C) Super 35mm -kokoa vastaava katselukulma

Aiheeseen liittyvää

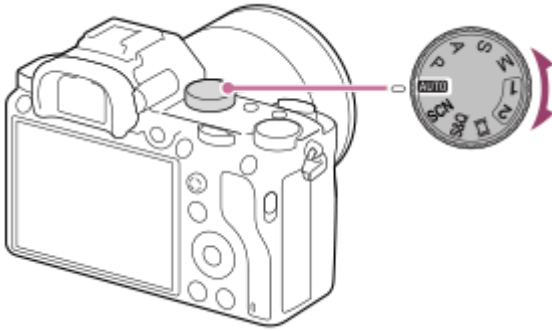
- [Tiedostomuoto \(video\)](#)
- [Tallennusasetus \(video\)](#)
- [APS-C/Super 35mm](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tilapyörän toimintoluettelo

Voit vaihtaa kuvaustilan kohteen tai kuvaustarkoituksen mukaan.

1 Valitse haluamasi kuvaustila kiertämällä tilapyörää.



Käytettävissä olevat toiminnot

i (Älykäs automaatti):

Voit kuvata käyttämällä automaattista valotuksen tunnistusta.

P (Ohjelmoitava):

Tätä käytettäessä valotus (sekä valotusaika että aukon arvo (F-arvo)) säätyy automaattisesti. Voit lisäksi valita eri asetuksia valikon avulla.

A (Aukko etusijalla):

Voit säätää aukkoa ja kuvata, kun haluat sumentaa taustaa tms.

S (Suljinaika etusijalla):

Voit kuvata nopeasti liikkuvia kohteita yms. säätämällä valotusaikaa manuaalisesti.

M (Käsivalotus):

Voit ottaa kuvia halutulla valotuksella säätämällä valotusta (sekä valotusaikaa että aukkoarvoa (F-arvo)).

1/2(Palauta rekisteri):

Voit ottaa kuvan, kun etukäteen tallennetut, usein käytettävät tilat tai numeeriset asetukset on palautettu.

Video (Video):

Voit muuttaa videotallennuksen valotustilaa.

S&Q (Hidas ja nopea liike):

Voit kuvata hidastettuja ja nopeutettuja videoita.

SCN (Valotusohjelma):

Voit kuvata olosuhteiden mukaan valmiiksi määritellyillä asetuksilla.

Aiheeseen liittyvää


- [Älykäs automaatti](#)
- [Ohjelmoitava](#)
- [Aukko etusijalla](#)
- [Suljinaika etusijalla](#)
- [Käsivalotus](#)
- [Palauta \(Kamera- asetukset1/Kamera- asetukset2\)](#)
- [Video: Valotustila](#)
- [Hidas ja nopea liike: Valotustila](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Älykäs automaatti

Kamera ottaa kuvia käyttämällä automaattista valotuksen tunnistusta.

1 Aseta tilapyörä asentoon **AUTO** (Automaattinen tila).

- Kuvaustilaksi asetetaan  (Älykäs automaatti).

2 Suuntaa kamera kohteeseen.

Kun kamera tunnistaa valotuksen, tunnistetun valotuksen kuvake tulee näkyviin.



3 Säädä tarkennusta ja kuvaa kohde.

Huomautus

- Tuote ei tunnistaa valotusta, kun kuvataan kohteita käyttäen muita zoomaustoimintoja kuin optista zoomia.
- Tuote ei välttämättä tunnistaa valotusta tietyissä kuvausolosuhteissa.
- [Älykäs automaatti]-tilassa useimmat toiminnot asetetaan automaattisesti, etkä voi muuttaa asetuksia itse.

Aiheeseen liittyvää

- [Tietoja valotuksen tunnistuksesta](#)
- [Kasv./Silmä-AF-as.](#)
- [Kasv. etus. mon.mitt.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tietoja valotuksen tunnistuksesta

Valotuksen tunnistus toimii [Älykäs automaatti] -tilassa.

Tämän toiminnon avulla tuote tunnistaa automaattisesti kuvaolosuhteet ja ottaa kuvan.

Valotusohjelman tunnistus

Kun tuote tunnistaa tietyt valotukset, seuraavat kuvakkeet ja oppaat näytetään ensimmäisellä rivillä:

-  (Muotokuva)
-  (Lapsi)
-  (Yömuotokuva)
-  (Yövalotus)
-  (Vastavalomuotokuva)
-  (Vastavalo)
-  (Maisema)
-  (Makro)
-  (Kohdevalo)
-  (Hämärä valo)
-  (Yövalotus jalustalla)

Aiheeseen liittyvää

- [Älykäs automaatti](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Ohjelmoitava

Tätä käytettäessä valotus (sekä valotusaika että aukon arvo) säätyy automaattisesti.

Voit asettaa kuvaustoimintoja, kuten [ISO].

- 1 Aseta tilapyörä asentoon P (Ohjelmoitava).
- 2 Aseta kuvaustoiminnot haluamiesi asetusten mukaisesti.
- 3 Säädä tarkennusta ja ota kuva.

Ohjelman vaihto

Valotusajan ja aukon (F-arvon) yhdistelmää voidaan muuttaa kameran asettamaa asianmukaista valotusta muuttamatta, kun ei käytetä salamaa.

Valitse aukon arvon ja valotusajan yhdistelmä kiertämällä etu-/takapainiketta.

- Näytön merkki "P" vaihtuu merkiksi "P*", kun etu- tai takapainiketta kierretään.
- Voit peruuttaa ohjelman vaihdon valitsemalla kuvaustilaksi muun kuin [Ohjelmoitava] tai sammuttamalla kameran.

Huomautus

- Ympäristön kirkkauden mukaan ohjelman vaihtoa ei välttämättä käytetä.
- Peruuta tekemäsi asetus valitsemalla muu kuin P-kuvaustila tai sammuttamalla virta.
- Kun kirkkaus muuttuu, myös aukko (F-arvo) ja valotusaika muuttuvat säilyttäen vaihdon määrän.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Aukko etusijalla

Voit kuvata säätämällä aukkoa ja muuttamalla tarkennettavaa aluetta tai epätarkentamalla taustaa.

1 Aseta tilapyörä asentoon A (Aukko etusijalla).

2 Valitse haluamasi arvo kiertämällä etu-/takapainiketta.

- Pieni F-arvo: Kohde on tarkennettu, mutta kohteen edessä ja takana olevat kohteet sumennetaan.
Suuri F-arvo: Kohde ja myös sen edusta ja tausta ovat tarkkoja.
- Jos asetettu aukkoarvo ei ole sopiva asianmukaiselle valotukselle, valotusajan ilmaisin vilkkuu. Jos näin tapahtuu, muuta aukkoarvoa.

3 Säädä tarkennusta ja ota kuva.

Valotusaika säätyy automaattisesti asianmukaisen valotuksen saamiseksi.

Huomautus

- Kuvan kirkkaus näytössä saattaa poiketa todellisesta kuvasta.

Aiheeseen liittyvää

- [Aukon esikatselu](#)

Suljinaika etusijalla

Voit ilmaista liikkuvan kohteen liikkeen eri tavoilla säätämällä valotusaikaa. Voit esimerkiksi käyttää liikehetkellä lyhyttä valotusaikaa tai jäljessä tulevan liikkeen kuvaamiseen pitkää valotusaikaa.

1 Aseta tilapyörä asentoon S (Suljinaika etusijalla).

2 Valitse haluamasi arvo kiertämällä etu-/takapainiketta.

- Jos valotusta ei saada asianmukaiseksi asetusten määrittämisen jälkeen, aukkoarvo vilkkuu kuvausnäytössä. Muuta tällöin valotusaikaa.

3 Säädä tarkennusta ja ota kuva.

Aukko säätyy automaattisesti tarvittavan asianmukaisen valotuksen saamiseksi.

Vihje

- Pitkää valotusaikaa käytettäessä käytä jalustaa kameran värinän välttämiseksi.
- Kun kuvaat sisäurheilua, aseta ISO-herkkyys suuremmaksi.

Huomautus

- SteadyShot-varoitussilmäisin ei tule näkyviin, kun valotusaika on ensisijainen.
- Kun [📷 Pitkän valot. KV]-asetukseksi on valittu [Käytössä] ja valotusaika on 1 sekunti(a) tai pidempi, kohinanvaimennusta tehdään kuvauksen jälkeen yhtä kauan kuin suljin oli auki. Et kuitenkaan voi kuvata enempää kohinanvaimennuksen ollessa käynnissä.
- Kuvan kirkkaus näytössä saattaa poiketa todellisesta kuvasta.

Aiheeseen liittyvää


- [Pitkän valot. KV \(valokuva\)](#)

Käsivalotus

Voit kuvata halutulla valotuksella säätämällä sekä valotusaikaa että aukkoa.

1 Aseta tilapyörä asentoon M (Käsivalotus).

2 Valitse haluamasi aukon arvo kiertämällä etupainiketta. Valitse haluttu valotusaika kiertämällä takapainiketta.

- Voit muuttaa etu-/takapainikkeen asetusta valitsemalla MENU → 2 (Kamera- asetukset2) → [Valitsimen asetus].
- Manuaalisessa valotustilassa voit valita [ISO]-asetukseksi [ISO AUTO]. ISO-arvo muuttuu automaattisesti sopivan valotuksen saavuttamiseksi käyttäen asetettua aukkoarvoa ja valotusaikaa.
- Kun [ISO]-asetukseksi on valittu [ISO AUTO], ISO-arvon ilmaisin vilkkuu, jos asetettu arvo ei ole sopiva asianmukaiselle valotukselle. Jos näin tapahtuu, muuta valotusaikaa tai aukkoarvoa.
- Kun [ISO]-asetukseksi on valittu muu kuin [ISO AUTO], tarkista valotusarvo kohdasta MM (manuaalinen mittaus)*.

Suuntaan +: Kuvista tulee kirkkaampia.

Suuntaan –: Kuvista tulee tummempia.

0: Tuotteen analysoima asianmukainen valotus.

* Osoittaa asianmukaisen valotuksen ali-/ylivalotuksen. Se osoitetaan numeroarvolla monitorissa ja mittausilmaisimella etsimessä.

3 Säädä tarkennusta ja ota kuva.

Vihje

- Voit muuttaa valotusajan ja aukon (F-arvon) yhdistelmää muuttamatta asetettua valotusarvoa kiertämällä etu-/takapainiketta samalla, kun painat AEL-painiketta. (Manuaalinen siirto)

Huomautus

- Manuaalisen mittauksen ilmaisinta ei näytetä, jos [ISO] -asetukseksi on valittu [ISO AUTO].
- Kun vallitsevan valon määrä ylittää manuaalisen mittauksen mittausalueen, manuaalisen mittauksen ilmaisimella vilkkuu.
- SteadyShot-varoitustila ei tule näkyviin manuaalisessa valotustilassa.
- Kuvan kirkkaus näytössä saattaa poiketa todellisesta kuvasta.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Bulb-kuvaus


Voit kuvata kohteen liikkeen jäljen käyttämällä pitkää valotusaikaa.
Bulb-kuvaus sopii esim. tähtien tai ilotulituksen valojälkien kuvaukseen.

- 1 Aseta tilapyörä asentoon M (Käsivalotus).**
- 2 Kierrä takapainiketta myötäpäivään, kunnes [BULB] tulee näkyviin.**
- 3 Valitse aukkoarvo (F-arvo) etupainikkeella.**
- 4 Tarkenna painamalla suljinpainike puoliväliin.**
- 5 Pidä suljinpainike painettuna kuvauksen ajan.**
Suljin pysyy auki niin kauan kuin suljinpainiketta painetaan.

Vihje

- Kun kuvataan ilotulitusta tms., tarkenna äärettömään manuaalisessa tarkennustilassa. Jos käytössä on objektiivi, jonka ääretön piste ei ole selvä, säädä tarkennus etukäteen ilotulitukseen alueelle, johon haluat tarkentaa.
- Bulb-kuvaus kannattaa aloittaa, kun kamera on viileä, jotta kuvanlaatu ei heikkenisi.
- [BULB]-tilassa otetuista kuvista tulee helposti epäteräviä. On suositeltavaa käyttää kolmijalkaa ja kaukosäädintä (myydään erikseen), jossa on suljinpainikkeen lukitustoiminto. Käytä kaukosäädintä, joka tukee yhteyttä USB-multi/mikroliittimen kautta.

Huomautus

- Mitä pidempi valotusaika, sitä enemmän kohinaa kuvassa näkyy.
- Kohinan poisto tapahtuu kuvauksen jälkeen, ja siihen kuluu yhtä kauan aikaa kuin suljin oli auki. Et kuitenkaan voi kuvata enempää kohinanvaimennuksen ollessa käynnissä.
- Valotusajaksi ei voi valita [BULB] seuraavissa tilanteissa:
 - [Autom. HDR]
 - [Kuvatehoste]-asetuksena on [Täyteläinen mv].
 - Kun [Kuvanottotapa]-asetukseksi on valittu seuraava:
 - [Jatkuva kuvaus]
 - [Itselaukaisin (jatk.)]
 - [Jatkuva haarukointi]
 - [ Hiljainen kuvaus]

Jos yllä olevia toimintoja käytetään, kun valotusajaksi on asetettu [BULB], valotusajaksi asetetaan tilapäisesti 30 sekuntia.

Aiheeseen liittyvää

- [Käsivalotus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valotusohjelma

Voit kuvata olosuhteiden mukaan valmiiksi määritellyillä asetuksilla.

- 1 Aseta tilapyörä asentoon SCN (Valotusohjelma).
- 2 Valitse haluamasi asetus kiertämällä etupainiketta.

Valikkokohteen tiedot

Muotokuva:

Sumentaa taustan ja terävöittää kohteen. Korostaa ihon sävyjä pehmeästi.



Urheilu:

Kuvaa liikkuvaa kohdetta lyhyellä valotusajalla niin, että kohde näyttää olevan paikallaan. Tuote ottaa kuvia jatkuvana sarjana suljinpainikkeen ollessa painettuna.



Makro:

Ottaa lähikuvia kohteista, kuten kukista, hyönteisistä, ruoasta tai pienistä esineistä.



Maisema:

Kuvaa laajan maisemakuvan terävästi ja värikkäästi.



Auringonlasku:

Kuvaa auringonlaskun punaisuuden kauniisti.



🌙 Yövalotus:

Kuvaa yönäkymät menettämättä ympäristön tummaa tunnelmaa.



👤 Yömuotokuva:

Yönäkymän muotokuvia otetaan käyttämällä salamaa (myydään erikseen).



Vihje

- Jos haluat vaihtaa valotusta, kierrä etupainiketta kuvausnäytössä ja valitse uusi valotus.

Huomautus



- Seuraavilla asetuksilla valotusaika on pidempi, joten on suositeltavaa käyttää kolmijalkaa tms., jotta kuva ei sumennu:
 - [Yövalotus]
 - [Yömuotokuva]
- Pienin etäisyys, jolla voit olla kohteesta, ei muutu vaikka valitsisit [Makro]-asetuksen. Voit selvittää pienimmän tarkennusetäisyyden tarkistamalla tuotteeseen kiinnitetyn objektiivin pienimmän tarkennusetäisyyden.

Aiheeseen liittyvää

- [Salaman \(myydään erikseen\) käyttäminen](#)




Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Palauta (Kamera- asetukset1/Kamera- asetukset2)


Voit ottaa kuvan, kun usein käytettävät tilat tai etukäteen toiminnolla [**MR**  1/  2 Muisti] tallennetut kameran asetukset on palautettu.

1 Valitse tilapyörällä 1 tai 2 (Palauta rekisteri).



2 VAHVISTA painamalla kiekkopainikkeen keskiötä.

- Voit palauttaa rekisteröityjä tiloja tai asetuksia myös valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [**MR**  1/  2 Palauta].

Vihje

- Kun haluat palauttaa muistikorttiin tallennetut asetukset, aseta tilapyörä asentoon 1, 2 (Palauta rekisteri) ja valitse sitten haluamasi numero painamalla kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta.
- Jos palautat muistikortille tallennettuja asetuksia, ne palautetaan muistikortilta, joka on kohdassa [**MR** Valitse muisti] määritetyssä korttipaikassa. Voit tarkistaa muistikorttipaikan valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [**MR** Valitse muisti].
- Kameralla voidaan käyttää toisella kameralla, jolla on sama nimi, muistikortille tallennettuja asetuksia.

Huomautus

- Jos [**MR**  1/  2 Palauta] asetetaan kuvausasetusten tekemisen jälkeen, tallennetuille asetuksille annetaan etusija eikä alkuperäisiä asetuksia välttämättä voi käyttää. Tarkista näytön ilmaisimet ennen kuvausta.




Aiheeseen liittyvää

- [Muisti \(Kamera- asetukset1/Kamera- asetukset2\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Video: Valotustila

Voit asettaa valotustilan videokuvausta varten.

- 1 Aseta tilapyörä asentoon  (Video).
- 2 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Valotustila] → haluttu asetus.
- 3 Aloita tallennus painamalla MOVIE (Video) -painiketta.
 - Pysäytä tallennus painamalla MOVIE-painiketta uudelleen.

Valikkokohteen tiedot

Ohjelmoitava:

Tätä käytettäessä valotus (sekä valotusaika että aukon arvo) säätyy automaattisesti.

Aukko etusijalla:

Voit kuvata säädettyäsi aukkoa manuaalisesti.

Suljinaika etusijalla:

Voit kuvata säädettyäsi valotusaikaa manuaalisesti.


Käsivalotus:

Voit kuvata säädettyäsi valotusta manuaalisesti (sekä valotusaikaa että aukkoa).

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Hidas ja nopea liike: Valotustila

Valotustila voidaan valita hidastettua/nopeutettua kuvausta varten. Asetus ja toistonopeus voidaan muuttaa hidastettua/nopeutettua kuvausta varten toiminnolla [**S&Q** H&N-asetukset].

- 1 Aseta tilapyörä asentoon **S&Q** (Hidas ja nopea liike).
- 2 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [**S&Q** Valotustila] → haluttu asetus.
- 3 Aloita tallennus painamalla **MOVIE (Video)** -painiketta.
 - Pysäytä tallennus painamalla **MOVIE**-painiketta uudelleen.

Valikkokohteen tiedot

S&Q P Ohjelmoitava:

Tätä käytettäessä valotus (sekä valotusaika että aukon arvo) säätyy automaattisesti.

S&Q A Aukko etusijalla:

Voit kuvata säädettyäsi aukkoa manuaalisesti.

S&Q S Suljinaika etusijalla:

Voit kuvata säädettyäsi valotusaikaa manuaalisesti.

S&Q M Käsivalotus:

Voit kuvata säädettyäsi valotusta manuaalisesti (sekä valotusaikaa että aukkoa).

Aiheeseen liittyvää

- [H&N-asetukset](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valotuksen korjaus

Normaalisti valotus asetetaan automaattisesti (automaattivalotus). Voit tehdä koko kuvasta kirkkaamman tai tummemman automaattivalotuksen asettaman valotusarvon perusteella säätämällä [Valotuksen korjaus] -arvoa vastaavasti plus- tai miinuspuolelle (valotuskorjaus).

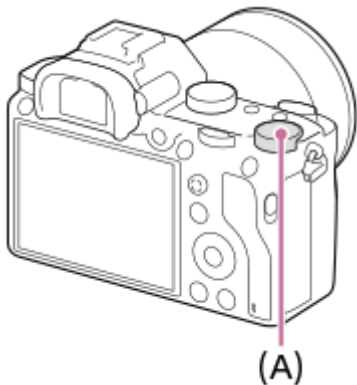
1 Kierrä valotuksen korjauspainiketta (A).

+ (yli) -puoli:

Kuvista tulee kirkkaampia.

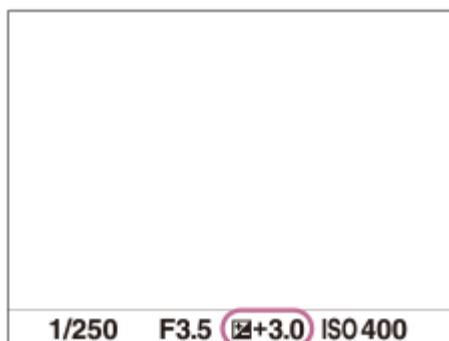
- (ali) -puoli:

Kuvista tulee tummempia.

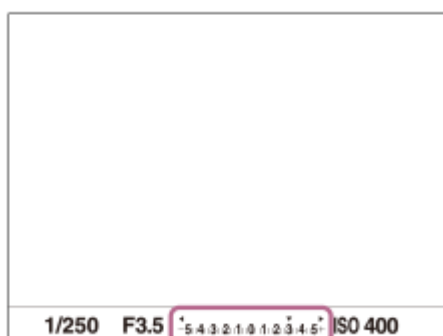


- Voit säätää valotuksen korjausarvoa alueella -3,0 EV – +3,0 EV.
- Voit varmistaa kuvausnäytössä asetetun valotuksen korjausarvon.


Monitori



Etsin



Valotuksen korjausarvon asettaminen MENU-valikon avulla

Valotuksen korjausarvoa voidaan säätää alueella -5.0 EV – +5.0 EV, kun valotuksen korjauspainike on asennossa 0.
MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Valotuksen korjaus] → haluttu asetus.

Huomautus

- Valotuskorjausta ei voi suorittaa seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Kun käytetään [Käsivalotus]-toimintoa, valotuskorjaus voidaan suorittaa vain, kun [ISO]-asetukseksi on valittu [ISO AUTO].
- Valotuksen korjauspainikkeen asetukset ovat etusijalla MENU-valikon toimintoon [Valotuksen korjaus] tai [Valitsim. Ev-korjaus] nähden.
- Kuvauksen aikana näytössä näkyy vain arvo -3,0 EV ja +3,0 EV sekä vastaava kuvan kirkkaus. Jos valotuksen korjausarvo asetetaan tämän alueen ulkopuolelle, sillä ei ole vaikutusta kuvan kirkkauteen näytössä, mutta se vaikuttaa tallennettavaan kuvaan.
- Voit säätää valotuksen korjausarvoa alueella -2,0 EV – +2,0 EV videoita varten.
- Jos kuvaat kohdetta äärimmäisen kirkkaassa tai hämärässä tai jos käytät salamaa, et ehkä saa tyydyttävää lopputulosta.
- Kun asetat valotuksen korjauspainikkeen muusta asennosta asentoon 0, valotuksen arvoksi vaihtuu 0 [Valotuksen korjaus]-asetuksesta riippumatta.


Aiheeseen liittyvää

- [Valotusaskel](#)
- [Valitsim. Ev-korjaus](#)
- [Val.korj.aset.](#)
- [Jatkuva haarukointi](#)
- [Yks. haarukka](#)
- [Seepra-asetus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Nollaa EV-korjaus

Määrittää, säilytetäänkö [Valotuksen korjaus] -toiminnolla asetettu valotusarvo, kun virta katkaistaan, kun valotuksen korjauspainike on asennossa "0".

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Nollaa EV-korjaus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Säilytä:

Säilyttää asetukset.


Nollaa:

Nollaa asetukset.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valitsim. Ev-korjaus

Voit säätää kirkkautta käyttämällä etu- tai takapainiketta, kun valotuksen korjauspainike on asennossa "0". Voit säätää valotusta alueella -5,0 EV – +5,0 EV.

- 1 Kierrä valotuksen korjauspainike asentoon 0.
- 2 MENU → 2 (Kamera- asetukset2) → [Valitsim. Ev-korjaus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Ei käytössä:

Valotuksen korjausta ei oteta käyttöön etu- tai takapainikkeen kanssa.

Etuvalitsin/ Takavalitsin:

Valotuksen korjaus otetaan käyttöön etu- tai takapainikkeen kanssa.

Huomautus

- Kun valotuksen korjaustoiminto määritetään etu- tai takapainikkeeseen, painikkeeseen aiemmin määritetty toiminto määritetään uudelleen toiseen painikkeeseen.
- Valotuksen korjauspainikkeen asetukset saavat etusijan MENU-kohdan asetuksen [Valotuksen korjaus] tai etu- tai takapainikkeen valotusasetuksiin nähden.


Aiheeseen liittyvää

- [Valotuksen korjaus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valotuks. asetusero

Voit valita, näytetäänkö erotus, kun valotusta muutetaan.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Valotuks. asetusero] → haluttu erotus.

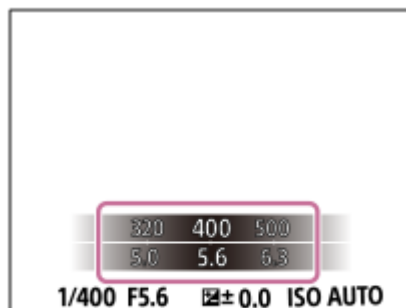
Valikkokohteen tiedot

Ei käytössä:

Erotusta ei näytetä.

Käytössä:

Erotus näytetään.



Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valotusaskel

Voit säätää valotusajan, aukon ja valotuksen korjauksen arvojen askelväliä.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Valotusaskel] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

0,3 EV / 0,5 EV

Huomautus

- Vaikka [Valotusaskel]-asetukseksi valittaisiin [0,5 EV], valotuksen korjauspainikkeella säädetty arvo muuttuu 0,3EV:n portain.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Mittausmuoto

Valitsee mittaustavan, joka määrittää, mistä näytön osasta valotus mitataan.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Mittausmuoto] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Monipiste:

Mittaa valon kullakin alueella sen jälkeen, kun koko alue on jaettu useisiin osiin. Lisäksi tilassa määritetään koko näytön asianmukainen valotus (monipistemittaus).

Keskipiste:

Mittaa koko näytön keskimääräisen kirkkauden ja korostaa näytön keskialuetta (keskustapainotettu mittaus).

Piste:

Mittaa vain keskialueen (pistemittaus). Tämä tila sopii valon mittaamiseen koko näytön tietyllä alueella. Mittausympyrän alueeksi voidaan valita [Piste: Vakio] – [Piste: Suuri]. Mittausympyrän sijainti riippuu asetuksesta [Pistemittauspiste].

Näytön keskiarvo:

Mittaa koko näytön keskimääräisen kirkkauden. Valotus pysyy vakaana, vaikka sommittelu tai kohteen sijainti muuttuisi.

Kohokohta:

Mittaa kirkkautta korostamalla näytön vaaleita alueita. Tila sopii kohteen kuvaamiseen samalla, kun vältetään ylivalotusta.

Vihje

- Kun on valittu [Piste] ja asetukseksi [Tarkennusalue] valitaan joko [Joustava piste] tai [Laaj. joustava piste], kun [Pistemittauspiste]-pisteeksi on valittu [Tarkennuspistelinkki], pistemittausalue voidaan koordinoita tarkennusalueen kanssa.
- Kun [Monipiste] on valittu ja asetukseksi [Kasv. etus. mon.mitt.] on valittu [Käytössä], kamera mittaa kirkkautta havaittujen kasvojen perusteella.
- Kun [Mittausmuoto]-asetukseksi on valittu [Kohokohta] ja [D-alueen opt.]- tai [Autom. HDR]-toiminto on valittu, kirkkaus ja kontrasti korjataan automaattisesti jakamalla kuva pieniin alueisiin ja analysoimalla vaaleiden ja tummien kontrasti. Tee asetukset kuvaolosuhteiden perusteella.

Huomautus

- Asetukseksi [Mittausmuoto] lukitaan [Monipiste] seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
 - Muut zoomaustoiminnot kuin optinen zoom
- [Kohokohta]-tilassa kohde saattaa olla tumma, jos näytössä on kirkkaampi osa.


Aiheeseen liittyvää

- [AE-lukitus](#)
- [Pistemittauspiste](#)
- [Kasv. etus. mon.mitt.](#)
- [D-alueen opt. \(DRO\)](#)
- [Autom. HDR](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kasv. etus. mon.mitt.

Määrittää, mittaako kamera kirkkautta havaittujen kasvojen perusteella, kun [Mittausmuoto]-asetukseksi on valittu [Monipiste].

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kasv. etus. mon.mitt.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Kamera mittaa kirkkautta havaittujen kasvojen perusteella.

Ei käytössä:

Kamera mittaa kirkkautta käyttämällä [Monipiste]-asetusta tunnistamatta kasvoja.

Huomautus

- Kun kuvaustilaksi on asetettu [Älykäs automaatti], [Kasv. etus. mon.mitt.]-asetukseksi lukitaan [Käytössä].
- Kun kohdassa [Kasv./Silmä-AF-as.] on valittu [Kasv./silm. etusij. AF] -asetukseksi [Käytössä] ja [Kohteentunnistus]-asetukseksi [Eläin], [Kasv. etus. mon.mitt.] ei toimi.


Aiheeseen liittyvää

- [Mittausmuoto](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Pistemittauspiste

Määrittää, koordinoitako pistemittauspiste tarkennusalueen kanssa, kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [Joustava piste] tai [Laaj. joustava piste].

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Pistemittauspiste] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Keskikohta:

Pistemittauspistettä ei koordinoita tarkennusalueen kanssa, kirkkaus mitataan aina keskeltä.

Tarkennuspistelinkki:

Pistemittauspiste koordinoitaa tarkennusalueen kanssa.

Huomautus

- Kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu muu kuin [Joustava piste] tai [Laaj. joustava piste], pistemittauspiste lukitaan keskelle.
- Kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [AF-lukitus: Joustava piste] tai [AF-lukitus: Laaj. joustava piste], pistemittauspiste koordinoitaa AF-lukituksen alkupisteeseen, mutta sitä ei koordinoitaa kohteen seurannan kanssa.

Aiheeseen liittyvää

- [Tarkennusalue](#)
- [Mittausmuoto](#)

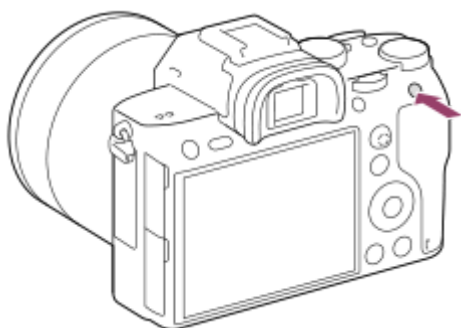
Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AE-lukitus

Jos kohteen ja taustan välinen kontrasti on suuri, esimerkiksi kuvattaessa vastavalossa tai ikkunan lähellä olevaa kohdetta, mittaa valo pisteestä, jossa kohteen kirkkaus näyttää asianmukaiselta, ja lukitse valotus ennen kuvausta. Voit vähentää kohteen kirkkautta käyttämällä valon mittaukseen kohdetta kirkkaampaa pistettä ja lukitsemalla koko näytön valotuksen. Voit tehdä kohteesta kirkkaamman mittaamalla valon kohdetta tummemmasta pisteestä ja lukitsemalla koko näytön valotuksen.

1 Säädä tarkennus pisteeseen, jossa valotusta säädetään.

2 Paina AEL-painiketta.



Valotus lukitaan, ja * (AE-lukitus) tulee näkyviin.

3 Pidä AEL-painike painettuna, tarkenna kohteeseen uudelleen ja ota kuva

- Pidä AEL-painike painettuna kuvan ottamisen aikana, jos haluat jatkaa kuvausta lukitun valotuksen kanssa. Nollaa valotus vapauttamalla painike.

Vihje

- Jos valitset MENU → 2 (Kamera- asetukset2) → [Oma painike] tai [Oma painike] → [AEL-painiketoiminto] → [AEL-vaihto], voit lukita valotuksen pitämättä painiketta painettuna.



Huomautus

- [AEL-pito] ja [AEL-vaihto] eivät ole käytettävissä, kun käytetään muita zoomaustoimintoja kuin optista zoomia.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AEL sulkimella (valokuva)

Määrittää, lukitaanko valotus, kun suljinpainike painetaan puoliväliin.
Valitse [Ei käytössä], jos haluat säätää tarkennusta ja valotusta erikseen.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ AEL sulkimella] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Automaattinen:

Korjaa valotuksen, kun tarkennus on säädetty automaattisesti, kun suljinpainike painetaan puoliväliin, kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Yhden k. AF]. Kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Autom. AF] ja tuote pääättelee, että kohde liikkuu, tai kuvataan sarjakuvia, lukittu valotus peruutetaan.

Käytössä:

Lukitsee valotuksen, kun suljinpainike painetaan puoliväliin.

Ei käytössä:

Ei lukitse valotusta, kun suljinpainike painetaan puoliväliin. Käytä tätä tilaa, kun haluat säätää tarkennusta ja valotusta erikseen.

Tuote jatkaa valotuksen säätämistä kuvattaessa [Jatkuva kuvaus] -tilassa.

Huomautus

- AEL-painikkeen toiminta saa etusijan [ AEL sulkimella] -asetuksiin nähden.


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valotuks. vakios.

Säädä kameran standardi oikeaa valotusarvoa varten kussakin mittaustilassa.


- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Valotuks. vakios.] → haluttu mittaustila.
- 2 Valitse haluamasi arvo mittausstandardiksi.
 - Voit asettaa arvoksi -1 EV – +1 EV 1/6 EV:n välein.

Mittaustila

Asetettua vakioarvoa käytetään, kun vastaava mittaustila valitaan kohdassa MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Mittausmuoto].

 Monipiste/  Keskipiste/  Piste/  Näytön keskiarvo/  Kohokohta

Huomautus

- Asetuksen [Valotuks. vakios.] muuttaminen ei vaikuta valotuskorjaukseen.
- Valotusarvo lukitaan piste-AEL:ää käytettäessä asetukselle [ Piste] asetetun arvon mukaan.
- M.M (manuaalinen mittaus) -vakioarvoa muutetaan kohdassa [Valotuks. vakios.] asetetun arvon mukaan.
- Kohdassa [Valotuks. vakios.] asetettu arvo tallennetaan Exif-tietoihin erillään valotuskorjausarvosta. Valotuksen vakioarvon määrää ei lisätä valotuskorjausarvoon.
- Jos [Valotuks. vakios.] asetetaan haarukointikuvauksen aikana, haarukoinnin otosten määrä nollataan.

Aiheeseen liittyvää

- [Mittausmuoto](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Val.korj.aset.

Määrittää, käytetäänkö valotuskorjausarvoa ohjaamaan sekä salamavaloa että vallitsevaa valoa vai vain vallitsevaa valoa.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Val.korj.aset.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vallits&salama:

Käyttää valotuskorjausarvoa ohjaamaan sekä salamavaloa että vallitsevaa valoa.

Vain vallitsev:

Käyttää valotuskorjausarvoa ohjaamaan vain vallitsevaa valoa.

Aiheeseen liittyvää

- [Salamakorjaus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Seepra-asetus

Asettaa seeprakuvion, joka näkyy kuvan osan päällä, jos kyseisen osan kirkkaustaso ylittää asetetun IRE-tason. Käytä seeprakuviota apuna kirkkauden säätämisessä.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Seepra-asetus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Seepranäyttö:

Määrittää, näytetäänkö seeprakuvio.

Seeprataso:

Säätää seeprakuvion kirkkaustasoa.

Vihje

- Voit rekisteröidä arvoja, kun haluat tarkistaa oikean valotuksen tai ylivalotuksen sekä kirkkauden kohteelle [Seeprataso]. Asetukset oikean valotuksen vahvistukselle ja ylivalotuksen vahvistukselle tallennetaan kohteisiin [Oma1] ja [Oma2] oletusasetuksissa.
- Jos haluat tarkistaa oikean valotuksen, aseta kirkkaustason vakioarvo ja alue. Asetetun alueen sisällä olevien alueiden päällä näkyy seeprakuvio.
- Jos haluat tarkistaa ylivalotuksen, aseta kirkkaustason minimiarvo. Seeprakuvio näytetään niiden alueiden päällä, joiden kirkkausalue on sama tai korkeampi kuin asetettu arvo.


Huomautus

- Seeprakuviota ei näytetä HDMI-liitetyissä laitteissa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

D-alueen opt. (DRO)

Jakamalla kuvan pieniin alueisiin tuote voi analysoida kohteen ja taustan välisen valon ja varjojen kontrastin ja luoda kuvan, jossa on paras mahdollinen kirkkaus ja parhaat sävyt.


1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [DRO/Autom. HDR] → [D-alueen opt.].

2 Valitse haluamasi asetus käyttämällä kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta.

Valikkokohteen tiedot

 **D-alueen optimointi: autom.:**

Korjaa kirkkauden automaattisesti.

 **D-alueen optimointi: Lv1 — D-alueen optimointi: Lv5:**

Optimoi tallennetun kuvan sävyjyrkkyyden kullakin jaetulla alueella. Valitse optimointitaso taso Lv1 (heikko) – Lv5 (vahva).


Huomautus

- Seuraavissa tilanteissa [D-alueen opt.]-asetukseksi lukitaan [Ei käytössä]:
 - Kun [Kuvatehoste]-asetukseksi on valittu muu kuin [Ei käytössä].
 - Kun [Kuvaprofiili]-asetukseksi on valittu muu kuin [Ei käytössä].
 - [DRO/Autom. HDR]-asetukseksi lukitaan [Ei käytössä], kun seuraavat tilat valitaan kohdassa [Valotusohjelma].
 - [Auringonlasku]
 - [Yövalotus]
 - [Yömuotokuva]
- Asetukseksi lukitaan [D-alueen optimointi: autom.], kun valitaan muita kuin yllä olevia tiloja kohdassa [Valotusohjelma].
- [D-alueen opt.] -toiminnon kanssa kuvattaessa kuvaan voi tulla kohinaa. Valitse asianmukainen taso tarkistamalla otettu kuva etenkin, kun tehostetta parannetaan.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Autom. HDR

Ottaa kolme kuvaa käyttämällä eri valotuksia ja yhdistää kuvat oikealla valotuksella, alivalottuneen kuvan kirkaat osat ja ylivalottuneen kuvan tummat osat, jotta luodaan kuvia, joilla on suurempi sävyjyrkkyysalue (High Dynamic Range, HDR). Yksi kuva, jolla on oikea valotus, ja yksi kerrostettu kuva tallennetaan.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [DRO/Autom. HDR] → [Autom. HDR].

2 Valitse haluamasi asetus käyttämällä kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta.

Valikkokohteen tiedot

 **Autom. HDR: Autom. valotusero:**

Korjaa kirkkauden automaattisesti.

 **Autom. HDR: Valotusero 1,0 EV — Autom. HDR: Valotusero 6,0 EV:**



Asettaa valotuseron kohteen kontrastin perusteella. Valitse optimointitaso taso 1,0 EV (heikko) – 6,0 EV (vahva).

Jos esimerkiksi valotusarvoksi valitaan 2,0 EV, otetaan kolme kuvaa seuraavilla valotusarvoilla: –1,0 EV, oikea valotus ja +1,0 EV.

Vihje

- Suljin vapautetaan kolme kertaa yhtä kuvaa otettaessa. Huomioi seuraavat seikat:
 - Käytä tätä toimintoa, kun kohde ei liiku tai vilkuta valoa.
 - Älä muuta sommittelua ennen kuvausta.

Huomautus


- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, kun asetukseksi [ Tiedostomuoto] on valittu [RAW] tai [RAW ja JPEG].
- [Autom. HDR] ei ole käytettävissä seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- [Autom. HDR] ei ole käytettävissä seuraavissa tilanteissa:
 - Kun [Kuvatehoste]-asetukseksi on valittu muu kuin [Ei käytössä].
 - Kun [Kuvaprofiili]-asetukseksi on valittu muu kuin [Ei käytössä].
- Seuraavaa kuvaa ei voi ottaa, ennen kuin kuvauksen jälkeinen sieppausprosessi on valmistunut.
- Haluttua tehostetta ei välttämättä saada kohteen luminanssieron ja kuvaolosuhteiden vuoksi.
- Kun käytetään salamaa, tällä toiminnolla ei ole juurikaan vaikutusta.
- Jos näkymän kontrasti on pieni tai kun tuote tärisee tai kohde on epäterävä, hyviä HDR-kuvia ei välttämättä saada.  näytetään tallennetun kuvan päällä ilmoituksena siitä, että kamera havaitsee kuvan epätarkkuutta. Muuta tarvittaessa sommittelua tai ota kuva varovasti uudelleen kuvan epäterävyyden välttämiseksi.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

ISO

Valonherkkyys ilmaistaan ISO-luvulla (suositeltu valotusindeksi). Mitä suurempi luku, sitä suurempi herkkyys.

1 ISO (ISO) kiekkopainikkeella → haluttu asetus.

- Voit myös valita MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ISO].
- Asetusta voidaan muuttaa 1/3 EV:n portain kiertämällä etupainiketta ja kiertämällä kiekkopainiketta. Arvoa voidaan muuttaa 1 EV:n portain kiertämällä takapainiketta.

Valikkokohteen tiedot

ISO AUTO:

Asettaa ISO-herkkyuden automaattisesti.

ISO 50 – ISO 204800:

Asettaa ISO-herkkyuden automaattisesti. Suuremman arvon valitseminen nostaa ISO-herkkyyttä.

Vihje

- ISO-herkkyysaluetta, joka asetetaan automaattisesti [ISO AUTO]-tilassa, voidaan muuttaa. Valitse [ISO AUTO], paina kiekkopainikkeen oikeaa puolta ja aseta halutut arvot asetuksille [ISO AUTO enintään] ja [ISO AUTO vähintään].

Huomautus


- [ISO AUTO] on valittuna seuraavia toimintoja käytettäessä:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Kun ISO-arvoksi on asetettu pienempi kuin ISO 100, tallennettavan kohteen kirkkaus (dynaaminen alue) voi pienentyä.
- Mitä suurempi ISO-arvo, sitä enemmän kuvissa näkyy kohinaa.
- Käytettävissä olevat ISO-asetukset vaihtelevat sen mukaan, otetaanko valokuvia, kuvataanko videoita tai kuvataanko hidastettuja/nopeutettuja videoita.
- Videoita kuvattaessa käytettävissä ovat ISO-arvot 100 – 102400. Jos ISO-arvoksi asetetaan suurempi arvo kuin 102400, asetukseksi vaihdetaan automaattisesti 102400. Kun videon kuvaus lopetetaan, ISO-arvo palaa alkuperäiseen asetukseensa.
- Videoita kuvattaessa käytettävissä ovat ISO-arvot 100 – 102400. Jos ISO-arvoksi asetetaan pienempi arvo kuin 100, asetukseksi vaihdetaan automaattisesti 100. Kun videon kuvaus lopetetaan, ISO-arvo palaa alkuperäiseen asetukseensa.
- Jos valitaan [ISO AUTO], kun kuvaustilaksi on asetettu [P], [A], [S] tai [M], ISO-herkkyyttä säädetään automaattisesti asetetulla alueella.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

ISO AUTO min.sul.n.

Jos valitaan [ISO AUTO], kun kuvaustilana on P (Ohjelmoitava) tai A (Aukko etusijalla), voidaan asettaa valotusaika, jossa ISO-herkkyys alkaa muuttua.

Tämä toiminto on tehokas liikkuvien kohteiden kuvauksessa. Voit minimoida kohteen epäterävyyden ja estää samalla kameran tärinää.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ISO AUTO min.sul.n.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

FASTER (Nopeampi)/FAST (Nopea):

ISO-herkkyys alkaa muuttua, kun valotusaika on lyhyempi kuin [Vakio], jotta voit estää kameran tärinää ja kohteen epäterävyyttä.

STD (Vakio):

Kamera asettaa valotusajan automaattisesti objektiivin polttovälin perusteella.

SLOW (Hidas)/SLOWER (Hitaampi):

ISO-herkkyys alkaa muuttua, kun valotusaika on pidempi kuin [Vakio], jotta voit ottaa kuvia, joissa on vähemmän kohinaa.

1/8000 — 30":

ISO-herkkyys alkaa muuttua asetetun valotusajan kohdalla.

Vihje

- Valotusajan ero, jolla ISO-herkkyys alkaa muuttua arvojen [Nopeampi], [Nopea], [Vakio], [Hidas] ja [Hitaampi] välillä on 1 EV.

Huomautus

- Jos valotus ei riitä, vaikka ISO-herkkyudeksi olisi asetettu [ISO AUTO enintään] kohdassa [ISO AUTO], valotusaika on pidempi kuin kohdassa [ISO AUTO min.sul.n.] asetettu, jotta voidaan kuvata asianmukaisella valotuksella.
- Valotusaika ei välttämättä toimi asetuksen mukaisesti seuraavissa tilanteissa:
 - Kun käytetään salamaa kuvaamiseen kirkkaassa ympäristössä. (Pisimmäksi valotusajaksi on rajoitettu salaman synkronointinopeus 1/250 sekunti.)
 - Kun käytetään salamaa kuvaamiseen hämärässä ympäristössä ja [Salaman tila]-asetukseksi on valittu [Täytesalama]. (Lyhimmäksi valotusajaksi on rajoitettu kameran automaattisesti määrittämä aika.)

Aiheeseen liittyvää

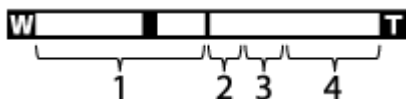
- [Ohjelmoitava](#)
- [Aukko etusijalla](#)
- [ISO](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tuotteessa olevat zoomausominaisuudet

Tuotteen zoomausominaisuus tarjoaa suuremman zoomauskertoimen yhdistämällä erilaisia zoomausominaisuuksia. Näytössä näkyvä kuvake vaihtuu valitun zoomausominaisuuden mukaan.

Kun moottoroitu zoom-objektiivi on kiinnitetty:



Kun on kiinnitetty muu kuin moottoroitu zoom-objektiivi:




1. Optisen zoomin alue

Zoomaa kuvia objektiivin zoomausalueella.

Kun moottoroitu zoom-objektiivi on kiinnitetty, optisen zoomausalueen zoomauspalkki näytetään.

Kun on kiinnitetty muu kuin moottoroitu zoom-objektiivi, zoom-liukukytkin lukitaan zoomauspalkin vasempaan päähän, kun zoomausasento on optisen zoomin alueella (näytössä $\times 1,0$).

2. Älykkään zoomin alue ()

Zoomaa kuvia heikentämättä alkuperäistä laatua rajaamalla kuvaa osittain (vain kun [ JPEG-kuvakoko]-asetukseksi on valittu [M] tai [S]).






3. Zoomaus selk. kuv. -alue ()


Zoomaa kuvia käyttämällä vähemmän huonontavaa kuvankäsittelyä. Kun asetukseksi [Zoom-asetus] valitaan [Päällä:Zoom.sel.kuv.] tai [Päällä:Digitaalizoom], tätä zoomaustoimintoa voidaan käyttää.

4. Digitaalisen zoomin alue ()

Voit suurentaa kuvia käyttämällä kuvaprosessia. Kun asetukseksi [Zoom-asetus] valitaan kohdassa [Päällä:Digitaalizoom], tätä zoomaustoimintoa voidaan käyttää.

Huomautus

- Oletus-[Zoom-asetus] on [Vain optinen zoom].
- Oletus-[ JPEG-kuvakoko] on [L]. Kun haluat käyttää älykästä zoomia, vaihda [ JPEG-kuvakoko] -asetukseksi [M] tai [S].
- Optista zoomia lukuun ottamatta muut zoomaustoiminnot eivät ole käytettävissä, kun kuvataan seuraavissa tilanteissa:
 - [ Tiedostomuoto]-asetuksena on [RAW] tai [RAW ja JPEG].
 - [ Tallennusasetus]-asetukseksi on valittu [120p]/[100p].
 - Hidastetun/nopeutetun kuvauksen aikana, kun [ Kuvanopeus]-asetukseksi on valittu [120fps]/[100fps]
- Älykästä zoomia ei voi käyttää videoiden kanssa.
- Kun on kiinnitetty moottoroitu zoom-objektiivi, MENU-kohdan [Zoom]-toimintoa ei voi käyttää. Jos kuvaa suurennetaan yli optisen zoomin alueen, tuote vaihtaa automaattisesti muuhun [Zoom]-toimintoon kuin optiseen zoomiin.
- Kun käytetään muuta zoomaustoimintoa kuin optista zoomia, [Mittausmuoto]-asetukseksi lukitaan [Monipiste].
- Kun käytetään muuta zoomaustoimintoa kuin optista zoomia, seuraavat toiminnot eivät ole käytettävissä:
 - Kasv./siln. etusij. AF
 - Kasv. etus. mon.mitt.
 - AF-lukitus

- Jos haluat käyttää videoissa muuta zoomaustoimintoa kuin optista zoomia, määritä [Zoom] haluamaasi näppäimeen toiminnolla [ Oma painike].

Aiheeseen liittyvää

- [Selkeän kuvan zoomaus / digitaalizoomaus \(Zoom\)](#)
- [Zoom-asetus](#)
- [Tietoja zoomauskertoimesta](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Selkeän kuvan zoomaus / digitaalizoimaus (Zoom)

Jos käytetään muuta zoomaustoimintoa kuin optista zoomia, optisen zoomin zoomausalue voidaan ylittää.




1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Zoom-asetus] → [Päällä:Zoom.sel.kuv.] tai [Päällä:Digitaalizoim].

2 Kun moottoroitu zoom-objektiivi on kiinnitetty, suurena kohteita siirtämällä zoom-objektiivin zoomausvipua tai zoomausrengasta.

- Kun optisen zoomin zoomausalue ylittyy, kamera vaihtaa automaattisesti muuhun zoomaustoimintoon kuin optiseen zoomiin.

3 Kun on kiinnitetty muu kuin moottoroitu zoom-objektiivi, valitse MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Zoom] → haluttu arvo.

Poistu painamalla kiekkopainikkeen keskiötä.

- Voit määrittää [Zoom]-toiminnon haluamaasi painikkeeseen myös valitsemalla MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] tai [ Oma painike].

Aiheeseen liittyvää

- [Zoom-asetus](#)
- [Tuotteessa olevat zoomausominaisuudet](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


Zoom-asetus

Voit valita tuotteen zoomausasetuksen.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Zoom-asetus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vain optinen zoom:

Rajoittaa zoomausalueen optiseen zoomiin. Voit käyttää älykästä zoomaustoimintoa, jos valitset [ JPEG-kuvakoko]-asetukseksi [M] tai [S].

Päällä:Zoom.sel.kuv.:

Valitse tämä asetus, kun haluat käyttää selkeän kuvan zoomausta. Vaikka optisen zoomin zoomausalue ylitettäisiin, tuote suurentaa kuvia alueella, jossa kuvanlaatu ei heikkene merkittävästi.

Päällä:Digitaalizoom:

Kun selkeän kuvan zoomauksen zoomausalue ylitetään, tuote suurentaa kuvat suurimpaan kertoimeen. Kuvanlaatu kuitenkin heikkenee.

Huomautus

- Valitse [Vain optinen zoom], jos haluat suurentaa kuvia alueella, jossa kuvanlaatu ei heikkene.

Aiheeseen liittyvää


- [Tuotteessa olevat zoomausominaisuudet](#)
- [Tietoja zoomauskertoimesta](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tietoja zoomauskertoimesta

Objektiivin zoomin kanssa käytettävä zoomauskerroin vaihtelee valitun kuvakoon mukaan.

Kun [ Kuvasuhde]-asetuksena on [3:2]

Zoom-asetus	 JPEG-kuvakoko	Koko ruutu / APS-C	Zoomauskerroin
Vain optinen zoom (mukaan lukien älykäs zoom)	L	–	–
	M	Koko ruutu	Noin 1,5×
		APS-C	Noin 1,3×
	S	Koko ruutu	Noin 2×
		APS-C	Noin 2×
	Päällä:Zoom.sel.kuv.	L	Koko ruutu
APS-C			Noin 2×
M		Koko ruutu	Noin 3×
		APS-C	Noin 2,6×
S		Koko ruutu	Noin 4×
		APS-C	Noin 4×
Päällä:Digitaalizoom	L	Koko ruutu	Noin 4×
		APS-C	Noin 4×
	M	Koko ruutu	Noin 6,1×
		APS-C	Noin 5,2×
	S	Koko ruutu	Noin 8×
		APS-C	Noin 8×


Aiheeseen liittyvää

- [Selkeän kuvan zoomaus / digitaalizoomaus \(Zoom\)](#)
- [Tuotteessa olevat zoomausominaisuudet](#)
- [Zoom-asetus](#)
- [JPEG-kuvakoko \(valokuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Zoomausrenk. kierto

Määrittää lähentämis- (T) tai loitontamistoiminnot (W) zoomausrenkaan kiertosuuntaan. Käytettävissä vain tätä toimintoa tukevien moottoroitujen zoom-objektiivien kanssa.

1 MENU →  **2** (Kamera- asetukset2) → [Zoomausrenk. kierto] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vasen(W)/Oikea(T):

Määrittää loitontamistoiminnon (W) vasemmalle kiertämiseen ja lähentämistoiminnon (T) oikealle kiertämiseen.

Oikea(W)/Vasen(T):

Määrittää lähentämistoiminnon (T) vasemmalle kiertämiseen ja loitontamistoiminnon (W) oikealle kiertämiseen.












Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valkotasapaino

Korjaa vallitsevan valon sävyvaikutusta, jotta neutraalin valkoinen kohde tallentuisi valkoisena. Käytä tätä toimintoa, kun kuvan värisävyt eivät ole odotetun kaltaisia tai kun haluat muuttaa värisävyjä tarkoituksella kuvauksellisen ilmaisun vuoksi.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Valkotasapaino] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

AWB  **Automaattinen** /  **Päivänvalo** /  **Varjo** /  **Pilvinen** /  **Hehkulamppu** /  **-1 Loistev: Lämm. valk.** /  **0 Loistev.: Viil. Valk.** /  **+1 Loistev.: Päivä, valk.** /  **+2 Loistev: Päivänv.** /  **Salama** /  **Vedenalainen autom.:** Kun kohteen valaiseva valonlähde valitaan, tuote säättää värisävyjä valittuun valonlähteeseen sopiviksi (esiasetettu valkotasapaino). Kun valitaan [Automaattinen], tuote tunnistaa automaattisesti valonlähteen ja säättää värisävyjä.

 **V.lämp./Suod.:**

Värisävyjä säädetään valonlähteen mukaan. Ottaa käyttöön valokuvauksessa käytettäviä CC (värikompensointi) -suodattimia.

 **Oma 1/Oma 2/Oma 3:**



Käyttää kohdassa [Oma asetus] tallennettua valkotasapainoasetusta.

 **SET Oma asetus:**

Merkitsee muistiin valkoisen perusvärin kuvausympäristön valaistusolosuhteissa.

Valitse muistiin tallennetun mukautetun valkotasapainon numero.

Vihje

- Voit tuoda hienosäätönäytön esiin ja tehdä värisävyjen hienosäätöjä tarpeen mukaan painamalla kiekkopainikkeen oikeaa puolta.
- Jos värisävyt eivät ole odotetun kaltaisia valituilla asetuksilla, suorita [WB-haarukka]-kuvaus.
-  tai  näytetään vain, kun [AWB-prioriteettias.]-asetukseksi on valittu [Ympäristö] tai [Valkoinen].

Huomautus

- Asetukseksi [Valkotasapaino] lukitaan [Automaattinen] seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Jos valonlähteenä käytetään elohopea- tai natriumlamppua, tarkkaa valkotasapainoa ei saavuteta valon ominaisuuksien takia. On suositeltavaa ottaa kuvia käyttämällä salamaa tai valita [Oma asetus].


Aiheeseen liittyvää

- [Valkoisen perusvärin kaappaaminen \[Oma asetus\] -tilassa](#)
- [AWB-prioriteettias.](#)
- [WB-haarukka](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AWB-prioriteettias.

Valitsee, mikä sävy saa etusijan, kun kuvataan valaistusolosuhteissa kuten hehkuvalo, kun [Valkotasapaino]-asetukseksi on valittu [Automaattinen].

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [AWB-prioriteettias.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

AWB
STD **Vakio:**

Kuvaa standardilla automaattisella valkotasapainolla. Kamera säätää värisävyt automaattisesti.

AWB
Ambi **Ympäristö:**

Priorisoi valonlähteen värisävyn. Tämä sopii lämpimän tunnelman luomiseen.

AWB
White **Valkoinen:**


Priorisoi valkoisen värin toistamisen, kun valonlähteen värilämpötila on alhainen.

Aiheeseen liittyvää


- [Valkotasapaino](#)

Valkoisen perusvärin kaappaaminen [Oma asetus] -tilassa

Tilanteessa, jossa vallitseva valo koostuu erityyppisistä valonlähteistä, on suositeltavaa käyttää mukautettua valkotasapainoa valkoisuuden toistamiseksi tarkasti. Voit tallentaa 3 asetusta.

- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Valkotasapaino] → [Oma asetus].**
- 2 Pidä tuotetta siten, että valkoinen alue peittää näytön keskellä olevan ympyrän kokonaan ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä.**
Kun sulkimen äänimerkki on kuulunut, kalibroidut arvot (värilämpötila ja värisuodin) näytetään.
- 3 Valitse rekisteröintinumero painamalla kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta ja paina sitten keskiötä.**
Näyttö palaa tallennustietonäyttöön ja säilyttää tallennetun mukautetun valkotasapainoasetuksen.
 - Rekisteröity mukautettu valkotasapainoasetus säilyy muistissa, kunnes se korvataan toisella asetuksella.

Huomautus

- Ilmoitus [Räätälöidyn valkotasapainon virhe] osoittaa, että arvo on odottamattomalla alueella, esimerkiksi kun kohde on liian kirkas. Voit rekisteröidä asetuksen tässä vaiheessa, mutta on suositeltavaa, että asetat valkotasapainon uudelleen. Jos asetetaan virheellinen arvo, ilmaisimien  muuttuu oranssiksi tallennustietojen näytössä. Ilmaisimien näkyminen valkoisena, kun asetettu arvo on odotetulla alueella.
- Jos kuvaa otettaessa käytetään salamaa, mukautettu valkotasapaino rekisteröidään salamavalon kanssa. Ota kuvia salaman kanssa, kun palautetaan salaman kanssa rekisteröity asetus.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

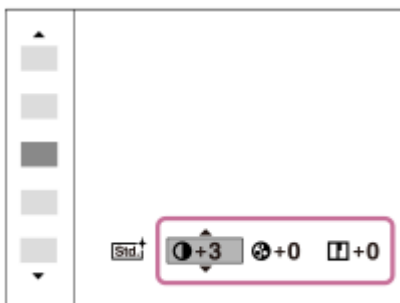
Luova asetetus

Sallii halutun kuvankäsittelyn asettamisen ja kontrastin, värikylläisyyden ja terävyyden hienosäädön kunkin kuvan tyyliä varten. Voit säätää valotusta (valotusaikaa ja aukkoa) haluamallasi tavalla tämän toiminnon avulla toisin kuin [Valotusohjelma]-asetusta käytettäessä, jolloin tuote säätää valotuksen.

1 MENU → 1 (Kamera- asetukset1) → [Luova asetetus].

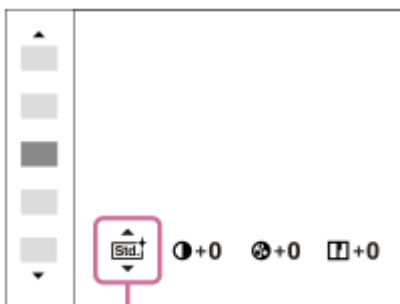
2 Valitse haluamasi tyyli tai [Tylliruutu] käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/alapuolta.

3 Kun haluat säätää asetusta (Kontrasti), (Värikylläisyys) ja (Terävyys), valitse haluttu kohde käyttämällä oikeaa/vasenta puolta ja valitse sitten arvo käyttämällä ylä-/alapuolta.



4 Kun valitaan [Tylliruutu], siirry oikealle puolelle käyttämällä kiekkopainikkeen oikeaa puolta ja valitse sitten haluttu tyyli.

- Voit kutsua saman tyylin hieman erilaisilla asetuksilla.



(A)

(A): näkyy vain, kun tyyliruutu on valittu

Valikkokohteen tiedot

Vakio:

Eri näkymien kuvaamiseen täyteläisillä sävyillä ja kauniilla väreillä.

Kirkas:

Värikylläisyyttä ja kontrastia tehostamalla voidaan ottaa upeita kuvia värikkäistä näkymistä ja kohteista, kuten kukista, kevään vehreydestä, sinisestä taivaasta tai merestä.

Neutraali:

Värikylläisyyttä ja terävyyttä pienennetään hillityn sävyisten kuvien kuvaamiseksi. Tämä asetus soveltuu myös tietokoneella myöhemmin muokattavien kuvien ottamiseen.

Läpinäkyvä:

Selkeiden kuvien kuvaamiseen kirkkailla väreillä; soveltuu hehkuvan valon kuvaamiseen.

Syvä:

Syviä ja tiheitä värejä sisältävien kuvien ottamiseen; soveltuu kohteen jämähkyyden kuvaamiseen.

Vaalea:

Kirkkaita ja yksinkertaisia värejä sisältävien kuvien ottamiseen; soveltuu virkistävien ja kepeiden tilanteiden kuvaamiseen.

Muotokuva:

Pehmeäsävyisten kuvien ottamiseen ihosta; soveltuu hyvin muotokuvien ottamiseen.

Maisema:

Korostaa värikylläisyyttä, kontrastia ja terävyyttä tarkkojen ja terävien maisemien kuvaamiseksi. Korostaa lisäksi kaukaisia maisemia.

Auringonlasku:

Laskevan auringon kauniin punerruksen kuvaamiseen.

Yövalotus:

Kontrastia lasketaan yökuvien ottamista varten.

Syksyn lehdet:

Syysmaisemien kuvaamiseen tavalla, joka korostaa elävästi lehtien punaisuutta ja keltaisuutta.


Mustavalko:

Mustavalkoisten kuvien ottamiseen.

Seepia:

Yksiväristen seepiakuvien ottamiseen.

Ensisijaisten asetusten tallentaminen (Tyyliiruutu):

Valitse jokin kuudesta tyyliiruudusta (vasemmalla olevat numeroidut ruudut ()) omien asetusten tallentamista varten. Valitse sitten haluamasi asetukset käyttämällä oikeanpuoleista painiketta.

Voit kutsua saman tyylin hieman erilaisilla asetuksilla.

Asetusten [Kontrasti], [Värikylläisyys] ja [Terävyys] määrittäminen

Asetuksia [Kontrasti], [Värikylläisyys] ja [Terävyys] voidaan säätää jokaista kuvatyylin esiasetusta, kuten [Vakio] ja [Maisema], ja jokaista [Tyyliiruutu]-asetusta varten, joihin voit tallentaa haluamasi asetukset.

Valitse asetuskohde painamalla kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta ja aseta sitten arvo käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/alapuolta.

Kontrasti:

Mitä suurempi arvo valitaan, sitä enemmän valon ja varjon eroa terävöitetään ja sitä suurempi vaikutus tällä on kuvaan.

Värikylläisyys:

Mitä suurempi arvo valitaan, sitä kirkkaampi väri on. Kun valitaan pienempi arvo, kuvan värit ovat hillittyjä ja pehmeitä.

Terävyys:

Säätää terävyyttä. Mitä suuremman arvon valitset, sitä enemmän ääriviivoja terävöitetään. Vastaavasti mitä pienemmän arvon valitset, sitä enemmän ääriviivoja pehmennetään.

Huomautus

- [Luova asetus]-asetukseksi lukitaan [Vakio] seuraavissa tilanteissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
 - Asetukseksi [Kuvatehoste] on valittu muu kuin [Ei käytössä].
 - Asetukseksi [Kuvaprofiili] on valittu muu kuin [Ei käytössä].
- Kun toiminnoksi on valittu [Mustavalko] tai [Seepia], [Värikylläisyys]-asetusta ei voi säätää.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvatehoste

Valitse haluamasi tehostesuodatin vaikuttavampia ja taiteellisempia kuvia varten.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Kuvatehoste] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

 **Ei käytössä:**

[Kuvatehoste]-toiminto poistetaan käytöstä.

 **Lelukamera:**

Luo pehmeän kuvan, jossa on varjostetut kulmat ja alhaisempi terävyys.

 **Pop-väri:**

Luo eloisan ulkoasun tehostamalla värisävyjä.

 **Posterisaatio:**

Luo suurikontrastisen, abstraktin ulkoasun korostamalla päävärejä paljon tai mustavalkoisena.

 **Retro-valokuva:**

Luo vanhan valokuvan ulkoasun käyttämällä seepiavärisävyjä ja haalistunutta kontrastia.

 **Pehmeä yläsävy:**

Luo kuvan, jossa on valittu ilmapiiri: kirkas, läpinäkyvä, eteerinen, herkkä, pehmeä.

 **Osaväri:**

Luo kuvan, jossa säilytetään määritetty väri mutta muunnetaan muut värit mustavalkoiseksi.

 **Suuri kontrasti (mv):**

Luo suurikontrastisen mustavalkoisen kuvan.

 **Täyteläinen mv:**



Luo mustavalkoisen kuvan, jossa on täyteläiset sävyt ja hyvä yksityiskohtien erottelu.

Vihje

- Voit tehdä eräiden kohteiden yksityiskohtaisia asetuksia käyttämällä kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta.

Huomautus

- Jos käytetään muuta kuin optista zoomia, zoomauskertoimen suurentaminen vähentää [Lelukamera]-toiminnon tehoa.
- Kun on valittu [Osaväri], valittu väri ei ehkä säily kuvissa kohteen tai kuvausolosuhteiden mukaan.
- Seuraavia tehosteita ei voi tarkistaa kuvausnäytössä, koska tuote käsittelee kuvan sen ottamisen jälkeen. Et voi myöskään ottaa uutta kuvaa, ennen kuin kuvankäsittely on päättynyt. Näitä tehosteita ei voi käyttää videoissa.
 - [Täyteläinen mv]
- Tehostetta [Täyteläinen mv] käytettäessä suljin vapautetaan kolme kertaa yhtä kuvaa otettaessa. Huomioi seuraavat seikat:
 - Käytä tätä toimintoa, kun kohde ei liiku tai vilkuta valoa.
 - Älä muuta sommittelua kuvauksen aikana.

Jos kuvan kontrasti on pieni tai jos kamera tärisee huomattavasti tai kohde sumentuu, et ehkä saa hyviä HDR-kuvia. Jos tuote tunnistaa tällaisen tilanteen, tallennetussa kuvassa näkyy , joka ilmoittaa kyseisestä tilanteesta. Muuta tarvittaessa sommittelua tai ota kuva varovasti uudelleen kuvan epäterävyyden välttämiseksi.
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Kun [ Tiedostomuoto] -asetukseksi on valittu [RAW] tai [RAW ja JPEG], tämä toiminto ei ole käytettävissä.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Väriavaruus (valokuva)

Värien esitystä numeroyhdistelmillä tai värintoistoalueella kutsutaan väriavaruudeksi. Väriavaruutta voi muuttaa kuvan käyttötarkoituksen mukaan.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Väriavaruus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

sRGB:

Tämä on digitaalikameran vakioväriavaruus. Käytä asetusta [sRGB] normaalissa kuvauksessa, kuten silloin, kun aiot tulostaa kuvat muokkaamatta niitä.

AdobeRGB:

Tämän väritilan värintoistoalue on laaja. Kun suuri osa kohteesta on kirkkaan vihreää tai punaista, Adobe RGB on tehokas. Tallennetun kuvan tiedostonimi alkaa merkillä ”_”.

Huomautus



- [AdobeRGB] on tarkoitettu sovelluksille tai tulostimille, jotka tukevat värinhallintaa ja DCF2.0-vaihtoehdon väriavaruutta. Kuvia ei välttämättä tulosteta tai näytetä oikeissa väreissä, jos käytetään sovelluksia tai tulostimia, jotka eivät tue Adobe RGB:tä.
- Kun muilla kuin Adobe RGB -yhteensopivilla laitteilla näytetään [AdobeRGB] -asetuksella tallennettuja kuvia, kuvien värikylläisyys on alhainen.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Välkynnänpoisto (valokuva)

Tunnistaa keinovalolähteiden, kuten loistevalon, välkkymisen/vilkkumisen ja ajoittaa kuvien ottamisen hetkiin, jolloin välkkymisellä on vähemmän vaikutusta.

Tämä toiminto vähentää vilkkumisen aiheuttamia valotuksen ja värisävyjen eroja kuvan ylä- ja alaosan välillä, kun kuvataan lyhyellä valotusajalla, ja jatkuvan kuvauksen aikana.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Välkynnänpoisto] → [Käytössä].

2 Paina suljinpainike puoliväliin ja ota sitten kuva.

- Tuote tunnistaa välkkymisen, kun suljinpainike painetaan puoliväliin.

Valikkokohteen tiedot

Ei käytössä:

Ei vähennä vilkkumisen vaikutusta.




Käytössä:

Vähentää vilkkumisen vaikutusta. Kun kamera tunnistaa välkkymistä, kun suljinpainike on painettu puoliväliin, **Flicker** (välkkymiskuvake) tulee esiin.

Vihje

- Kuvaustuloksen värisävy saattaa vaihdella, jos sama näkymä kuvataan uudelleen eri valotusajalla. Jos näin tapahtuu, kannattaa kuvata [Suljinaika etusijalla]- tai [Käsivalotus]-tilassa kiinteän valotusajan kanssa.
- Välkynnänpoistokuvausta voidaan käyttää painamalla suljinpainike puoliväliin myös manuaalisessa tarkennustilassa.


Huomautus

- Sulkimen vapautusviive saattaa hieman kasvaa. Jatkuvassa kuvaustilassa kuvausnopeus saattaa hidastua tai otoksien väli saattaa olla epätasainen.
- Kamera tunnistaa välkkymisen vain, kun valonlähteen taajuus on 100 Hz tai 120 Hz.
- Kamera ei tunnista välkkymistä valonlähteen ja kuvausolosuhteiden, kuten tumman taustan, mukaan.
- Vaikka kamera tunnistaisi välkkymisen, sen vaikutuksia ei ehkä vähennetä tarpeeksi valonlähteen tai kuvaustilanteen mukaan. Testikuvia kannattaa ottaa etukäteen.
- [ Välkynnänpoisto] ei ole käytettävissä, kun kuvataan seuraavissa tilanteissa:
 - Bulb-kuvaus
 - [ Hiljainen kuvaus]
 - Elokuvakuvaustila
 - Kun otetaan kuva manuaalisessa tarkennustilassa ilman, että suljinpainike painetaan puoliväliin.
- Kuvaustulosten värisävy voi vaihdella [ Välkynnänpoisto]-asetuksen mukaan.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Vapautus ilman obj.

Määrittää, vapautetaanko suljin, kun objektiivia ei ole kiinnitetty.

1 MENU → 2 (Kamera- asetukset2) → [Vapautus ilman obj.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Ota käyttöön:

Suljin vapautetaan, kun objektiivia ei ole kiinnitetty. Valitse [Ota käyttöön], kun liität tuotteen tähtikaukoputkeen tms.

Poista käytöstä:

Suljinta ei vapauteta, kun objektiivia ei ole kiinnitetty.


Huomautus

- Oikeaa mittausasetusta ei voi valita, kun käytät objektiiveja, joissa ei ole objektiivin koskettimia. Näitä ovat esimerkiksi tähtikaukoputken objektiivit. Säädä näissä tapauksissa valotus manuaalisesti tarkistamalla se tallennetusta kuvasta.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Vapautus ilm. korttia

Määrittää, voidaanko suljin vapauttaa, jos muistikorttia ei ole asetettu.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Vapautus ilm. korttia] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Ota käyttöön:

Vapauttaa sulkimen ,vaikka muistikorttia ei olisi asetettu.

Poista käytöstä:

Ei vapauta suljinta, jos muistikorttia ei ole asetettu.



Huomautus

- Jos muistikorttia ei ole asetettu, otettuja kuvia ei tallenneta.
- Oletusasetus on [Ota käyttöön]. On suositeltavaa valita [Poista käytöstä] ennen varsinaista kuvaamista.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Hiljainen kuvaus (valokuva)

Voit ottaa kuvia ilman suljimen ääntä.


1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Hiljainen kuvaus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot












Käytössä:

Voit ottaa kuvia ilman suljimen ääntä.

Ei käytössä:

[ Hiljainen kuvaus] on poistettu käytöstä.


Huomautus

- Käytä [ Hiljainen kuvaus] -toimintoa omalla vastuullasi ja ota huomioon kohteen yksityisyys ja muotokuva- oikeudet.
- Vaikka [ Hiljainen kuvaus] -asetukseksi olisi valittu [Käytössä], se ei ole täysin äänetön.
- Vaikka [ Hiljainen kuvaus] -asetukseksi olisi valittu [Käytössä], aukon ja tarkennuksen toimintaääni kuuluu.
- Kun otetaan valokuvia käyttämällä [ Hiljainen kuvaus] -toimintoa alhaisella ISO-herkkyydellä ja kamera suunnataan erittäin kirkkaaseen valonlähteeseen, monitorin suuren intensiteetin alueet voivat tallentua tummempisävyisinä.
- Kun virta katkaistaan, suljimen ääni voi kuulua harvoissa tapauksissa. Tämä ei ole vika.
- Kohteen tai kameran liikkeen aiheuttamaa kuvan vääristymistä voi esiintyä. Vääristymisestä voi tulla näkyvämpää, kun [ RAW-tied.tyyppi] -asetukseksi valitaan [Pakkaamaton]. Valitse vääristymisen vähentämiseksi [ Tiedostomuoto]-asetukseksi [JPEG]. Jos haluat ottaa kuvia RAW-muodossa ja vähentää vääristymistä, valitse [Kuvanottotapa]-asetukseksi [Jatkuva kuvaus] ja [ RAW-tied.tyyppi]-asetukseksi [Pakattu].
- Jos kuvataan salamankun valossa tai vilkkuvassa valossa, kuten muiden kameroiden salamavalo tai loisteputken valo, kuvassa voi näkyä raitoja.
- Jos haluat poistaa käytöstä äänimerkin, joka kuuluu, kun kohteeseen on tarkennettu tai itselaukaisin toimii, valitse [Äänimerkit]-asetukseksi [Ei käytössä].
- Vaikka [ Hiljainen kuvaus] -asetukseksi olisi valittu [Käytössä], suljimen äänimerkki voi kuulua seuraavissa tilanteissa:
 - Kun kaappaat valkoista perusväriä, kun kamera on asetettu [Oma asetus] -tilaan kohdassa [Valkotasapaino]
 - Kun rekisteröidään kasvoja käyttämällä toimintoa [Kasvojen rekister.]
- [ Hiljainen kuvaus] -asetusta ei voi valita, jos tilapyyörä on muussa asennossa kuin P/A/S/M.
- Kun [ Hiljainen kuvaus] -asetukseksi on valittu [Käytössä], seuraavat toiminnot eivät ole käytettävissä:
 - Salamakuvaaminen
 - Autom. HDR
 - Kuvatehoste
 - Kuvaprofiili
 -  Pitkän valot. KV
 - Elekt. etuverhon sulj.
 - BULB-kuvaaminen
- Kameran käynnistämisen jälkeen aika, jonka jälkeen tallennus voidaan aloittaa, pitenee noin 0,5 sekunnilla.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Elekt. etuverhon sulj.

Sähköinen etuverhon suljintoiminto lyhentää viivettä suljinpainikkeen painamisen ja sulkimen vapauttamisen välillä.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Elekt. etuverhon sulj.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Sähköistä etuverhon suljintoimintoa käytetään.

Ei käytössä:

Sähköistä etuverhon suljintoimintoa ei käytetä.

Huomautus

- Kun kuvataan lyhyillä valotusajoilla suuriaukkoisen objektiivin kanssa, boke-efektin tuottama epäterävä ympyrä voi katketa suljinmekanismin takia. Jos näin tapahtuu, valitse [Elekt. etuverhon sulj.] -asetukseksi [Ei käytössä].
- Jos käytetään toisen valmistajan (mm. Minolta/Konica-Minolta) objektiivia, valitse tämän toiminnon asetukseksi [Ei käytössä]. Jos valitset asetukseksi [Käytössä], oikeaa valotusta ei aseteta tai kuvan kirkkaus on epätasainen.
- Kun kuvataan lyhyillä valotusajoilla, kuvan kirkkaus voi olla epätasainen kuvausympäristön mukaan. Valitse tällöin [Elekt. etuverhon sulj.]-asetukseksi [Ei käytössä].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

SteadyShot

Määrittää, käytetäänkö SteadyShot-toimintoa.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [SteadyShot] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Käyttää [SteadyShot]-toimintoa.

Ei käytössä:

Ei käytä [SteadyShot]-toimintoa.

Asetukseksi kannattaa valita [Ei käytössä], kun käytetään kolmijalkaa tms.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

SteadyShot-asetuks.

Voit kuvata kiinnitetyle objektiiville sopivalla SteadyShot-asetuksella.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [SteadyShot] → [Käytössä].

2 [SteadyShot-asetuks.] → [SteadyShot-säätö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

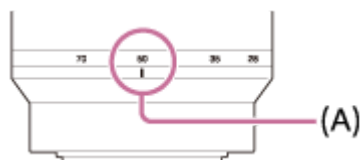
Automaattinen:

Suorittaa SteadyShot-toiminnon automaattisesti kiinnitetystä objektiivista saatujen tietojen perusteella.



Manuaalinen:

Suorittaa SteadyShot-toiminnon käyttämällä asetuksella [SteadyS.-polttoväli] määritettyä polttoväliä. (8mm-1000mm)

- Tarkista polttoväli-indeksi (A) ja aseta polttoväli.



Huomautus

- SteadyShot-toiminto ei välttämättä toimi optimaalisesti heti virran kytkemisen jälkeen, heti kun kamera on suunnattu kohteeseen, tai kun suljinpainike on painettu pohjaan pysähtymättä puolivälissä.
- Kun käytetään kolmijalkaa tms., muista poistaa SteadyShot-toiminto käytöstä, sillä se voi aiheuttaa toimintahäiriön kuvauksen aikana.
- [SteadyShot-asetuks.] ei ole käytettävissä, kun kohdassa MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [SteadyShot] on valittu [Ei käytössä].
- Jos kamera ei saa polttovälitietoja objektiivista, SteadyShot-toiminto ei toimi oikein. Valitse [SteadyShot-säätö]-asetukseksi [Manuaalinen] ja määritä [SteadyS.-polttoväli] käytettävän objektiivin mukaisesti. SteadyShot-polttovälin asetettu arvo näytetään kohdan  vieressä.
- Kun käytetään SEL16F28n objektiivia (myydään erikseen) telejatkeen tms. kanssa, valitse [SteadyShot-säätö]-asetukseksi [Manuaalinen] ja aseta polttoväli.
- Kun [SteadyShot]-asetukseksi valitaan [Käytössä]/[Ei käytössä], kameran ja objektiivin SteadyShot-asetukset vaihtuvat samaan aikaan.
- Jos kiinnitetään objektiivi, jossa on SteadyShot-kytkin, asetuksia voidaan muuttaa vain käyttämällä objektiivin kytkintä. Asetuksia ei voi vaihtaa käyttämällä kameraa.


Aiheeseen liittyvää

- [SteadyShot](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Objektiivin kompen.

Kompensoi objektiivien tiettyjen ominaisuuksien aiheuttamia näytön kulmien varjoja, näytön vääristymistä tai vähentää näytön kulmien väripoikkeamia.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Objektiivin kompen.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Varjostuksen komp.:

Määrittää, kompensoidaanko näytön kulmien pimeyttä automaattisesti. ([Automaattinen]/[Ei käytössä])

Krom.ab. komp.:

Määrittää, vähennetäänkö näytön kulmien väripoikkeamia automaattisesti. ([Automaattinen]/[Ei käytössä])

Vääristymän komp.:

Määrittää, kompensoidaanko näytön vääristymistä automaattisesti. ([Automaattinen]/[Ei käytössä])



Huomautus

- Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun käytetään automaattista kompensatiota tukevaa objektiivia.
- Näytön kulmien pimeyttä ei välttämättä voi korjata [Varjostuksen komp.] -toiminnolla objektiivin tyyppin mukaan.
- Kiinnitetyn objektiivin mukaan [Vääristymän komp.] -asetuksena on [Automaattinen], eikä vaihtoehtoa [Ei käytössä] voi valita.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Pitkän valot. KV (valokuva)

Kun valotusajaksi asetetaan vähintään 1 sekuntia (pitkän valotuksen kuvaus), kuvakohinan vähennys on käytössä yhtä pitkään kuin suljin on auki. Kun toiminto on käytössä, pitkille valotuksille tyypillinen rakeinen kohina vähenee.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) →  Pitkän valot. KV → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot



Käytössä:

Aktivoi kohinanvaimennuksen sille ajalle, kun suljin on auki. Kun kohinanvaimennus on käynnissä, näkyviin tulee ilmoitus, että et voi ottaa uutta kuvaa. Valitse tämä, jos haluat etusijalle kuvanlaadun.

Ei käytössä:

Kohinanvaimennusta ei aktivoida. Valitse tämä, jos, haluat etusijalle kuvauksen ajoituksen.



Huomautus

- Vaikka  Pitkän valot. KV]-asetukseksi olisi valittu [Käytössä], kohinanvaimennus ei välttämättä aktivoidu seuraavissa tilanteissa:
 - [Kuvanottotapa]-asetuksena on [Jatkuva kuvaus] tai [Jatkuva haarukointi].
 - Kuvaustilaksi on asetettu [Valotusohjelma], ja [Urheilu] on valittu.
- Asetukseksi  Pitkän valot. KV] ei voi valita [Ei käytössä] seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Kuvausolosuhteiden mukaan kamera ei välttämättä suorita kohinanvaimennusta, vaikka valotusaika olisi 1 sekuntia tai pidempi.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Suuren ISO:n KV (valokuva)

Kun kuvataan suurella ISO-herkkyydellä, tuote vähentää kuvakohinaa, jota ilmenee, kun tuotteen herkkyysasetus on suuri.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) →  Suuren ISO:n KV → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Normaali:

Aktivoi suuren ISO-herkkyyden kohinanvaimennuksen normaalisti.





Pieni:

Aktivoi suuren ISO-herkkyyden kohinanvaimennuksen keskitasolla.

Ei käytössä:

Suuren ISO-herkkyyden kohinanvaimennusta ei aktivoida. Valitse tämä, jos, haluat etusijalle kuvauksen ajoituksen.


Huomautus

-  Suuren ISO:n KV ei ole käytettävissä seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Kun  Tiedostomuoto] -asetukseksi on valittu [RAW], tämä toiminto ei ole käytettävissä.
-  Suuren ISO:n KV ei toimi RAW-kuvissa, kun  Tiedostomuoto]-asetuksena on [RAW ja JPEG].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Rek. kasvot etusijalla

Määrittää, tarkennetaanko suuremmalla prioriteetilla kasvoihin, jotka on rekisteröity käyttämällä toimintoa [Kasvojen rekister.].

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Rek. kasvot etusijalla] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Tarkentaa suuremmalla prioriteetilla kasvoihin, jotka on rekisteröity käyttämällä toimintoa [Kasvojen rekister.].

Ei käytössä:

Tarkentaa antamatta etusijaa rekisteröidyille kasvoille.

Vihje

- Määritä seuraavasti [Rek. kasvot etusijalla] -toiminnon käyttämistä varten.
 - [Kasv./silm. etusij. AF] kohdassa [Kasv./Silmä-AF-as.]: [Käytössä]
 - [Kohteentunnistus] kohdassa [Kasv./Silmä-AF-as.]: [Ihminen] (kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi)


Aiheeseen liittyvää

- [Kasv./Silmä-AF-as.](#)
- [Kasvojen rekister. \(Uusi rekisteröinti\)](#)
- [Kasvojen rekister. \(Järjestyksen vaihto\)](#)
- [Versio](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kasvojen rekister. (Uusi rekisteröinti)

Jos kasvot rekisteröidään etukäteen, tuote voi tarkentaa ensisijaisesti rekisteröityihin kasvoihin.

- 1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Kasvojen rekister.] → [Uusi rekisteröinti].
- 2 Aseta opastuskehys rekisteröitävien kasvojen päälle ja paina suljinpainiketta.
- 3 Kun vahvistusilmoitus tulee näkyviin, valitse [Syötä].

Huomautus

- Enintään kahdeksat kasvot voidaan rekisteröidä.
- Kuvaa kasvot edestä hyvin valaistuissa tiloissa. Kasvot eivät ehkä rekisteröidy oikein, jos niitä peittää esimerkiksi hattu, naamio tai aurinkolasit.


Aiheeseen liittyvää

- [Kasv./Silmä-AF-as.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kasvojen rekister. (Järjestyksen vaihto)

Jos ensisijaisiksi rekisteröidään useita kasvoja, ensimmäisellä rekisteröidyille kasvoilla annetaan etusija. Ensisijaisuusjärjestystä voidaan muuttaa.

- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kasvojen rekister.] → [Järjestyksen vaihto].
 - 2 Muuta ensisijaisuusjärjestystä valitsemalla kasvot.
 - 3 Valitse kohde.
-

Aiheeseen liittyvää

- [Kasv./Silmä-AF-as.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kasvojen rekister. (Poista)

Poistaa rekisteröidyt kasvot.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kasvojen rekister.] → [Poista].

Voit poistaa kaikki rekisteröidyt kasvot valitsemalla [Poista kaikki].

Huomautus

- Rekisteröityjen kasvojen tiedot säilyvät tuotteessa, vaikka suorittaisit [Poista]-toiminnon. Kun haluat poistaa rekisteröityjen kasvojen tiedot tuotteesta, valitse [Poista kaikki].

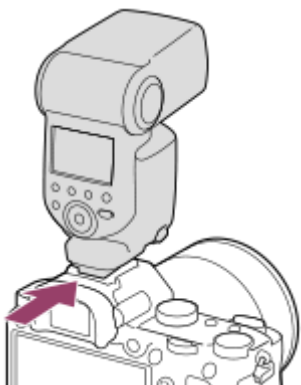
Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Salaman (myydään erikseen) käyttäminen

Käytä hämärässä ympäristössä salamaa kohteen valaisemiseksi kuvattaessa. Käytä salamaa myös kamerasäätämisen välttämiseksi.

Lisätietoja salamasta on sen käyttöohjeissa.

1 Kiinnitä salama (myydään erikseen) tuotteeseen.



2 Ota kuva sen jälkeen, kun olet kytkenyt salaman päälle ja se on latautunut täyteen.

- ⚡ vilkkuu: lataus on käynnissä
- ⚡ palaa: lataus on valmis
- Käytettävissä olevat salamatilat vaihtelevat kuvaustilan ja toiminnon mukaan.

Huomautus

- Salaman valo saattaa estyä, jos vastavalosuoja on kiinnitetty, ja tallennetun kuvan alaosa voi olla varjossa. Irrota vastavalosuoja.
- Seiso vähintään 1 metrin päässä kohteesta, kun käytetään salamaa.
- Salamaa ei voi käyttää videoita tallennettaessa. (LED-valoa voidaan käyttää, kun käytetään salamaa (myydään erikseen) LED-valon kanssa.)
- Sammuta tuote ennen lisävarusteen, kuten salaman, kiinnittämistä moniliitântäkenkään / irrottamista siitä. Varmista lisävarustetta kiinnitettäessä, että lisävaruste on kiinnitetty kunnolla tuotteeseen.
- Älä käytä moniliitântäkenkää erikseen myytävän salaman kanssa, joka käyttää vähintään 250 V:n jännitettä tai jonka napaisuus on käänteinen kamerasäätämisen kanssa. Se voi aiheuttaa toimintahäiriön.
- Jos kuvataan salamaa käyttäen ja zoom on W-asennossa, objektiivin varjo voi näkyä näytössä kuvausolosuhteiden mukaan. Jos näin tapahtuu, kuvaa pois päin kohteesta tai aseta zoom T-asentoon ja ota uudelleen kuva salamaa käyttäen.
- Objektiivin mukaan tallennetun kuvan kulmat voivat olla varjostettuja.
- Ulkoisen salamavalon kanssa kuvattaessa kuvassa voi näkyä vaaleita ja tummia raitoja, jos valotusaika on asetettu lyhyemmäksi kuin 1/4000 sekuntia. Jos näin tapahtuu, Sony suosittelee kuvaamista manuaalisessa salamatilassa ja salamavalon tason asettamista tasolle 1/2 tai korkeammalle.
- Lisätietoja moniliitântäkenkän kanssa yhteensopivista lisälaitteista on saatavana Sonyn web-sivustosta, Sony-jälleenmyyjältä tai paikallisesta valtuutetusta Sony-huollosta.

Aiheeseen liittyvää


- [Salaman tila](#)
- [Langaton salama](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Punasilm. vähennys

Salama välähtää vähintään kaksi kertaa ennen kuvaamista punasilmäisyyden vähentämiseksi.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Punasilm. vähennys] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Salama välähtää aina punasilmäisyyden vähentämiseksi.

Ei käytössä:

Punasilmäisyyden estoa ei käytetä.

Huomautus

- Punasilmäisyyden vähennys ei ehkä saa aikaan haluttua lopputulosta. Sen vaikutus määräytyy yksittäisten erojen ja olosuhteiden perusteella. Näitä ovat esimerkiksi etäisyys kohteeseen ja se, onko kohde katsonut esivälähdystä vai ei.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Salaman tila

Voit asettaa salamatilaa.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Salaman tila] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Salama pois:

Salama ei toimi.

AUTO Automaattisalama:

Salama toimii hämärässä tai kuvattaessa kirkasta valoa kohti.

Täytesalama:

Salama toimii aina, kun suljin laukaistaan.

SLOW Hidas täsmäys:

Salama toimii aina, kun suljin laukaistaan. Hitaan täsmäyksen avulla voit ottaa terävän kuvan sekä kohteesta että taustasta pidentämällä valotusaikaa.

REAR Takasalamatäs.:

Salama toimii juuri ennen valotuksen viimeistelemistä aina, kun suljin laukaistaan. Takasalamatäsmäys toimii kuvattaessa liikkuvan kohteen jälkiä luonnollisella tavalla. Tällaisia kohteita ovat esimerkiksi liikkuva auto tai kävelevä henkilö.

Huomautus

- Oletusasetus vaihtelee kuvaustilan mukaan.
- Eräät [Salaman tila]-asetukset eivät ole käytettävissä kuvaustilan mukaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Salaman \(myydään erikseen\) käyttäminen](#)
- [Langaton salama](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Salamakorjaus

Säätää salamavalon määrää alueella -3,0 EV – +3,0 EV. Salamakorjaus muuttaa vain salamavalon määrää. Valotuskorjaus muuttaa salamavalon määrää, valotusaikaa ja aukkoa.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Salamakorjaus] → haluttu asetus.

- Suurempien arvojen (+-puoli) valitseminen nostaa salamatasoa, pienempien arvojen (—puoli) valitseminen laskee salamatasoa.

Huomautus

- [Salamakorjaus] ei toimi, kun kuvaustilaksi on valittu jokin seuraavista tiloista:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Suurempi salaman vaikutus (+-puoli) ei ehkä näy käytettävissä olevan salamavalon vähyyden vuoksi, jos kuvauskohde on salaman maksimikantaman ulkopuolella. Jos kohde on hyvin lähellä, pienempi salaman vaikutus (—puoli) ei ehkä näy.
- Jos objektiiviin kiinnitetään ND-suodin tai salamaan kiinnitetään hajotin tai värisuodin, asianmukaista valotusta ei välttämättä saavuteta, ja kuvista voi tulla tummia. Säädä tällöin [Salamakorjaus] haluttuun arvoon.

Aiheeseen liittyvää



- [Salaman \(myydään erikseen\) käyttäminen](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

FEL-lukitus

Salaman taso säädetään automaattisesti niin, että kohde saa optimivalotuksen normaalin salamakuvauksen aikana. Salaman taso voidaan asettaa myös etukäteen.


FEL: Salaman valotustaso

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] → haluttu painike, määritä sitten [FEL-lukituksen vaihto] -toiminto painikkeeseen.

2 Keskitä kohteeseen, johon FEL lukitaan, ja säädä tarkennus.



3 Paina painiketta, johon [FEL-lukituksen vaihto] on rekisteröity, ja aseta salamavalon määrä.

- Esisalama välähtää.
-  (FEL-lukitus) syttyy.

4 Säädä sommittelua ja ota kuva.




- Kun haluat vapauttaa FEL-lukituksen, paina uudelleen painiketta, johon [FEL-lukituksen vaihto] on rekisteröity.

Vihje

- Määrittämällä vaihtoehdon [FEL-lukituksen pito] voit pitää asetuksen, kun painike on painettuna. Lisäksi määrittämällä [FEL-luk./AEL-pito]- ja [FEL-luk./AEL-vaihto]-asetukset, voit ottaa kuvia AE lukittuna seuraavissa tilanteissa.
 - Kun [Salaman tila]-asetukseksi on valittu [Salama pois] tai [Automaattisalama].
 - Kun salama ei voi lauetta.
 - Kun käytetään ulkoista salamaa, joka on asetettu manuaaliseen salamatilaa.

Huomautus

- FEL-lukitusta ei voi asettaa, jos salamaa ei ole kiinnitetty.
- Jos kiinnitetään salama, joka ei tue FEL-lukitusta, näytetään virheilmoitus.
- Kun sekä AE- että FEL-lukitus on lukittu,  syttyy.

Aiheeseen liittyvää

- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Ulk. salaman aset.

Voit määrittää kameraan kiinnitetyn salaman (myydään erikseen) asetukset käyttämällä monitoria ja kameran kiekkopainiketta.

Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.10 tai uudempi. Päivitä lisäksi salaman ohjelmisto uusimpaan versioon ennen tämän toiminnon käyttämistä.

Lisätietoja salaman toiminnoista on sen käyttöohjeissa.

- 1 Kiinnitä salama (myydään erikseen) kameran moniliitântäkenkään ja kytke sitten kamera ja salama päälle.
- 2 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Ulk. salaman aset.] → haluttu asetuskohde.
- 3 Määritä asetukset käyttämällä kameran kiekkopainiketta.

Valikkokohteen tiedot


Ulk. salaman lauk.as.:

Voit määrittää salamavalon välähtämiseen liittyviä asetuksia, kuten salaman tilan, salaman tason yms.


Ulk. sal. omat aset.:

Voit määrittää muita salamavalosetuksia, langattomia asetuksia ja salamayksikön asetuksia.

Vihje

- Jos [Ulk. salaman lauk.as.] -toiminto määritetään etukäteen johonkin näppäimeen valitsemalla MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike], voit kutsua [Ulk. salaman lauk.as.] -näytön helposti painamalla kyseistä näppäintä.
- Voit säätää asetuksia salamaa käyttämällä myös [Ulk. salaman aset.] -toiminnon käyttämisen aikana.
- Voit määrittää myös kameraan kiinnitetyn langattoman radiolaukaisimen (myydään erikseen) asetukset.

Huomautus

- Vain [Ulk. salaman aset.] toimintoa voidaan käyttää Sonyn valmistaman ja kameran moniliitântäkenkään liitetyn salaman (myydään erikseen) tai langattoman radiolaukaisimen (myydään erikseen) asetusten määrittämiseen.
- [Ulk. salaman aset.] -toimintoa voidaan käyttää vain, kun salama on kiinnitetty suoraan kameraan. Tätä toimintoa ei voi käyttää, kun kuvataan käyttämällä kamerasta etäällä olevaa salamaa, joka on kytketty kaapelilla.
- Vain eräät kameran toiminnot voidaan määrittää käyttämällä [Ulk. salaman aset.] -toimintoa. Laitteparia ei voi muodostaa muiden salamien kanssa, salamaa ei voi alustaa yms. [Ulk. salaman aset.] -toimintoa käyttämällä.
- [Ulk. salaman aset.] ei ole käytettävissä seuraavissa olosuhteissa:
 - Kun salamaa ei ole kiinnitetty kameraan
 - Kun on kiinnitetty salama, joka ei tue [Ulk. salaman aset.] -toimintoa
 - Kun tilapyörä on asennossa  (Video) tai **S&Q** tai videotallennuksen aikana

Lisäksi [Ulk. salaman aset.] ei välttämättä ole käytettävissä salaman tilan mukaan.

- Lisätietoja tämän toiminnon kanssa yhteensopivista salamalaitteista ja langattomista radiolaukaisimista on seuraavalla tukisivulla.
<https://www.sony.net/dics/7m3/>


Aiheeseen liittyvää

- [Versio](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Langaton salama

Langattoman salaman kanssa voidaan kuvata kahdella menetelmällä: valosignaalisalamakuvaus, joka käyttää kameraan kiinnitetyn salaman valoa signaalivalona, ja radiosignaalisalamakuvaus, joka käyttää langatonta tiedonsiirtoa. Radiosignaalisalamakuvaukseen tarvitaan yhteensopiva salama tai langaton radiolaukaisin (myydään erikseen). Lisätietoja menetelmien määrittämisestä on salaman tai langattoman radiolaukaisimen käyttöoppaassa.

- 1 Irrota kengän suojus kamerasta ja kiinnitä sitten salama tai langaton radiolaukaisin.**
 - Käytettäessä langatonta salamakuvausta salama kiinnitettynä aseta kiinnitetty salama ohjaimeksi.
- 2 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Langaton salama] → [Käytössä].**
- 3 Aseta etäällä kamerasta oleva salama, joka on asetettu langattomaan tilaan tai joka on kiinnitetty langattomaan radiolaukaisimeen (myydään erikseen).**
 - Koelaukaise salama painamalla kameran AEL-painiketta.

Valikkokohteen tiedot



Ei käytössä:

Ei käytä langatonta salamatoimintoa.

Käytössä:

Käyttää langatonta salamatoimintoa, jolloin ulkoiset salamavalot välähtävät etäällä kamerasta.

AEL-painikkeen asetus

Valintaa MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] → [AEL-painiketoiminto] – [AEL-pito] suositellaan, kun suoritetaan langaton salamakuvaus.

Huomautus

- Etäällä kamerasta oleva salama voi säteillä valoa, kun se on saanut valosignaalin toisen kameran ohjaimena käytettävästä salamasta. Jos näin tapahtuu, vaihda salaman kanava. Lisätietoja kanavan vaihtamisesta on salaman käyttöohjeissa.
- Lisätietoja langattoman salamakuvauksen kanssa yhteensopivasta salamasta on saatavana Sony'n web-sivustosta, Sony-jälleenmyyjältä tai paikallisesta valtuutetusta Sony-huollosta.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Videoiden kuvaaminen

Voit kuvata videoita painamalla MOVIE (Video) -painiketta.

1 Aloita tallennus painamalla MOVIE-painiketta.

- Koska [MOVIE-painike]-asetukseksi on valittu [Aina] oletusasetuksissa, videotallennus voidaan aloittaa mistä tahansa kuvaustilasta.



2 Pysäytä tallennus painamalla MOVIE-painiketta uudelleen.

Vihje

- Voit määrittää videon tallennuksen käynnistämisen/pysäyttämistoiminnon haluamaasi näppäimeen. MENU → 2 (Kamera-asetukset2) → Oma painike → määritä [MOVIE] haluamaasi näppäimeen.
- Kun haluat määrittää alueen, johon tarkennetaan, aseta alue valitsemalla [Tarkennusalue].
- Jos haluat säilyttää tarkennuksen kasvoissa, sommittele kuva niin, että tarkennusalueen kehys ja kasvotunnistuskehys menevät päällekkäin, tai valitse [Tarkennusalue]-asetukseksi [Laaja].
- Voit tarkentaa nopeasti videokuvauksen aikana painamalla suljinpainikkeen puoliväliin. (Automaattitarkennuksen toimintaani voi joissakin tapauksissa tallentua.)
- Kun haluat säätää valotusajan ja aukkoarvon haluttuihin arvoihin, valitse kuvaustilaksi (Video) ja valitse haluamasi valotustila.
- Kuvauksen jälkeen esiin tulee kuvake osoitukseksi siitä, että tietoja kirjoitetaan. Älä poista muistikorttia kuvakkeen ollessa näkyvissä.
- Seuraavia valokuvauksen asetuksia käytetään videokuvaukseen:
 - Valkotasapaino
 - Luova asetus
 - Mittausmuoto
 - Kasv./silm. etusij. AF
 - Kasv. etus. mon.mitt.
 - D-alueen opt.
 - Objektiivin kompen.
- ISO-herkkyyden, valotuksen korjauksen ja tarkennusalueen asetuksia voidaan muuttaa videokuvauksen aikana.
- Videoita kuvattaessa tallennettu kuva voidaan tulostaa ilman kuvaustietojen näyttämistä valitsemalla [HDMI-tietonäyttö]-asetukseksi [Ei käytössä].

Huomautus

- Objektiivin ja tuotteen käytön äänet saattavat tallentua videon kuvaamisen aikana. Ääni voidaan poistaa käytöstä valitsemalla MENU → 2 (Kamera- asetukset2) → [Ääniasetus] → [Ei käytössä].
- Kuvauksen aikana olkahihnan koukkujen (kolmikulmainen koukku) ääni voi tallentua käyttötilanteen mukaan.
- Jotta estettäisiin zoomausrenkaan toimintaäänien tallentuminen videoita tallennettaessa, kun käytetään moottoroitua zoom-objektiivia, videot kannattaa tallentaa käyttämällä zoomausvipua. Kun siirät zoomausvipua, aseta sormi kevyesti vivulle ja käytä sitä napsauttamatta.
- Kameran lämpötila nousee, kun kuvataan videoita jatkuvasti, ja kamera saattaa tuntua lämpimältä. Tämä ei ole vika. Lisäksi [Kamera ylikuumenee. Anna sen jäähtyä.] voi tulla näkyviin. Katkaise tällöin virta, anna kameran jäähtyä ja odota, kunnes se on taas kuvausvalmis.
- Jos -kuvake tulee näkyviin, kameran lämpötila on kohonnut. Katkaise virta, anna kameran jäähtyä ja odota, kunnes se on taas kuvausvalmis.
- Katso videotallennuksen jatkuva kuvausaika kohdasta "Videoiden tallennusaika". Kun videon tallennus on lopetettu, voit aloittaa tallennuksen uudelleen painamalla MOVIE-painiketta uudelleen. Tallennus voi pysähtyä tuotteen suojaamiseksi tuotteen tai akun lämpötilan mukaan.
- Kun tilapyörä on asennossa  (Video) tai **S&Q** tai kun kuvataan videoita, vaihtoehtoa [AF-lukitus] ei voi valita asetuksessa [Tarkennusalue].
- Kun kuvataan videoita [Ohjelmoitava]-tilassa, aukon arvo ja valotusaika asetetaan automaattisesti, eikä niitä voi muuttaa. Tästä syystä valotusaika saattaa lyhentyä kirkkaassa ympäristössä, eikä kohteen liike välttämättä tallennu tasaisesti. Valotustilaa muuttamalla ja aukkoarvoa ja valotusaikaa säätämällä liikkeen kohde voi tallentua tasaisesti.
- Videoita kuvattaessa käytettävissä ovat ISO-arvot ISO 100 – ISO 102400. Jos ISO-arvoksi asetetaan suurempi arvo kuin ISO 102400, asetukseksi vaihdetaan automaattisesti ISO 102400. Kun videon kuvaus lopetetaan, ISO-arvo palaa alkuperäiseen asetukseensa.
- Videotallennustilassa ISO-herkkyydeksi voidaan valita ISO 100 – ISO 102400. Jos ISO-arvoksi asetetaan pienempi arvo kuin ISO 100, asetukseksi vaihdetaan automaattisesti ISO 100. Kun videon kuvaus lopetetaan, ISO-arvo palaa alkuperäiseen asetukseensa.
- Videokuvaustilassa seuraavia asetuksia ei voi asettaa [Kuvatehoste]-tilassa. Kun videotallennus alkaa, asetus [Ei käytössä] asetetaan tilapäisesti.
 - Täyteläinen mv
- Jos kamera osoitetaan erittäin voimakkaaseen valonlähteeseen kuvattaessa videota alhaisella ISO-herkkyydellä, kuvan korostettu alue saattaa tallentua mustana alueena.
- Jos monitorin näyttötilaksi on valittu [Etsin], näyttötilaksi vaihtuu [Näytä kaikki tied.], kun videokuvauksia alkaa.
- Käytä PlayMemories Home -sovellusta, kun tuodaan XAVC S -videoita ja AVCHD-videoita tietokoneeseen.

Aiheeseen liittyvää

- [MOVIE-painike](#)
- [Video sulkimella](#)
- [Tiedostomuoto \(video\)](#)
- [Videoiden tallennusaika](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)
- [Tarkennusalue](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Video sulkimella

Videoiden tallennus voidaan aloittaa tai lopettaa painamalla suljinpainiketta, joka on suurempi ja helpompi painaa kuin MOVIE (Video) -painike.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Video sulkimella] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot


Päällä:

Ottaa käyttöön videotallennuksen suljinpainiketta käyttämällä, kun kuvaustilaksi on asetettu [Video] tai [Hidas ja nopea liike].

Pois:

Poistaa käytöstä videotallennuksen suljinpainiketta käyttämällä.

Vihje

- Kun [Video sulkimella] -asetukseksi on valittu [Päällä], voit silti aloittaa tai lopettaa videoiden tallentamisen käyttämällä MOVIE-painiketta.
- Kun [Video sulkimella] -asetukseksi on valittu [Päällä], voit aloittaa tai lopettaa suljinpainikkeella videoiden tallentamisen ulkoisella tallennus-/toistolaitteella käyttämällä toimintoa [ REC-ohjain].

Huomautus

- Kun [Video sulkimella] -asetukseksi on valittu [Päällä], et voi tarkentaa painamalla suljinpainiketta puoliväliin videotallennuksen aikana.

Aiheeseen liittyvää

- [Videoiden kuvaaminen](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Videotallennusmuodot

Tässä kamerassa on käytettävissä seuraavat videotallennusmuodot.

Mikä XAVC S on?

Tallentaa esimerkiksi 4K-teräväpiirtovideoita muuntamalla ne MP4-videoiksi käyttämällä MPEG-4 AVC/H.264 -koodekkia. MPEG-4 AVC/H.264 pystyy pakkaamaan kuvia tehokkaammin. Voit tallentaa korkealaatuisia kuvia samalla, kun datan määrää pienennetään.

XAVC S-/AVCHD -tallennusmuoto

XAVC S 4K:

Bittinopeus: noin 100 Mb/s tai noin 60 Mb/s

Tallentaa videoita 4K-tarkkuudella (3840×2160).

XAVC S HD:

Bittinopeus: noin 100 Mb/s, noin 60 Mb/s, noin 50 Mb/s, noin 25 Mb/s tai noin 16 Mb/s

Tallentaa videoita terävämmällä laadulla kuin AVCHD suuremman datamäärän kanssa.

AVCHD:

Bittinopeus: noin 24 Mb/s (maksimi) tai noin 17 Mb/s (keskiarvo)

AVCHD-muoto on erittäin yhteensopiva muiden tallennuslaitteiden kuin tietokoneiden kanssa.

- Bittinopeus on tietyn ajan kuluessa käsiteltävien tietojen määrä.



Aiheeseen liittyvää

- [Tiedostomuoto \(video\)](#)
- [Tallennusasetus \(video\)](#)
- [AVCHD-muoto](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tiedostomuoto (video)



Valitsee videoiden tiedostomuodon.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) →  Tiedostomuoto] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

 Tiedostomuoto	Ominaisuudet	
XAVC S 4K	Tallentaa videoita 4K-tarkkuudella (3840×2160).	Videoita voidaan tallentaa tietokoneeseen PlayMemories Home -ohjelmistoa käyttämällä.
XAVC S HD	Tallentaa videoita terävämmällä laadulla kuin AVCHD suuremman datamäärän kanssa.	Videoita voidaan tallentaa tietokoneeseen PlayMemories Home -ohjelmistoa käyttämällä.
AVCHD	AVCHD-muoto on erittäin yhteensopiva muiden tallennuslaitteiden kuin tietokoneiden kanssa.	Voit tallentaa videoita tietokoneeseen tai luoda tätä muotoa tukevan levyn käyttämällä PlayMemories Home -ohjelmistoa.



Huomautus

- Kun  Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [AVCHD], videoiden suurin tiedostokoko voi olla enintään noin 2 Gt. Kun tiedoston koko saavuttaa noin 2 Gt tallennuksen aikana, uusi videotiedosto luodaan automaattisesti.
- Jos  Tiedostomuoto]-asetukseksi valitaan [XAVC S 4K] ja kuvataan videoita, kun kamera on liitetty HDMI-laitteeseen, kuvia ei näytetä monitorissa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tallennusasetus (video)


Valitsee videotallennuksen ruutunopeuden ja bittinopeuden.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Tallennusasetus] → haluttu asetus.

- Mitä suurempi bittinopeus, sitä parempi kuvanlaatu.


Valikkokohteen tiedot


Kun [ Tiedostomuoto] -asetukseksi on valittu [XAVC S 4K]

 Tallennusasetus	Bittinopeus	Kuvaus
30p 100M/25p 100M	noin 100 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 3840×2160 (30p/25p).
30p 60M/25p 60M	noin 60 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 3840×2160 (30p/25p).
24p 100M*	noin 100 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 3840×2160 (24p).
24p 60M*	noin 60 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 3840×2160 (24p).

* Vain kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu NTSC


Kun [ Tiedostomuoto] -asetukseksi on valittu [XAVC S HD]

 Tallennusasetus	Bittinopeus	Kuvaus
60p 50M/50p 50M	noin 50 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 1920×1080 (60p/50p).
60p 25M/50p 25M	noin 25 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 1920×1080 (60p/50p).
30p 50M/25p 50M	noin 50 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 1920×1080 (30p/25p).
30p 16M/25p 16M	noin 16 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 1920×1080 (30p/25p).
24p 50M*	noin 50 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 1920×1080 (24p).
120p 100M/100p 100M	noin 100 Mb/s	Tallentaa nopeutettuja videoita muodossa 1920×1080 (120p/100p). Videoita voidaan tallentaa nopeudella 120 fps tai 100 fps. <ul style="list-style-type: none"> • Voit luoda pehmeämpiä hidastettuja videoita käyttämällä yhteensopivia editointilaitteita.




 Tallennusasetus	Bittinopeus	Kuvaus
120p 60M/100p 60M	noin 60 Mb/s	Tallentaa nopeutettuja videoita muodossa 1920×1080 (120p/100p). Videoita voidaan tallentaa nopeudella 120 fps tai 100 fps. <ul style="list-style-type: none"> • Voit luoda pehmeämpiä hidastettuja videoita käyttämällä yhteensopivia editointilaitteita.

* Vain kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu NTSC

Kun [Tiedostomuoto] -asetukseksi on valittu [AVCHD]

 Tallennusasetus	Bittinopeus	Kuvaus
60i 24M(FX)/50i 24M(FX)	Enintään 24 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 1920×1080 (60i/50i).
60i 17M(FH)/50i 17M(FH)	Keskimäärin noin 17 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 1920×1080 (60i/50i).

Huomautus

- AVCHD-tallennuslevyn luominen videoista, jotka on tallennettu kohdan [ Tallennusasetus] vaihtoehdolla [60i 24M(FX)]/[50i 24M(FX)], kestää pitkään, koska videoiden kuvanlaatu muunnetaan. Jos haluat tallentaa videoita muuntamatta niitä, käytä Blu-ray-levyä.
- Vaihtoehtoa [120p]/[100p] ei voi valita seuraaville asetuksille.
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Koko ruudun kuvauksessa katselukulma on kapeampi seuraavissa olosuhteissa:
 - Kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [XAVC S 4K] ja [ Tallennusasetus]-asetukseksi on valittu [30p]



Aiheeseen liittyvää

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

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

H&N-asetukset

Voit tallentaa hetken, jota ei voi nähdä paljaalla silmällä (hidastettu tallennus) tai tallentaa pitkäkestoisen ilmiön tiivistettyyn videoon (nopeutettu tallennus). Voit esimerkiksi tallentaa rajun urheilutilanteen, hetken, jolloin lintu lähtee lentoon, kukan puhkeamisen kukkaan ja pilvien tai tähtitaivaan muuttumisen. Ääntä ei tallenneta.

- 1 Aseta tilapöytä asentoon **S&Q** (Hidas ja nopea liike).
- 2 Valitse MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [**S&Q** Valotustila] → ja valitse haluttu hidastus/nopeutusasetus (**S&Q** Ohjelmoitava, **S&Q** Aukko etusijalla, **S&Q** Suljinaika etusij. tai **S&Q** Käsivalotus).
- 3 Valitse MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [**S&Q** H&N-asetukset] ja valitse haluamasi asetukset kohtiin [**S&Q** Tallennusasetus] ja [**S&Q** Kuvanopeus].
- 4 Aloita tallennus painamalla **MOVIE (Video)** -painiketta.
 - Pysäytä tallennus painamalla **MOVIE**-painiketta uudelleen.

Valikkokohteen tiedot

S&Q Tallennusasetus:

Valitsee videon ruutunopeuden.

S&Q Kuvanopeus:

Valitsee kuvauksen ruutunopeuden.

Toistonopeus

Toistonopeus vaihtelee määritettyjen [**S&Q** Tallennusasetus]- ja [**S&Q** Kuvanopeus] -asetusten mukaan kuten alla.

Kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu NTSC



S&Q Kuvanopeus	S&Q Tallennusasetus		
	24p	30p	60p
120fps	5 kertaa hitaampi	4 kertaa hitaampi	–
60fps	2,5 kertaa hitaampi	2 kertaa hitaampi	Normaali toistonopeus
30fps	1,25 kertaa hitaampi	Normaali toistonopeus	2 kertaa nopeampi
15fps	1,6 kertaa nopeampi	2 kertaa nopeampi	4 kertaa nopeampi
8fps	3 kertaa nopeampi	3,75 kertaa nopeampi	7,5 kertaa nopeampi
4fps	6 kertaa nopeampi	7,5 kertaa nopeampi	15 kertaa nopeampi
2fps	12 kertaa nopeampi	15 kertaa nopeampi	30 kertaa nopeampi
1fps	24 kertaa nopeampi	30 kertaa nopeampi	60 kertaa nopeampi

Kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu PAL

S&Q Kuvanopeus	S&Q Tallennusasetus	
	25p	50p
100fps	4 kertaa hitaampi	–
50fps	2 kertaa hitaampi	Normaali toistonopeus
25fps	Normaali toistonopeus	2 kertaa nopeampi
12fps	2,08 kertaa nopeampi	4,16 kertaa nopeampi
6fps	4,16 kertaa nopeampi	8,3 kertaa nopeampi
3fps	8,3 kertaa nopeampi	16,6 kertaa nopeampi
2fps	12,5 kertaa nopeampi	25 kertaa nopeampi
1fps	25 kertaa nopeampi	50 kertaa nopeampi

- Kun [S&Q Kuvanopeus]-asetukseksi on valittu [120fps]/[100fps], [S&Q Tallennusasetus]-asetukseksi ei voi valita [60p]/[50p].

Huomautus

- Hidastetussa tallennuksessa valotusaika lyhenee, eikä asianmukaista valotusta välttämättä saada. Jos näin tapahtuu, pienennä aukkoarvoa tai säädä ISO-herkkyyttä isommaksi.
- Katso arvioitu tallennuskelpoinen aika kohdasta Videoiden tallennusaika.
- Tallennetun videon bittinopeus vaihtelee asetusten [S&Q Kuvanopeus] ja [S&Q Tallennusasetus] mukaan.
- Video tallennetaan XAVC S HD -muodossa.
- Hidastetun/nopeutetun videon tallennuksen aikana seuraavat toiminnot eivät ole käytettävissä.
 - [TC Run] kohdassa [TC/UB-asetukset]
 - [ TC-lähtö] kohdassa [HDMI-asetukset]
 - [ 4K-lähtövalinta]



Aiheeseen liittyvää

- [Hidas ja nopea liike: Valotustila](#)
- [Videoiden tallennusaika](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Proxy-tallennus

Määrittää, tallennetaanko XAVC S -videoiden tallennuksen aikana samalla alhaisen bittinopeuden välimuistivideoita. Koska välimuistivideoiden tiedostokoko on pieni, ne sopivat siirrettäviksi älypuheliin tai lähetettäväksi web-sivustoihin.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Proxy-tallennus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot


Käytössä :

Välimuistivideoita tallennetaan samaan aikaan.




Ei käytössä :

Välimuistivideoita ei tallenneta.

Vihje

- Välimuistivideot tallennetaan XAVC S HD -muodossa (1280×720) nopeudella 9 Mb/s. Välimuistivideon ruutunopeus on sama kuin alkuperäisen videon.
- Välimuistivideoita ei näytetä toistonäytössä (yhden kuvan toistonäyttö tai kuvahakemistonäyttö).  näytetään sellaisten videoiden päällä, joille on samaan aikaan tallennettu välimuistivideo.

Huomautus

- Välimuistivideoita ei voi toistaa tällä kameralla.
- Välimuistitallennus ei ole käytettävissä seuraavissa tilanteissa.
 - Kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [AVCHD]
 - Kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [XAVC S HD] ja [ Tallennusasetus]-asetukseksi on valittu [120p]/[100p]
- Kun poistetaan/suojataan videoita, joilla on välimuistivideoita, sekä alkuperäiset että välimuistivideot poistetaan/suojataan. Pelkästään alkuperäisiä videoita tai välimuistivideoita ei voi poistaa/suojata.
- Videoita ei voi editoida tällä kameralla.

Aiheeseen liittyvää

- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetyskohde \(välimuistivideot\)](#)
- [Videotallennusmuodot](#)
- [Kuvien toistaminen kuvahakemistonäytössä \(Hakemistonäyttö\)](#)
- [Muistikortit, joita voidaan käyttää](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Ääniasetus

Määrittää, tallennetaanko ääntä videokuvauksen aikana. Valitse [Ei käytössä], jos haluat välttää objektiivin ja kameran toimintäänien tallentumisen.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Ääniasetus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Ääntä tallennetaan (stereo).


Ei käytössä:

Ääntä ei tallenneta.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Autom. tasonäyt.

Valitsee, näytetäänkö äänen taso näytössä.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Autom. tasonäyt.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Äänen taso näytetään.

Ei käytössä:

Äänen tasoa ei näytetä.

Huomautus

- Äänen tasoa ei näytetä seuraavissa tilanteissa:
 - Kun [Ääniasetus]-asetuksena on [Ei käytössä].
 - Kun DISP (Näytön asetus) -asetuksena on [Ei näyttötietoja].
 - Hidastetun/nopeutetun kuvauksen aikana
- Äänentaso näytetään myös videotallennustilan kuvauksen valmiustilan aikana.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Äänen nauhoitustas.

Voit säätää äänitustasoa tasomittarin avulla.

- 1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Äänen nauhoitustas.].
- 2 Valitse haluamasi taso käyttämällä kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.

Valikkokohteen tiedot

+:

Nostaa äänitustasoa.

-:

Laskee äänitustasoa.


Nollaa:

Palauttaa äänitustason oletusasetuksen.

Vihje

- Kun tallennetaan videoita, joissa on voimakkaita ääniä, aseta [Äänen nauhoitustas.] alhaisemmalle äänen tasolle. Tällöin voit tallentaa realistisempaa ääntä. Kun tallennetaan videoita, joissa on hiljaisia ääniä, [Äänen nauhoitustas.] korkeammalle äänen tasolle, jotta ääni kuuluu paremmin.


Huomautus

- Rajoitin toimii aina [Äänen nauhoitustas.] -asetuksista huolimatta.
- [Äänen nauhoitustas.] on käytettävissä vain videokuvaustilassa.
- [Äänen nauhoitustas.] ei ole käytettävissä hidastetun/nopeutetun kuvauksen aikana.
- [Äänen nauhoitustas.] -asetuksia käytetään sekä sisäisen mikrofonin että  (mikrofoni) -liittimen tulon kanssa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Äänilähdön ajoitus

Voit määrittää kaiun poiston äänen seurannan aikana ja estää ei-toivotut poikkeamat videon ja äänen välillä HDMI-lähdön aikana.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Äänilähdön ajoitus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Live:

Lähetää äänen ilman viivettä. Valitse tämä asetus, kun äänen poikkeama on ongelma äänitarkkailun aikana.


Huulisynkronointi:

Lähetää äänen ja videon synkronoituina. Valitse tämä asetus, kun haluat välttää ei-toivotut poikkeamat videon ja äänen välillä.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tuulen äänen vaim.

Määrittää, vaimennetaanko tuulen kohinaa leikkaamalla sisäiseen mikrofoniin tulevan äänen matalia taajuuksia.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Tuulen äänen vaim.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Tuulen ääniä vaimennetaan.

Ei käytössä:

Tuulen ääniä ei vaimenneta.

Huomautus

- Jos määrität asetukseksi [Käytössä], kun tuuli ei puhalla riittävän kovaa, normaalit äänet saattavat tallentua liian pienellä äänenvoimakkuudella.
- Ulkoista mikrofonia (myydään erikseen) käytettäessä [Tuulen äänen vaim.] ei toimi.


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvaprofiili


Voit muuttaa värin, sävyjyrkkyyden yms. asetuksia.

Kuvaprofiilin mukauttaminen

Voit mukauttaa kuvanlaatua säätämällä kuvaprofiilin kohteita, kuten [Gamma] ja [Detaljit]. Kun säädät näitä parametreja, liitä kamera televisioon tai monitoriin ja säädä niitä samalla, kun tarkkailet kuvaa ruudussa.

- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvaprofiili] → profiili, jota haluat muuttaa.
- 2 Siirry kohteen hakemistoruutuun painamalla kiekkopainikkeen oikeaa puolta.
- 3 Valitse muutettava kohde käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/alapuolta.
- 4 Valitse haluttu arvo käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/alapuolta ja paina keskiötä.

Kuvaprofiilin esiasetuksen käyttäminen

Videoiden oletusasetukset [PP1] – [PP10] on asetettu etukäteen kameraan erilaisten kuvausolosuhteiden perusteella.
MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvaprofiili] → haluttu asetus.

PP1:

Esimerkkiasetus, jossa käytetään [Movie]-gammaa.

PP2:

Esimerkkiasetus, jossa käytetään [Still]-gammaa.

PP3:

Esimerkkiasetus luonnollisesta värisävystä, jossa käytetään [ITU709]-gammaa.

PP4:

Esimerkkiasetus värisävystä, joka noudattaa ITU709-standardia.

PP5:

Esimerkkiasetus, jossa käytetään [Cine1]-gammaa.

PP6:

Esimerkkiasetus, jossa käytetään [Cine2]-gammaa.

PP7:

Esimerkkiasetus, jossa käytetään [S-Log2]-gammaa.

PP8:

Esimerkkiasetus, jossa käytetään [S-Log3]-gammaa ja [S-Gamut3.Cine] kohdassa [Väritila].

PP9:

Esimerkkiasetus, jossa käytetään [S-Log3]-gammaa ja [S-Gamut3] kohdassa [Väritila].

PP10:

Esimerkkiasetus HDR-videoiden tallentamisesta käyttämällä [HLG2] gammaa.

HDR-videotallennus

Kamera voi tallentaa HDR-videoita, kun kuvaprofiilissa on valittu gammaksi [HLG], [HLG1] – [HLG3]. Kuvaprofiilin esivalinta [PP10] tarjoaa esimerkkiasetuksen HDR-tallennusta varten. Asetuksella [PP10] tallennettuja videoita voidaan katsella normaalia laajemmalla kirkkausalueella, kun niitä toistetaan televisiossa, jossa on Hybrid Log-Gamma (HLG) -tuki. Näin myös kohtaukset, joissa on laaja kirkkausalue, voidaan tallentaa ja näyttää tarkasti ilman, että ne näyttävät ali-

tai ylivalottuneilta. HLG:tä käytetään HDR TV -ohjelmatuotannossa kansainvälisen standardisuosituksen ITU-R BT.2100 määritelmän mukaisesti.

Kuvaprofiilin kohteet

Mustan taso

Määrittää mustan tason. (-15 – +15)

Gamma

Valitsee gammakäyrän.

Movie: Vakiogammakäyrä videoita varten

Still: Vakiogammakäyrä valokuvia varten

Cine1: Pehmentää tummien osien kontrastia ja korostaa kirkkaiden osien sävyjyrkkyyttä rauhallisen värisen videon tuottamiseksi. (vastaava kuin HG4609G33)

Cine2: Samanlainen kuin [Cine1] mutta optimoitu editointia varten jopa 100-prosenttisen videosignaalin kanssa. (vastaava kuin HG4600G30)

Cine3: Voimistaa vaaleiden ja tummien kontrastia enemmän kuin [Cine1] ja voimistaa sävyjyrkkyyttä mustassa.

Cine4: Voimistaa tummien osien kontrastia enemmän kuin [Cine3].

ITU709: Gammakäyrä, joka vastaa ITU709:ää.

ITU709(800%): Gammakäyrä kohtausten tarkistamiseen olettaen, että kuvauksessa on käytössä [S-Log2] tai [S-Log3].

S-Log2: Gammakäyrä asetukselle [S-Log2]. Tämä asetus perustuu oletukseen, että kuvaa käsitellään kuvauksen jälkeen.

S-Log3: Gammakäyrä asetukselle [S-Log3], jolla on enemmän filmin kaltaisia ominaisuuksia. Tämä asetus perustuu oletukseen, että kuvaa käsitellään kuvauksen jälkeen.

HLG: Gammakäyrä HDR-tallennusta varten. Vastaa HDR-standardia Hybrid Log-Gamma, ITU-R BT.2100.

HLG1: Gammakäyrä HDR-tallennusta varten. Korostaa kohinanvaimennusta. Kuvauksen dynamiikka-alue on kuitenkin kapeampi kuin asetuksella [HLG2] tai [HLG3].

HLG2: Gammakäyrä HDR-tallennusta varten. Tarjoaa dynamiikka-alueen ja kohinanvaimennuksen tasapainon.

HLG3: Gammakäyrä HDR-tallennusta varten. Laajempi dynamiikka-alue kuin asetuksella [HLG2]. Kohina voi kuitenkin lisääntyä.

- [HLG1], [HLG2] ja [HLG3] kaikki käyttävät gammakäyrää, jolla on samat ominaisuudet, mutta jokainen tarjoaa erilaisen tasapainon dynamiikka-alueen ja kohinanvaimennuksen välillä. Jokaisella on erilainen videon maksimilähtötaso seuraavasti: [HLG1]: noin 87 %, [HLG2]: noin 95 %, [HLG3]: noin 100 %.

Mustan Gamma

Korjaa gammaa alhaisen intensiteetin alueilla.

[Mustan Gamma] on lukittu arvoon "0" eikä sitä voi säätää, kun [Gamma]-asetukseksi on valittu [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3].

Alue: Valitsee korjausalueen. (Leveä / Keskitaso / Kapea)

Taso: Määrittää korjaustason. (-7 (suurin mustan pakkaus) – +7 (suurin mustan venytys))

Ylivalotuksen esto

Asettaa videosignaalin pakkauksen käännealueen ja kaltevuuden ylivalotuksen estämiseksi rajoittamalla kohteen korkean intensiteetin alueiden signaalit kameran dynaamiselle alueelle.

[Ylivalotuksen esto] on poissa käytöstä, jos [Tila]-asetukseksi on valittu [Automaattinen], kun [Gamma]-asetukseksi on valittu [Still], [Cine1], [Cine2], [Cine3], [Cine4], [ITU709(800%)], [S-Log2], [S-Log3], [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3].

Jos haluat ottaa [Ylivalotuksen esto] -asetuksen käyttöön, valitse [Tila]-asetukseksi [Manuaalinen].

Tila: Valitsee automaattiset/manuaaliset asetukset.

- Automaattinen: Käännealue ja kaltevuus asetetaan automaattisesti.
- Manuaalinen: Käännealue ja kaltevuus asetetaan manuaalisesti.

Automaattinen: Asetukset, kun [Automaattinen] on valittu kohdassa [Tila].

- Enimmäispiste: Määrittää käännealueen maksimipisteen. (90 % – 100 %)
- Herkkyys: Määrittää herkkyuden. (Korkea / Keski-suuri / Matala)

Manuaalinen: Asetukset, kun [Manuaalinen] on valittu kohdassa [Tila].

- Piste: Määrittää käänneasteen. (75% – 105%)
- Kalteva: Määrittää käänteeseen kaltevuuden. (-5 (loiva) – +5 (jyrkkä))

Väritila

Määrittää värien tyypin ja tason.

Kohdassa [Väritila] vain [BT.2020] ja [709] ovat käytettävissä kun [Gamma]-asetukseksi on valittu [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3].

Movie: Sopivat värit, kun asetukseksi [Gamma] on valittu [Movie].

Still: Sopivat värit, kun asetukseksi [Gamma] on valittu [Still].

Cinema: Sopivat värit, kun asetukseksi [Gamma] on valittu [Cine1] tai [Cine2].

Pro: Samanlaiset värisävyt kuin Sonyn ammattikameroiden vakiokuvanlaadussa (kun yhdistetty ITU709-gammaan) ITU709-matriisi: Värit vastaavat ITU709-standardia (kun yhdistetty ITU709-gammaan)

Mustavalko: Määrittää värikylläisyyden nolaksi mustavalkokuvausta varten.

S-Gamut: Asetus perustuu oletukseen, että kuvia käsitellään kuvauksen jälkeen. Käytetään, kun asetukseksi [Gamma] on valittu [S-Log2].

S-Gamut3.Cine: Asetus perustuu oletukseen, että kuvia käsitellään kuvauksen jälkeen. Käytetään, kun asetukseksi [Gamma] on valittu [S-Log3]. Tämän asetuksen avulla voidaan kuvata väritilassa, joka voidaan muuntaa helposti digitaalista elokuvateatteria varten.

S-Gamut3: Asetus perustuu oletukseen, että kuvia käsitellään kuvauksen jälkeen. Käytetään, kun asetukseksi [Gamma] on valittu [S-Log3]. Tämän asetuksen avulla voidaan kuvata laajassa väritilassa.

BT.2020: Vakiovärisävy, kun [Gamma]-asetukseksi on valittu [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3].

709: Värisävy, kun [Gamma]-asetukseksi on valittu [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3] ja videoita tallennetaan HDTV-värillä (BT.709).

Värikylläisyys

Määrittää värikylläisyyden. (-32 – +32)

Väri vaihe

Määrittää väri vaiheen. (-7 – +7)

Värisyvyys

Määrittää kunkin väri vaiheen värisyvyyden. Tämä toiminto on tehokkaampi kromaattisilla väreillä ja tehottomampi akromaattisilla väreillä. Väri näyttää syvemältä, kun asetusarvoa suurennetaan positiiviseen suuntaan, ja vaaleammalta, kun arvoa pienennetään negatiiviseen suuntaan. Tämä toiminto on tehokas, vaikka asetukseksi [Väritila] valittaisiin [Mustavalko].

[R] -7 (vaaleanpunainen) – +7 (syvänpunainen)

[G] -7 (vaaleanvihreä) – +7 (syvänvihreä)

[B] -7 (vaaleansininen) – +7 (syvänsininen)

[C] -7 (vaaleansyaani) – +7 (syvänsyaani)

[M] -7 (vaaleanmagenta) – +7 (syvänmagenta)

[Y] -7 (vaaleankeltainen) – +7 (syvänkeltainen)

Detaljit

Määrittää [Detaljit]-kohteet.

Taso: Määrittää [Detaljit]-tason. (-7 – +7)


Säädä: Seuraavat parametrit voidaan valita manuaalisesti.

- Tila: Valitsee automaattisen/manuaalisen asetuksen. (Automaattinen (automaattinen optimointi) / Manuaalinen (Yksityiskohtat määritetään manuaalisesti.))
- V/H-tasapaino: Määrittää DETAIL-asetuksen pysty- (V) ja vaakasuuntaisen (H) tasapainon. (-2 (siirtymä pystysuuntaan (V)) – +2 (siirtymä vaakasuuntaan (H)))
- B/W-tasapaino: Valitsee alemman DETAIL-suunnan (B) ja ylemmän DETAIL-suunnan (W) tasapainon. (Tyyppi 1 (siirtymä alempaan DETAIL-suuntaan (B)) – Tyyppi 5 (siirtymä ylempään DETAIL-suuntaan (W)))
- Raja: Määrittää [Detaljit]-rajatason. (0 (Matala rajataso: todennäköisesti rajoitetaan) – 7 (Korkea rajataso: todennäköisesti ei rajoiteta))

- Crispning: Määrittää terävöintitason. (0 (matala terävöintitaso) – 7 (syvä terävöintitaso))
- Korostusten detaljit: Määrittää [Detaljit]-tason korkean intensiteetin alueilla. (0 – 4)

Asetusten kopiointi toiseen kuvaprofiiliinumeroon

Voit kopioida kuvaprofiilin asetukset toiseen kuvaprofiiliinumeroon.

MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvaprofiili] → [Kopioi].

Kuvaprofiilin oletusasetusten palauttaminen

Kuvaprofiilin oletusasetukset voidaan palauttaa. Kaikkia kuvaprofiiliasetuksia ei voi palauttaa kerralla.

MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvaprofiili] → [Nollaa].

Huomautus

- Koska parametrit ovat yhteiset videoille ja valokuville, säädä arvoa, kun vaihdat kuvaustilan.
- Jos kehitetään RAW-kuvia kuvausasetusten kanssa, seuraavat asetukset eivät vaikuta:
 - Mustan taso
 - Mustan Gamma
 - Ylivalotuksen esto
 - Värisyvyys
- Jos [Gamma]-asetusta muutetaan, käytettävissä oleva ISO-arvoalue muuttuu.
- Gamma-asetusten mukaan tummissa osissa voi olla enemmän kohinaa. Sitä voidaan parantaa määrittämällä objektiivin korjaukseksi [Ei käytössä].
- S-Log2- tai S-Log3-gammaa käytettäessä kohina on näkyvämpää kuin muita gammoja käytettäessä. Jos kohina on edelleen huomattavaa kuvien käsittelyn jälkeenkin, sitä voidaan parantaa kuvaamalla kirkaammalla asetuksella. Dynaaminen alue kuitenkin kaventuu vastaavasti, kun kuvataan kirkaammalla asetuksilla. Kuva kannattaa tarkistaa etukäteen koekuvauksella, kun käytetään S-Log2- tai S-Log3-gammaa.
- Asetus [ITU709(800%)], [S-Log2] tai [S-Log3] voi aiheuttaa virheen valkotasapainon mukautetuissa asetuksissa. Jos näin tapahtuu, suorita ensin mukautettu asennus käyttämällä muuta gammaa kuin [ITU709(800%)], [S-Log2] tai [S-Log3] ja valitse sitten uudelleen gammaksi [ITU709(800%)], [S-Log2] tai [S-Log3].
- Asetus [ITU709(800%)], [S-Log2] tai [S-Log3] poistaa asetuksen [Mustan taso] käytöstä.
- Jos asetukseksi [Kalteva] valitaan +5 kohdassa [Manuaalinen] kohdassa [Ylivalotuksen esto], [Ylivalotuksen esto] -asetukseksi asetetaan [Ei käytössä].
- S-Gamut, S-Gamut3.Cine ja S-Gamut3 ovat Sonyn omia väriavaruuksia. Tämän kameras S-Gamut -asetus ei kuitenkaan tue koko S-Gamut-väriavaruutta. Se on asetusta, jolla saavutetaan S-Gamut-avaruutta vastaava värien toisto.

Aiheeseen liittyvää

- [Gammanäyttöapu](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Gammanäyttöapu

Videoita, joissa on S-Log-gamma, on tarkoitus käsitellä kuvauksen jälkeen laajan dynaamisen alueen hyödyntämiseksi. Videot, joilla on HLG-gamma, oletetaan näytettäväksi HDR-yhteensopivissa monitorissa. Tästä syystä ne näytetään pienellä kontrastilla kuvauksen aikana, ja niiden tarkkailu voi olla vaikeaa. Asetuksen [Gammanäyttöapu] avulla voidaan kuitenkin tuottaa normaalia gammaa vastaava kontrasti. Lisäksi asetusta [Gammanäyttöapu] voidaan käyttää myös, kun toistetaan videoita kameran monitorissa/etsimessä.

1 MENU →  (Asetus) → [Gammanäyttöapu].

2 Valitse haluamasi asetus käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/alapuolta.

Valikkokohteen tiedot

Assist
OFF **Ei käytössä:**

Ei käytä asetusta [Gammanäyttöapu].

Assist
AUTO **Automaattinen:**

Näyttää videot [S-Log2→709(800%)]-tehosteella, kun kohdassa [Kuvaprofiili] asetettu gamma on [S-Log2], ja [S-Log3→709(800%)]-tehosteella, kun gammaksi on asetettu [S-Log3]. Näyttää videot [HLG(BT.2020)]-tehosteella, kun kohdassa [Kuvaprofiili] asetettu gamma on [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3] ja [Väritila]-asetukseksi on valittu [BT.2020].

Näyttää videot [HLG(709)]-tehosteella, kun kohdassa [Kuvaprofiili] asetettu gamma on [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3] ja [Väritila]-asetukseksi on valittu [709].

Assist
S-Log2 **S-Log2→709(800%):**

Näyttää videot S-Log2-gammalla, joka tuottaa ITU709 (800%) -vastaavan kontrastin.

Assist
S-Log3 **S-Log3→709(800%):**

Näyttää videot S-Log3-gammalla, joka tuottaa ITU709 (800%) -vastaavan kontrastin.

Assist
HLG 2020 **HLG(BT.2020):**

Näyttää videoita, kun monitorin tai etsimen kuvanlaatu on säädetty lähes samanlaiseksi kuin silloin, kun videot näytetään [HLG(BT.2020)]-yhteensopivassa monitorissa.

Assist
HLG 709 **HLG(709):**

Näyttää videoita, kun monitorin tai etsimen kuvanlaatu on säädetty lähes samanlaiseksi kuin silloin, kun videot näytetään [HLG(709)]-yhteensopivassa monitorissa.

Huomautus

- Videot, joiden muoto on XAVC S 4K tai XAVC S HD ja gamma on [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3], näytetään [HLG(BT.2020)]-tehosteen tai [HLG(709)]-tehosteen kanssa videon gamma-arvon ja väritilan mukaan. Muissa tilanteissa videot näytetään kohdan [Kuvaprofiili] gamma-asetuksen ja väritila-asetuksen mukaisesti.
- Asetusta [Gammanäyttöapu] ei käytetä videoissa, kun niitä näytetään kameraan liitettyssä TV:ssä tai monitorissa.



Aiheeseen liittyvää

- [Kuvaprofiili](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Autom. hid. suljin (video)

Valitse, säädetäänkö valotusaikaa automaattisesti videokuvauksen aikana, jos kohde on tumma.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Autom. hid. suljin] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot




Käytössä:

Käyttää automaattista hidasta suljinta. Valotusaika pitenee automaattisesti kuvattaessa hämärässä. Voit vähentää videon kohinaa käyttämällä pitkää valotusaikaa, kun kuvataan hämärässä.

Ei käytössä:

Automaattinen hidas suljin ei ole käytössä. Tallennettu video on tummempi kuin asetuksella [Käytössä], mutta voit tallentaa videoita, joissa on tasaisempi liike ja vähemmän kohteen epäterävyyttä.

Huomautus

- [ Autom. hid. suljin] ei toimi seuraavissa tilanteissa:
 - Hidastetun/nopeutetun kuvauksen aikana
 -  S (Suljinaika etusijalla)
 -  M (Käsivalotus)
 - Kun [ISO]-asetukseksi on valittu muu kuin [ISO AUTO].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-nopeus (video)

Voit vaihtaa tarkennusnopeutta, kun videotilassa käytetään automaattitarkennusta.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ AF-nopeus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Nopea:

Asettaa AF-nopeuden suureksi. Tämä tila sopii aktiivisten kohtausten, kuten urheilun, kuvaamiseen.

Normaali:

Asettaa AF-nopeuden normaaliksi.



Hidas:

Asettaa AF-nopeuden pieneksi. Tässä tilassa tarkennus vaihtuu pehmeästi, kun kohde, johon tarkennetaan, vaihtuu.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-seur. herkkyys (video)

AF-herkkyys voidaan asettaa videotilassa.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) →  AF-seur. herkkyys] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Herkkä:

Asettaa AF-herkyyden korkeaksi. Tämä tila on hyödyllinen videokuvauksessa, kun kohde liikkuu nopeasti.

Vakio:

Asettaa AF-herkyyden normaaliksi. Tämä tila on hyödyllinen, kun kohteen edessä on esteitä, tai vilkkaissa paikoissa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

TC/UB-asetukset

Aikakoodi- (TC) ja käyttäjän bitti (UB) -tiedot voidaan tallentaa videoihin liitettynä datana.

1 MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → asetusarvo, jota haluat muuttaa.

Valikkokohteen tiedot

TC/UB-näyttöasetus:

Määrittää laskurin, aikakoodin ja käyttäjän bitin näytön.

TC Preset:

Määrittää aikakoodin.

UB Preset:

Määrittää käyttäjän bitin.

TC Format:

Määrittää aikakoodin tallennusmenetelmän. (Vain, kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu NTSC.)

TC Run:

Määrittää aikakoodin laskentamuodon.


TC Make:

Määrittää aikakoodin tallennusmuodon tallennusvälineessä.



UB Time Rec:

Määrittää, tallennetaanko aika käyttäjän bittinä.


Aikakoodin asettaminen (TC Preset)

- MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → [TC Preset].
- Kierrä kiekkopainiketta ja valitse kaksi ensimmäistä numeroa.
 - Aikakoodi voidaan asettaa seuraavalle alueelle.
Kun [60i] on valittu: 00:00:00:00 – 23:59:59:29
 - * Kun [24p] on valittu, voit valita aikakoodin kaksi viimeistä numeroa neljän kerrannaisina 0–23 ruutuun.
Kun [50i] on valittu: 00:00:00:00 – 23:59:59:24
- Aseta muut numerot samalla tavalla kuin vaiheessa 2 ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä.



Aikakoodin nollaaminen

- MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → [TC Preset].
 - Nollaa aikakoodi (00:00:00:00) painamalla  (Poista) -painiketta.
- Aikakoodi (00:00:00:00) voidaan nollata myös käyttämällä RMT-VP1K-kaukolaukaisinta (myydään erikseen).

Käyttäjän bitin asettaminen (UB Preset)

- MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → [UB Preset].
- Kierrä kiekkopainiketta ja valitse kaksi ensimmäistä numeroa.
- Aseta muut numerot samalla tavalla kuin vaiheessa 2 ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä.

Käyttäjän bitin nollaaminen

- MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → [UB Preset].
- Nollaa käyttäjän bitti (00 00 00 00) painamalla  (Poista) -painiketta.

Aikakoodin tallennusmenetelmän valitseminen (TC Format ^{*1})

1. MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → [TC Format].

DF:

Tallentaa aikakoodin Drop Frame^{*2}-muodossa.

NDF:


Tallentaa aikakoodin Non-Drop Frame -muodossa.

*1 Vain kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu NTSC.

*2 Aikakoodi perustuu 30 ruutuun sekunnissa. Todellisen ajan ja aikakoodin välille syntyy kuitenkin ero pitkään kestäväen tallennuksen aikana, koska NTSC-kuvasignaalin ruututaajuus on noin 29,97 ruutua sekunnissa. Drop Frame korjaa tämän eron ja tekee aikakoodista ja todellisesta ajasta yhtenevät. Drop Frame poistaa kaksi ensimmäistä ruudun numeroa joka minuutti paitsi joka kymmenes minuutti. Aikakoodi ilman tätä korjausta on Non-Drop Frame.

- Asetukseksi lukitaan [NDF], kun tallennetaan 4K/24p- tai 1080/24p-muodossa.

Aikakoodin laskentamuodon valitseminen (TC Run)

1. MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → [TC Run].

Rec Run:

Määrittää aikakoodin askeltilan etenemään vain tallennuksen aikana. Aikakoodi tallennetaan järjestyksessä edellisen tallennuksen viimeisestä aikakoodista alkaen.

Free Run:

Määrittää aikakoodin askeltilan etenemään milloin vain kameran toiminnasta riippumatta.

- Aikakoodia ei välttämättä tallenneta järjestyksessä seuraavissa tilanteissa, vaikka aikakoodi etenee [Rec Run] -tilassa.
 - Kun tallennusmuotoa vaihdetaan.
 - Kun tallennusväline poistetaan.







Aikakoodin tallennustavan valitseminen (TC Make)

1. MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → [TC Make].

Preset:

Tallentaa juuri asetetun aikakoodin tallennusvälineeseen.




Regenerate:

Lukee edellisen tallennuksen viimeisen aikakoodin tallennusvälineestä ja tallentaa uuden aikakoodin viimeisen aikakoodin jatkoksi. Aikakoodi luetaan paikassa 1 olevalta muistikortilta, kun [Tallennustila]-asetukseksi kohdassa [Tallennusmuistiaset.] on valittu [Tal. molem. ()] tai [Tal. molem. ( / )]. Aikakoodi luetaan muistikortilta, jolle videot tallennetaan, kun [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Normaali], [Tal. molem. ()], [Lajitt. (RAW/JPEG)], [Lajitt. (JPEG/RAW)] tai [Lajitt. ( / )]. Aikakoodi etenee [Rec Run] -tilassa [TC Run] -asetuksesta riippumatta.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

TC/UB-näyttökytin

Voit näyttää videon aikakoodin (TC) ja käyttäjän bitin (UB) painamalla näppäintä, johon [TC/UB-näyttökytin] -toiminto on määritetty.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike], [ Oma painike] tai [ Oma painike] → määritä [TC/UB-näyttökytin]-toiminto haluamaasi näppäimeen.

2 Paina näppäintä, johon [TC/UB-näyttökytin] -toiminto määritettiin.

- Aina kun näppäintä painetaan, monitorin näyttö vaihtuu seuraavassa järjestyksessä: videotallennuksen aikalaskuri → aikakoodi (TC) → käyttäjän bitti (UB).

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

MOVIE-painike

Määrittää, aktivoidaanko MOVIE (Video) -painike.

1 MENU → 2 (Kamera- asetukset2) → [MOVIE-painike] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Aina:


Aloittaa videotallennuksen, kun MOVIE-painiketta painetaan missä tahansa tilassa.



Vain Video-tilassa:

Aloittaa videotallennuksen, kun MOVIE-painiketta painetaan, vain, jos kuvaustilaksi on valittu [Video] tai [Hidas ja nopea liike].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Merkkinäyttö (video)

Määrittää, näytetäänkö [ Merkkiasetukset] -toiminnolla asetetut merkit monitorissa tai etsimessä videoita kuvattaessa.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Merkinäyttö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot


Käytössä:

Merkit näytetään. Merkkejä ei tallenneta.

Ei käytössä:

Merkkejä ei näytetä.

Huomautus

- Merkit näytetään, kun tilapyörä on asennossa  (Video) tai **S&Q** tai kun kuvataan videoita.
- Merkkejä ei voi näyttää, kun käytetään asetusta [Tark. suurennus].
- Merkit näytetään monitorissa tai etsimessä. (Merkkejä ei voi lähettää.)



Aiheeseen liittyvää

- [Merkkiasetukset \(video\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Merkkiasetukset (video)

Määrittää videoita kuvattaessa näytettävät merkit.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Merkkiasetukset] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Keski:

Määrittää, näytetäänkö keskimerkki kuvausnäytön keskellä.
[Ei käytössä]/[Käytössä]

Kuvasuhde:

Määrittää kuvasuhdemerkin näytön.
[Ei käytössä]/[4:3]/[13:9]/[14:9]/[15:9]/[1.66:1]/[1.85:1]/[2.35:1]

Turva-alue:

Määrittää suojavyöhykkeen näytön. Tästä tulee vakioalue, jonka tavallinen TV voi vastaanottaa.
[Ei käytössä]/[80%]/[90%]

Ohjainkehys:

Määrittää, näytetäänkö ohjainkehys. Voit varmistaa, onko kohde vaakasuorassa vai pystysuorassa maahan nähden.
[Ei käytössä]/[Käytössä]

Vihje

- Voit näyttää useita merkkejä samaan aikaan.
- Tee tasapainoinen sommittelu asettamalla kohde [Ohjainkehys]-kohdan leikkauspisteeseen.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

4K-lähtövalinta (video)

Voit määrittää, miten videoita tallennetaan ja HDMI-lähtö suoritetaan, kun kamera on liitetty ulkoisiin 4K-yhteensopiviin tallennus-/toistolaitteisiin yms.

- 1 Käännä tilapyörä asentoon  (Video).
- 2 Liitä kamera haluamaasi laitteeseen HDMI-kaapelilla.
- 3 MENU →  (Asetus) → [ 4K-lähtövalinta] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Muistikortti+HDMI:

Lähetää ulkoiseen tallennus-/toistolaitteeseen ja tallentaa kameras muistikorttiin samaan aikaan.

Vain HDMI(30p):

Lähetää 4K-videon 30p-muodossa ulkoiseen tallennus-/toistolaitteeseen tallentamatta kameras muistikorttiin.

Vain HDMI(24p):


Lähetää 4K-videon 24p-muodossa ulkoiseen tallennus-/toistolaitteeseen tallentamatta kameras muistikorttiin.

Vain HDMI(25p) *:

Lähetää 4K-videon 25p-muodossa ulkoiseen tallennus-/toistolaitteeseen tallentamatta kameras muistikorttiin.

* Vain kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu PAL.

Huomautus

- Tämä kohde voidaan asettaa vain, kun kamera on videotilassa ja liitetty 4K-yhteensopivaan laitteeseen.
- Kun asetus [Vain HDMI(30p)], [Vain HDMI(24p)] tai [Vain HDMI(25p)] on valittu, asetukseksi [HDMI-tietonäyttö] tulee tilapäisesti [Ei käytössä].
- 4K-videota ei lähetetä liitettyyn 4K-yhteensopivaan laitteeseen hidastetun/nopeutetun kuvauksen aikana.
- Kun [Vain HDMI(30p)], [Vain HDMI(24p)] tai [Vain HDMI(25p)] on asetettu, laskuri ei liiku eteenpäin (todellista tallennusaikaa ei lasketa), kun videota tallennetaan ulkoisella tallennus-/toistolaitteella.
- Kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [XAVC S 4K] ja kamera liitetään HDMI:n kautta, seuraavat toiminnot eivät ole käytettävissä.
 - [Kasv./silm. etusij. AF]
 - [Kasv. etus. mon.mitt.]
 - [Keski-AF-lukitus]

Aiheeseen liittyvää

- [HDMI-asetukset: REC-ohjain \(video\)](#)
- [Tiedostomuoto \(video\)](#)
- [Tallennusasetus \(video\)](#)
- [HDMI-asetukset: HDMI-tietonäyttö](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Videovalotila

Määrittää valaistusasetuksen HVL-LBPC-LED-valoa (myydään erikseen) varten.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Videovalotila] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Virtalinkki:

Videovalo syttyy/sammutuu samaan aikaan kameran ON/OFF-toiminnan kanssa.

Tallennuslinkki:

Videovalo syttyy/sammutuu samaan aikaan videotallennuksen aloittamisen/lopettamisen kanssa.

Tallen.linkki&STBY:

Videovalo syttyy, kun videotallennus alkaa, ja himmenee, kun ei tallenneta (STBY).

Automaattinen:

Videovalo syttyy automaattisesti, kun on pimeää.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valokuvien toisto


Toistaa tallennetut kuvat.

1 Vaihda toistotilaan painamalla  (Toisto) -painiketta.

2 Valitse kuva kiekkopainikkeella.

- Jatkuvalla kuvauksella tai intervallikuvauksella otetut kuvat näytetään yhtenä ryhmänä. Voit toistaa ryhmän kuvia painamalla kiekkopainikkeen keskiötä.

Vihje

- Tuote luo muistikorttiin kuvatietokantatiedoston kuvien tallentamista ja toistamista varten. Kuvaa, jota ei ole rekisteröity kuvatietokantatiedostoon, ei ehkä toisteta oikein. Jos haluat toistaa muilla laitteilla otettuja kuvia, rekisteröi kuvat kuvatietokantaan valitsemalla MENU →  (Asetus) → [Pal. kuvatietokanta].
- Jos toistat kuvia heti jatkuvan kuvauksen jälkeen, monitorissa saattaa näkyä kuvake, joka osoittaa, että dataa kirjoitetaan/kirjoittamista odottavien kuvien määrän. Eräät toiminnot eivät ole käytettävissä kirjoituksen aikana.
- Voit suurentaa kuvaa myös kaksoisnapauttamalla monitoria. Lisäksi voit vetää ja siirtää suurennettua sijaintia monitorissa. Valitse [Kosketustoiminto]-asetukseksi [Käytössä] etukäteen.

Aiheeseen liittyvää

- [Pal. kuvatietokanta](#)
- [Toistettavan muistikortin valitseminen \(Valitse toiston muisti\)](#)

Toistettavan kuvan suurentaminen (Suurena kuva)

Suurentaa toistettavan kuvan. Käytä tätä toimintoa, kun haluat tarkistaa kuvan tarkennuksen tms.




1 Tuo suurennettava kuva esiin ja paina sitten -painiketta.

- Säädä zoomauskerrointa kiertämällä kiekkopainiketta. Voit siirtyä edelliseen tai seuraavaan kuvaan ja säilyttää saman zoomauskerroimen kiertämällä etu-/takapainiketta.
- Näkymä lähennetään siihen kuvan osaan, johon kamera tarkensi kuvauksen aikana. Jos tarkennuksen sijaintitietoja ei saada, kamera lähentää kuvan keskelle.

2 Valitse suurennettava osa painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/oikeaa/vasenta puolta.

3 Poistu toistozoomauksesta painamalla MENU-painiketta tai kiekkopainikkeen keskiötä.

Vihje

- Voit suurentaa toistettavan kuvan myös käyttämällä MENU-valikkoa.
- Voit muuttaa alkusuurennusta ja suurennettujen kuvien alkusijaintia valitsemalla MENU →  (Toisto) → [ Suurena alk. suur.] tai [ Suurena alk. sij.].
- Voit suurentaa kuvaa myös kaksoisnapauttamalla monitoria. Lisäksi voit vetää ja siirtää suurennettua sijaintia monitorissa. Valitse [Kosketustoiminto]-asetukseksi [Käytössä] etukätein.

Huomautus

- Videoita ei voi suurentaa.

Aiheeseen liittyvää

- [Kosketustoiminto](#)
- [Suurena alk. suur.](#)
- [Suurena alk. sij.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tallennettujen kuvien kiertäminen automaattisesti (Näytön kääntö)

Valitsee suunnan, kun toistetaan tallennettuja kuvia.

1 MENU →  (Toisto) → [Näytön kääntö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Automaattinen:

Kun kameraa kierretään, näytetty kuva kiertyy automaattisesti tunnistamalla kameran suunnan.

Manuaalinen:

Pystysuunnassa otettu kuva näytetään pystysuunnassa. Jos kuvan suunta on asetettu käyttämällä toimintoa [Käännä], kuva näytetään sen mukaisesti.

Ei käytössä:

Kuvat näytetään aina vaakasuunnassa.

Aiheeseen liittyvää

- [Kuvan kiertäminen \(Käännä\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvan kiertäminen (Käännä)

Kiertää tallennettua kuvaa vastapäivään.

1 Tuo kierrettävä kuva esiin ja valitse sitten MENU →  (Toisto) → [Käännä].

2 Paina kiekkopainikkeen keskiötä.

Kuvaa kierretään vastapäivään. Kuvaa käännetään, kun painat keskiosaa.

Jos kuvaa kierretään kerran, kuva pysyy kierrettynä myös tuotteen sammuttamisen jälkeen.

Huomautus

- Videoita ei voi kiertää.
- Et voi ehkä kiertää muilla tuotteilla kuvattuja kuvia.
- Kun kierrettyjä kuvia katsellaan tietokoneessa, ohjelmiston mukaan ne voivat näkyä alkuperäisessä suunnassa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Suurena alk. suur.

Asettaa alkusuurennuskertoimen, kun toistetaan suurennettuja kuvia.

1 MENU →  (Toisto) → [ Suurena alk. suur.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vakiosuurennus:

Näyttää kuvan vakiosuurennuksella.

Edellinen suurennus:

Näyttää kuvan edellisellä suurennuksella. Edellinen suurennus säilytetään, vaikka toistozoomaustilasta poistuttaisiin.


Aiheeseen liittyvää

- [Toistettavan kuvan suurentaminen \(Suurena kuva\)](#)
- [Suurena alk. sij.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Suurena alk. sij.

Asettaa alkuasennon, kun kuvaa suurennetaan toiston aikana.

1 MENU →  (Toisto) → [ Suurena alk. sij.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Tarkennettu sijainti:

Suurentaa kuvaa tarkennuspisteestä kuvauksen aikana.

Keskikohta:

Suurentaa kuvaa näytön keskeltä.


Aiheeseen liittyvää

- [Toistettavan kuvan suurentaminen \(Suurena kuva\)](#)
- [Suurena alk. suur.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Videoiden toistaminen

Toistaa tallennetut videot.

- 1 Siirry toistotilaan painamalla  (Toisto) -painiketta.
- 2 Valitse toistettava video kiekkopainikkeella ja aloita toisto painamalla sen keskiötä.

Videon toiston aikana käytettävissä olevat toiminnot

Voit käyttää hidastettua toistoa, säätää äänenvoimakkuutta yms. painamalla kiekkopainikkeen alapuolta.

-  : Toisto
-  : Tauko
-  : Kelaaminen eteenpäin
-  : Kelaaminen taaksepäin
-  : Hidastettu toisto eteenpäin
-  : Hidastettu toisto taaksepäin
-  : Seuraava videotiedosto
-  : Edellinen videotiedosto
-  : Näyttää seuraavan ruudun.
-  : Näyttää edellisen ruudun.
-  : Kuvan sieppaus
-  : Äänenvoimakkuuden säätö
-  : Sulkee käyttöpaneelin

Vihje

- Keskeytyksen aikana käytettävissä ovat "Hidastettu toisto eteenpäin", "Hidastettu toisto taaksepäin", "Näyttää seuraavan ruudun" ja "Näyttää edellisen ruudun".
- Muilla tuotteilla tallennettuja videoita ei välttämättä voi toistaa tällä kameralla.

Aiheeseen liittyvää

- [Vaihtaminen valokuvien ja videoiden välillä \(Katselutila\)](#)
- [Toistettavan muistikortin valitseminen \(Valitse toiston muisti\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Äänenvoimakkuus

Määrittää videotoiston äänenvoimakkuuden.

1 MENU →  (Asetus) → [Äänenvoimakkuus] → haluttu asetus.



Äänenvoimakkuuden säätäminen toiston aikana

Tuo käyttöpaneeli esiin painamalla kiekkopainikkeen alaosaa videotoiston aikana ja säädä sitten äänenvoimakkuutta. Voit säätää äänenvoimakkuutta samalla, kun kuuntelet ääntä.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvan sieppaus

Sieppaa valitun kohtauksen videosta tallennettavaksi valokuvana. Kuvaa ensin video ja keskeytä se sitten toiston aikana, kun haluat siepata tärkeitä hetkiä, joita ei usein huomata valokuvaa otettaessa, ja tallenna ne valokuvina.

- 1 Tuo esiin video, jonka haluat siepata valokuvana.**
- 2 MENU →  (Toisto) → [Kuvan sieppaus].**
- 3 Toista videota ja keskeytä se.**
- 4 Etsi haluamasi kohta käyttämällä hidasta toistoa eteenpäin tai taaksepäin, näyttämällä seuraavan tai edellisen ruudun ja pysäytä sitten video.**
- 5 Kaappaa haluttu kohta painamalla  (Kuvan sieppaus).**
Kohtausta tallennetaan valokuvana.


Aiheeseen liittyvää

- [Videoiden kuvaaminen](#)
- [Videoiden toistaminen](#)


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvien toistaminen kuvahakemistonäytössä (Hakemistonäyttö)

Voit näyttää useita kuvia kerralla toistotilassa.

- 1 Paina painiketta  (Hakemistonäyttö) kuvan toiston aikana.
- 2 Valitse kuva painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/oikeaa/vasenta puolta tai kiertämällä sitä.

Näytettävien kuvien määrän muuttaminen

MENU →  (Toisto) → [Hakemistonäyttö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

9 kuvaa/25 kuvaa

Yhden kuvan toistoon palaaminen

Valitse haluamasi kuva ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä.

Halutun kuvan näyttäminen nopeasti

Valitse kuvahakemistonäytön vasemmalla puolella oleva palkki kiekkopainikkeella ja paina sitten kiekkopainikkeen ylä-/alapuolta. Kun palkkia valitaan, voit näyttää kalenterinäytön tai kansion valintänäytön painamalla keskiötä. Lisäksi voit vaihtaa näkymätilaa valitsemalla kuvakkeen.


Aiheeseen liittyvää

- [Vaihtaminen valokuvien ja videoiden välillä \(Katselutila\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvasta toiseen hyppimisen asettaminen (Kuvahypyn asetukset)

Määrittää, mitä valitsinta ja menetelmää käytetään kuvasta toiseen hyppimiseen toiston aikana. Voit etsiä suojatut kuvat tai kuvat, joille on asetettu tietty luokitus, nopeasti.

1 MENU →  (Toisto) → [Kuvahypyn asetukset] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Valitse Valitsin:

Valitsee valitsimen, jolla hypätään kuvasta toiseen.

Kuvahypyn tapa:

Määrittää kuvahypyllä toistettavien kuvien tyylin.

Huomautus

- [Kuvahypyn asetukset] on käytettävissä vain, kun [Katselutila]-asetuksena on [Pvm. -näkyvä]. Jos [Katselutila]-asetuksena ei ole [Pvm. -näkyvä], kamera toistaa aina jokaisen kuvan hyppimättä, kun käytetään kohdassa [Valitse Valitsin] valittua valitsinta.
- Kuvahyppy-toimintoa käytettäessä videotiedostot ohitetaan aina.


Aiheeseen liittyvää

- [Luokitus](#)
- [Kuvien suojaaminen \(Suoja\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Vaihtaminen valokuvien ja videoiden välillä (Katselutila)

Asettaa katselutilan (kuvan näyttötavan).

1 MENU →  (Toisto) → [Katselutila] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

 **Pvm. -näkyvä:**

Näyttää kuvat päivämäärän mukaan.

 **Kansionäkymä (valok.):**

Näyttää vain valokuvat.

 **AVCHD AVCHD-näkyvä:**

Näyttää vain AVCHD -muotoiset videot.

 **XAVC S HD-näkyvä:**

Näyttää vain XAVC S HD -muotoiset videot.

 **XAVC S 4K-näkyvä:**

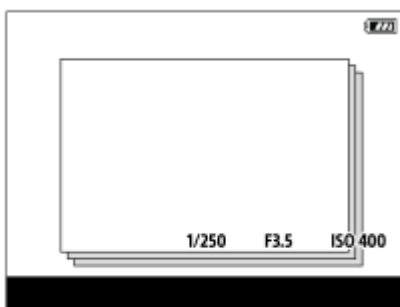
Näyttää vain XAVC S 4K -muotoiset videot.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Näytä ryhmänä

Määrittää, näytetäänkö jatkuvasti otetut kuvat tai intervallikuvausta käyttäen otetut kuvat ryhmänä.

1 MENU →  (Toisto) → [Näytä ryhmänä] → haluttu asetus.



Valikkokohteen tiedot


Käytössä:

Näyttää kuvat ryhmänä.

Ei käytössä:

Ei näytä kuvia ryhmänä.

Vihje

- Seuraavat kuvat ryhmitellään.
 - Kuvat, jotka on otettu [Kuvanottotapa]-asetuksella [Jatkuva kuvaus] (Jatkuvasti kuvattujen kuvien yhdestä sarjasta, joka on otettu jatkuvan kuvauksen aikana pitämällä suljinpainike painettuna, tulee yksi ryhmä.)
 - Kuvat, jotka on otettu [Interv.kuvaustoim.]-asetuksella (Yhden intervalli-istunnon aikana otetuista kuvista tulee yksi ryhmä.)
- Kuvahakemistonäytössä ryhmän päällä näkyy .

Huomautus

- Kuvia voidaan näyttää ja ryhmitellä vain, kun [Katselutila]-asetukseksi on valittu [Pvm. -näkyvä]. Kun asetukseksi ei ole valittu [Pvm. -näkyvä], kuvia ei voi ryhmitellä ja näyttää, vaikka [Näytä ryhmänä] -asetukseksi olisi valittu [Käytössä].
- Jos ryhmä poistetaan, kaikki ryhmässä olevat kuvat poistetaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Jatkuva kuvaus](#)
- [Interv.kuvaustoim.](#)



Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Jatk. toisto interv.

Toistaa jatkuvasti intervallikuvauksella otettuja kuvia.



Voit luoda videoita intervallikuvauksella tuotetuista valokuvista käyttämällä Imaging Edge -tietokoneohjelmistoa. Et voi luoda videoita kamerassa olevista valokuvista.

Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi.

1 MENU →  (Toisto) → [Jatk. toisto  interv.].

2 Valitse kuvaryhmä, jonka haluat toistaa, ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä.

Vihje

- Voit käynnistää jatkuvan toiston toistonäytössä painamalla alapainiketta, kun jokin ryhmän kuva on näkyvässä.
- Voit jatkaa toistoa tai keskeyttää sen painamalla alapainiketta toiston aikana.
- Voit muuttaa toistonopeutta kiertämällä etupainiketta, takapainiketta tai kiekkopainiketta toiston aikana. Voit muuttaa toistonopeutta myös valitsemalla MENU →  (Toisto) → [Toistonop.  interv.].
- Voit toistaa jatkuvasti myös jatkuvalla kuvauksella otettuja kuvia.

Aiheeseen liittyvää

- [Interv.kuvaustoim.](#)
- [Toistonop. interv.](#)
- [Imaging Edge](#)
- [Versio](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


Toistonop. interv.

Asettaa valokuvien toistonopeuden [Jatk. toisto  interv.] -toiminnon aikana.

Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi.

1 MENU →  (Toisto) → [Toistonop.  interv.] → haluttu asetus.

Vihje

- Voit muuttaa toistonopeutta myös kiertämällä etupainiketta, takapainiketta tai kiekkopainiketta [Jatk. toisto  interv.] -toiminnon aikana.

Aiheeseen liittyvää

- [Jatk. toisto interv.](#)
- [Versio](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Toistettavan muistikortin valitseminen (Valitse toiston muisti)

Valitsee toistettavan muistikorttipaikan.

1 MENU →  (Toisto) → [Valitse toiston muisti] → haluttu paikka.

Valikkokohteen tiedot

Paikka 1:

Valitsee paikan 1.

Paikka 2:

Valitsee paikan 2.

Huomautus

- Mitään kuvia ei toisteta, jos valitussa paikassa ei ole muistikorttia. Valitse paikka, johon on asetettu muistikortti.
- Kun valitaan [Pvm. -näkyvä] kohdassa [Katselutila], kamera toistaa muistikortilta vain kuvat, jotka on valittu [Valitse toiston muisti]-toiminnolla.

Aiheeseen liittyvää

- [Vaihtaminen valokuvien ja videoiden välillä \(Katselutila\)](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennusm. etusij.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


Kuvien kopiointi muistikortilta toiselle (Kopioi)

Voit kopioida [Valitse toiston muisti]-toiminnolla valitussa korttipaikassa olevalta muistikortilta toisessa korttipaikassa olevaan muistikorttiin.

1 MENU → (Toisto) → [Kopioi].

Kaikki sisältö, joilla on päivämäärä tai jotka ovat parhaillaan toistettavassa kansioissa, kopioidaan toisessa korttipaikassa olevalla muistikortille.

Vihje

- Voit valita näytettävien kuvien tyylin valitsemalla MENU →  (Toisto) → [Katselutila].

Huomautus

- Jos kopioidaan ryhmässä olevia kuvia, kopioituja kuvia ei näytetä ryhmänä kohdemuistikortilla.
- Jos kopioidaan suojustuja kuvia, suojaus peruutetaan kohdemuistikortilla.
- Kopiointi voi kestää pitkään, jos kuvia on paljon. Käytä riittävän täyteen ladattua akkua.
- XAVC S -videoita voidaan kopioida vain muistikortille, joka tukee XAVC S -videoita. Kameran monitorissa näytetään ilmoitus, jos kuvia ei voi kopioida.

Aiheeseen liittyvää

- [Toistettavan muistikortin valitseminen \(Valitse toiston muisti\)](#)
- [Vaihtaminen valokuvien ja videoiden välillä \(Katselutila\)](#)

Kuvien toistaminen diaesitystä käyttämällä (Kuvaesitys)

Toistaa kuvia automaattisesti jatkuvasti.

- 1 MENU →  (Toisto) → [Kuvaesitys] → haluttu asetus.
- 2 Valitse [Syötä].

Valikkokohteen tiedot

Toisto:

Valitse [Käytössä], niin kuvia toistetaan jatkuvana silmukkana, tai [Ei käytössä], niin tuote poistuu diaesityksestä, kun kaikki kuvat on toistettu kerran.

Väli:

Valitse kuvien näyttöväli seuraavista: [1 sekunti], [3 sekuntia], [5 sekuntia], [10 sekuntia] tai [30 sekuntia].

Diaesityksen lopettaminen kesken toiston


Lopeta diaesitys painamalla MENU-painiketta. Diaesitystä ei voi keskeyttää.


Vihje

- Jos haluat näyttää toiston aikana seuraavan/edellisen kuvan, paina kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.
- Diaesitys voidaan aktivoida vain, kun [Katselutila]-asetukseksi on valittu [Pvm. -näkyvä] tai [Kansionäkymä (valok.)].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvien suojaaminen (Suoja)

Suojaat kuvat tahattomalta poistamiselta. Suojatuissa kuvissa näkyy merkki .

1 MENU →  (Toisto) → [Suoja] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Useita kuvia:

Suojaat valitut kuvat tai peruuttaa niiden suojaamisen.

(1) Valitse suojattava kuva ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä. Valintaruudussa näkyy ✓-merkki. Jos haluat peruuttaa valinnan, paina keskiötä uudelleen ja poista ✓-merkki.

(2) Jos haluat suojata muita kuvia, toista vaihe (1).

(3) MENU → [OK].

Kaikki tässä kansiossa:

Suojaat kaikki valitun kansion kuvat.

Kaikki tällä pvm:llä:

Suojaat kaikki valitulla päivämääräalueella olevat kuvat.

Peru kaikki tässä kans.::

Poistaa kaikkien valitun kansion kuvien suojaamisen.

Peru kaikki tällä pvm:llä:

Poistaa kaikkien valitulla päivämääräalueella olevien kuvien suojaamisen.

Kaikki tämän ryhm. kuv.:

Suojaat kaikki valitussa ryhmässä olevat kuvat.

Peruuta kaikki ryhmässä:

Poistaa kaikkien valitussa ryhmässä olevien kuvien suojaamisen.

Vihje


- [Suoja] -toiminto on oletusarvoisesti määritetty C3-painikkeeseen.
- Jos valitaan ryhmä kohdassa [Useita kuvia], kaikki ryhmässä olevat kuvat suojataan. Jos haluat valita ja suojata tiettyjä ryhmässä olevia kuvia, suorita [Useita kuvia] ryhmän kuvien ollessa näkyvissä.

Huomautus


- Valittavissa olevat valikkokohteet vaihtelevat [Katselutila]-asetuksen ja valitun sisällön mukaan.

Luokitus

Voit määrittää luokituksia tallennettuihin kuviin asteikolla ★ – ★★, niin kuvien löytäminen helpottuu. Yhdistämällä tämän toiminnon ja [Kuvahypyn asetukset] löydät haluamasi kuvan nopeasti.

- 1 MENU →  (Toisto) → [Luokitus].**
Kuvien luokituksen valintanäyttö tulee esiin.
- 2 Tuo esiin kuva, jolle haluat määrittää luokituksen, painamalla kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta ja paina sitten keskiötä.**
- 3 Valitse ★ (Luokitus) -numero painamalla kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta ja paina sitten keskiötä.**
- 4 Poistu luokituksen valintanäytöstä painamalla MENU-painiketta.**

Vihje

- Voit myös määrittää luokituksia kuvien toiston aikana käyttämällä mukautettua näppäintä. Määritä [Luokitus] haluamaasi näppäimeen etukäteen toiminnolla [ Oma painike] ja paina sitten mukautettua näppäintä, kun toistetaan kuva, jolle haluat määrittää luokituksen. ★ (Luokitus) -numero vaihtuu aina, kun mukautettua näppäintä painetaan.

Huomautus

- Luokituksia voidaan määrittää vain valokuviin.


Aiheeseen liittyvää

- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)
- [Luok. as. \(oma pain.\)](#)
- [Kuvasta toiseen hyppimisen asettaminen \(Kuvahypyn asetukset\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Luok. as. (oma pain.)

Määrittää käytettävissä olevan ★ -numeron, kun luokitellaan kuvia näppäimellä, johon [Luokitus] on määritetty [ Oma painike] -toiminnolla.

1 MENU →  (Toisto) → [Luok. as. (oma pain.)].

2 Lisää ✓ -merkki ★ -numeroon, jonka haluat aktivoida.

Voit valita merkityn numeron, kun asetat [Luokitus]-arvon mukautetulla näppäimellä.

Aiheeseen liittyvää

- [Luokitus](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tulostettavien kuvien määrittäminen (Määritä tulostus)

Voit määrittää etukäteen muistikortilla, mitkä kuvat haluat tulostaa myöhemmin. **DPOF** (kuvatilaus) -kuvake näkyy määritetyissä kuvissa. DPOF on lyhenne sanoista "Digital Print Order Format". DPOF-asetus säilyy kuvan tulostamisen jälkeen. Asetus kannattaa peruuttaa tulostamisen jälkeen.

1 MENU →  (Toisto) → [Määritä tulostus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Useita kuvia:

Valitsee tulostettavat kuvat.

(1) Valitse kuva ja paina kiekkopainikkeen keskiötä. Valintaruudussa näkyy ✓ -merkki. Jos haluat peruuttaa valinnan, paina keskiötä uudelleen ja poista ✓ -merkki.

(2) Tulosta muita kuvia toistamalla vaihe (1). Jos haluat valita kaikki tietyn päivämäärän tai kansion kuvat, valitse päivämäärän tai kansion valintaruutu.

(3) MENU → [OK].

Peruuta kaikki:

Tyhjentää kaikki DPOF-merkit.

Tulostusasetus:

Määrittää, tulostetaanko päivämäärä DPOF-merkkien kanssa rekisteröityihin kuviin.

- Päivämäärän sijainti tai koko (kuvan sisä- tai ulkopuolella) vaihtelee tulostimen mukaan.


Huomautus

- DPOF-merkkiä ei voi lisätä seuraaviin tiedostoihin:
 - RAW-kuvat
- Kopioiden määrää ei voi määrittää.
- Eräät tulostimet eivät tue päivämäärän tulostustoimintoa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Näytössä olevan kuvan poistaminen

Voit poistaa näytössä olevan kuvan. Kun kuva on poistettu, sitä ei voi palauttaa. Varmista poistettava kuva etukäteen.

- 1 Tuo näkyviin kuva, jonka haluat poistaa.
- 2 Paina  (Poista) -painiketta.
- 3 Valitse kiekkopainikkeella [Poista].

Huomautus

- Suojattuja kuvia ei voi poistaa.


Aiheeseen liittyvää

- [Useiden valittujen kuvien poistaminen \(Poista\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Useiden valittujen kuvien poistaminen (Poista)

Voit poistaa useita valittuja kuvia. Kun kuva on poistettu, sitä ei voi palauttaa. Varmista poistettava kuva etukäteen.

1 MENU →  (Toisto) → [Poista] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Useita kuvia:

Poistaa valitut kuvat.

(1) Valitse poistettavat kuvat ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä. Valintaruudussa näkyy ✓ -merkki. Jos haluat peruuttaa valinnan, paina keskiötä uudelleen ja poista ✓ -merkki.

(2) Jos haluat poistaa muita kuvia, toista vaihe (1).

(3) MENU → [OK].

Kaikki tässä kansiossa:

Poistaa kaikki valitun kansion kuvat.

Kaikki tällä pvm:llä:

Poistaa kaikki valitun päivämääräalueen kuvat.


Muut kuin tämä kuva:

Poistaa ryhmästä kaikki paitsi valitut kuvat.

Kaikki tämän ryhm. kuv.:

Poistaa kaikki valitun ryhmän kuvat.

Vihje

- Poista kaikki kuvat, myös suojatut, suorittamalla [Alusta]-toiminto.
- Jos haluat näyttää tietyn kansion tai päivämäärän, valitse haluamasi kansio tai päivämäärä toiston aikana noudattamalla seuraavia ohjeita:
 (Hakemistonäyttö) -painike → valitse vasemmalla oleva palkki kiekkopainikkeella → valitse haluamasi kansio tai päivämäärä kiekkopainikkeen ylä-/alapuolella.
- Jos valitaan ryhmä kohdassa [Useita kuvia], kaikki ryhmässä olevat kuvat poistetaan. Jos haluat valita ja poistaa tiettyjä ryhmässä olevia kuvia, suorita [Useita kuvia] ryhmän kuvien ollessa näkyvissä.

Huomautus

- Suojattuja kuvia ei voi poistaa.
- Valittavissa olevat valikkokohteet vaihtelevat [Katselutila]-asetuksen ja valitun sisällön mukaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Näytössä olevan kuvan poistaminen](#)
- [Alusta](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Poiston vahvist

Voit määrittää, valitaanko poiston vahvistusnäytön oletusarvoksi [Poista] vai [Peruuta].

1 MENU →  (Asetus) → [Poiston vahvist] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

"Poista" ensin:

[Poista] valitaan oletusasetukseksi.

"Peruuta" ensin:

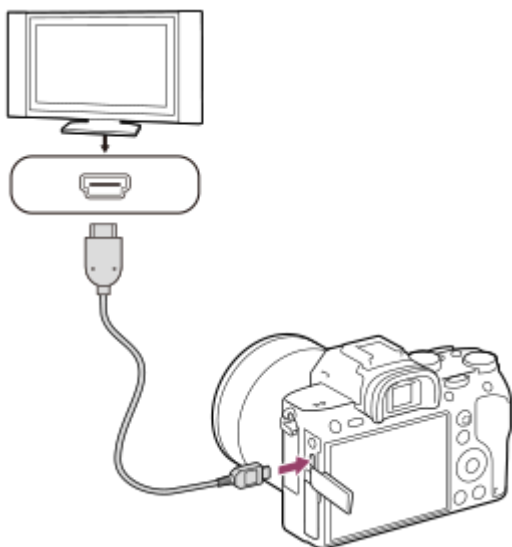
[Peruuta] valitaan oletusasetukseksi.


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvien katselu TV:stä HDMI-kaapelia käyttämällä

Jos haluat katsella tuotteeseen tallennettuja kuvia televisiosta, tarvitset HDMI-kaapelin (myydään erikseen) ja HDMI-liitännällä varustetun teräväpiirtotelevision.



- 1 **Sammuta sekä tämä tuote että televisio.**
- 2 **Kytke tämän tuotteen HDMI-mikroliitin TV:n HDMI-liittimeen HDMI-kaapelilla (myydään erikseen).**



- 3 **Käynnistä televisio ja vaihda tuloa.**
- 4 **Kytke tuotteen virta päälle.**
Tuotteella otetut kuvat tulevat näkyviin televisioruudulle.
- 5 **Valitse kuva käyttämällä kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.**
 - Kameran monitori ei syty toistonäytössä.
 - Jos toistonäyttöä ei näytetä, paina  (Toisto) -painiketta.

BRAVIA Sync

Kun kytket tuotteen HDMI-kaapelilla (myydään erikseen) televisioon, joka tukee BRAVIA Sync -toimintoa, voit käyttää tuotteen toistotoimintoja television kaukosäätimellä.

1. Kun kamera on kytketty televisioon yllä olevien vaiheiden mukaisesti, valitse MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [HDMI-OHJAUS] → [Käytössä].
2. Paina TV:n kaukosäätimen SYNC MENU -painiketta ja valitse haluamasi tila.
 - Jos tämä kamera yhdistetään televisioon HDMI-kaapelilla, valikkovaihtoehtoja rajoitetaan.
 - Vain "BRAVIA" Sync -yhteensopivat televisiot voivat tarjota SYNC MENU -toimintoja. Lisätietoja on television mukana tulleissa käyttöohjeissa.
 - Jos tuote suorittaa vääriä toimintoja television kaukosäätimen ohjaamana, kun tuote on kytketty HDMI-liitännällä jonkin toisen valmistajan televisioon, valitse MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [HDMI-OHJAUS] → [Ei

käytössä].

Vihje

- Tämä tuote on yhteensopiva PhotoTV HD -standardin kanssa. Jos liitetään Sony PhotoTV HD -yhteensopivia laitteita HDMI-kaapelilla (myydään erikseen), niin TV asetetaan valokuvien katseluun sopivaan kuvanlaatuun ja valokuvista voidaan nauttia täydellä HD-laadulla.
- Voit liittää tämän tuotteen Sony PhotoTV HD -yhteensopiviin laitteisiin, joissa on USB-liitin, käyttämällä USB-kaapelia.
- PhotoTV HD mahdollistaa hienojen rakenteiden ja värien yksityiskohtaisen ja valokuvamaisen toiston.
- Lisätietoja on yhteensopivan television mukana tulleissa käyttöohjeissa.





Huomautus

- Älä liitä tätä tuotetta ja toista laitetta käyttämällä kummankin lähtöliittimiä. Se voi aiheuttaa toimintahäiriön.
- Eräät laitteet eivät välttämättä toimi oikein, kun ne liitetään tähän laitteeseen. Ne eivät esimerkiksi lähetä videota tai ääntä.
- Käytä HDMI-kaapelia, jossa on HDMI-logo, tai aitoa Sony-kaapelia.
- Käytä HDMI-kaapelia, joka on yhteensopiva tuotteen HDMI-mikroliittimen ja TV:n HDMI-liittimen kanssa.
- Kun [TC-lähtö]-asetukseksi on valittu [Käytössä], kuvaa ei välttämättä lähetetä oikein televisioon tai tallennuslaitteeseen. Valitse tällöin [Ei käytössä]-asetukseksi [Ei käytössä].
- Jos kuvat eivät näy TV-ruudussa oikein, valitse MENU → (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [HDMI-tarkkuus] → [2160p/1080p], [1080p] tai [1080i] liitettävän TV:n mukaan.
- Jos HDMI-lähdön aikana video vaihdetaan 4K-kuvanlaadusta HD-kuvanlaatuun tai päinvastoin tai vaihdetaan videon ruutunopeutta tai väritilaa, näyttö voi pimentyä. Tämä ei ole vika.
- Jos [Tiedostomuoto]-asetukseksi valitaan [XAVC S 4K] ja kuvataan videoita, kun kamera on liitetty HDMI-laitteeseen, kuvia ei näytetä monitorissa.
- Kun [NTSC/PAL-valitsin] on PAL-asennossa, näyttö voi pimentyä hetkeksi seuraavissa tilanteissa. Tämä ei ole vika.
 - Kun videon tallennus aloitetaan tai lopetetaan, kun kuvaustilaksi on valittu muu kuin [Video] tai [S&Q].
 - Kun vaihdetaan kuvaustilasta [Video] tai [S&Q] toiseen tilaan.
 - Kun toistetaan videota ensimmäistä kertaa, kun on siirrytty toistotilaan.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Muisti (Kamera- asetukset1/Kamera- asetukset2)

Voit tallentaa enintään 2 usein käytettyä tilaa tai tuotteen asetusta tuotteeseen ja enintään 4 (M1–M4) muistikorttiin. Voit kutsua asetukset helposti käyttämällä tilapyörää.

- 1 Valitse tuotteesta asetus, jonka haluat tallentaa.
- 2 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [  1 /  2 Muisti] → haluamasi numero.
- 3 VAHVISTA painamalla kiekkopainikkeen keskiötä.


Kohteet, jotka voidaan tallentaa

- Voit tallentaa erilaisia toimintoja kuvausta varten. Tallennettavissa olevat kohteet näytetään kameran valikossa.
- Aukko (F-arvo)
- Valotusaika

Tallennettujen asetusten muuttaminen

Muuta asetus halutuksi ja tallenna asetus uudelleen samaan tilanumeroon.

Huomautus

- M1–M4 voidaan valita vain, kun tuotteeseen on asetettu muistikortti.
- Kun asetuksia tallennetaan muistikortille, voidaan käyttää vain muistikorttia, joka on valittu käyttämällä [ Valitse muisti]-toimintoa.
- Ohjelman vaihtoa ei voi tallentaa.


Aiheeseen liittyvää

- [Palauta \(Kamera- asetukset1/Kamera- asetukset2\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valitse muisti (Palauta rekisteri)

Valitsee muistikorttipaikan, josta asetukset palautetaan tai johon ne tallennetaan: M1–M4.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [**MR** Valitse muisti] → haluttu paikka.

Valikkokohteen tiedot

Paikka 1:



Valitsee paikan 1.

Paikka 2:

Valitsee paikan 2.

Kuvausasetusten tallentaminen mukautettuun näppäimeen (Tall. oma kuvausas.)



Voit tallentaa kuvausasetuksia (kuten valotus, tarkennusasetus, kuvanottotapa yms.) mukautettuun näppäimeen etukäteen ja palauttaa ne tilapäisesti pitämällä näppäintä painettuna. Vaihda asetukset nopeasti painamalla mukautettua näppäintä ja palaa alkuperäisiin asetuksiin vapauttamalla näppäin. Tämä toiminto sopii aktiivisten kohtausten, kuten urheilun, kuvaamiseen.

- 1 **MENU** →  **1 (Kamera- asetukset1)** → **[Tall. oma kuvausas.]** → **Valitse tallennusnumero [Pal. oma pidossa 1] – [Pal. oma pidossa 3].**
Valitun numeron asetusnäyttö tulee esiin.
- 2 **Valitse niiden toimintojen valintaruudut, jotka haluat palauttaa jollakin tallennusnumerolla, painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta ja valitse kukin ruutu painamalla keskiötä.**
Toimintojen ruuduissa näkyy  -merkki.
 - Voit peruuttaa valinnan painamalla keskiötä uudelleen.
- 3 **Valitse säädettävä toiminto painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta ja säädä sitten haluttua asetusta painamalla keskiötä.**
 - Valitse [Tuo nykyinen asetus] , kun haluat tallentaa kameran nykyiset asetukset valitsemaasi tallennusnumeroon.
- 4 **Valitse [Tallenna].**


Kohteet, jotka voidaan tallentaa

- Voit tallentaa erilaisia toimintoja kuvausta varten. Tallennettavissa olevat kohteet näytetään kameran valikossa.
- Valotus
- Tarkennusasetus
- Kuvanottotapa (muu kuin itselaukaisin)

Tallennettujen asetusten palauttaminen

1. **MENU** →  **2 (Kamera- asetukset2)** → [ **Oma painike**] → Valitse haluamasi näppäin ja valitse sitten yksi tallennusnumeroista [Pal. oma pidossa 1] – [Pal. oma pidossa 3].
2. Paina kuvausnäytössä suljinpainiketta samalla, kun pidät painettuna näppäintä, johon jokin tallennusnumeroista määritettiin.
Tallennetut asetukset aktivoidaan, kun mukautettu näppäin pidetään painettuna.

Vihje

- Kohteen [Tall. oma kuvausas.] asetuksia voidaan muuttaa, kun yksi rekisteröintinumero on määritetty mukautettuun näppäimeen toiminnolla [ **Oma painike**].

Huomautus

- Tallennusnumerot [Pal. oma pidossa 1] – [Pal. oma pidossa 3] ovat käytettävissä vain, kun kuvaustilaksi on valittu P/A/S/M.
- Kiinnitetyn objektiivin ja kameran tilan mukaan, kun tallennetun asetuksen palautus suoritetaan, tallennetut asetukset eivät välttämättä tule voimaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Oma painike (valokuva/video/toisto)

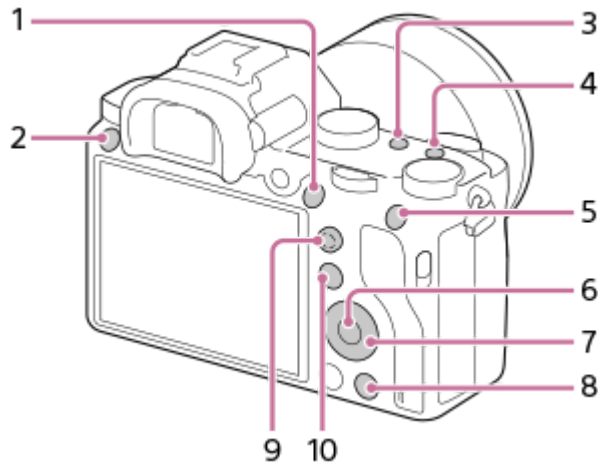
Voit määrittää haluamasi toiminnon haluamaasi painikkeeseen.

Eräät toiminnot ovat käytettävissä vain, kun ne on määritetty mukautettuun painikkeeseen. Jos esimerkiksi määritetään [Silmä-AF] painikkeeseen [Keskipain. toiminto] toimintoa [📷 Oma painike], [Silmä-AF] voidaan kutsua helposti painamalla kiekkopainikkeen keskiötä kuvauksen aikana.

1 MENU → 📷2 (Kamera- asetukset2) → [📷 Oma painike], [📷📷 Oma painike] tai [▶️ Oma painike].

2 Valitse valintanäytössä näppäin, johon haluat määrittää toiminnon, ja paina kiekkopainikkeen keskiötä.

- Näppäimet, joihin toimintoja voidaan määrittää, ovat erilaiset toiminnoilla [📷 Oma painike], [📷📷 Oma painike] ja [▶️ Oma painike].
- Voit määrittää haluamasi toiminnot seuraaviin painikkeisiin:



1. AF-ON-painike
2. Mukautuspainike 3
3. Mukautuspainike 2
4. Mukautuspainike 1
5. AEL-painiketoiminto
6. Keskipain. toiminto
7. Säättökiekko/Alas-painike/Vasen painike/Oikea painike
8. Mukautuspainike 4
9. Monival. keskipain.
10. Fn/📷-painike

- Voit määrittää kuvaustoiminnon objektiivin tarkennuksen pitopainikkeeseen. Kaikissa objektiiveissa ei kuitenkaan ole tarkennuksen pitopainiketta.

3 Valitse määritettävä toiminto.

- Valittavissa olevat toiminnot vaihtelevat toiminnon mukaan.

Valikkokohteen tiedot

📷 Oma painike:

Määrittää mukautetun näppäimen toiminnon, jota käytetään valokuvauksen aikana.

 **Oma painike:**

Määrittää mukautetun näppäimen toiminnon, jota käytetään videokuvauksen aikana. Voit määrittää eri toiminnon kuin sen, jota käytetään valokuvauksen aikana.

 **Oma painike:**

Määrittää mukautetun näppäimen toiminnon, jota käytetään kuvien toiston aikana.

Aiheeseen liittyvää

- [Kiekkopainikkeen käyttö](#)
- [Monivalintakytkimen käyttäminen](#)
- [Vakiotarkennus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Toimintovalik. aset.

Voit määrittää toiminnot, joita kutsutaan, kun painetaan Fn (Toiminto) -painiketta.


1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Toimintovalik. aset.] → määritä toiminto haluamaasi sijaintiin.

- Määritettävät toiminnot näytetään asetuskohteen valintanäytössä.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valitsimen asetus

Voit vaihtaa etu-/takapainikkeen toimintoja.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Valitsimen asetus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

 Tv  Av:

Etupainikkeella muutetaan valotusaikaa, takapainikkeella aukkoarvoa.

 Av  Tv:

Etupainikkeella muutetaan aukkoarvoa, takapainikkeella valotusaikaa.

Huomautus

- [Valitsimen asetus] -toiminto on käytössä, kun kuvaustilaksi on valittu M.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Av/Tv-kierto

Määrittää etupainikkeen, takapainikkeen tai kiekkopainikkeen kiertosuunnan, kun muutetaan aukkoarvoa tai valotusaikaa.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Av/Tv-kierto] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Normaali:

Ei muuta etupainikkeen, takapainikkeen tai kiekkopainikkeen kiertosuuntaa.

Käänteinen:


Vaihtaa etupainikkeen, takapainikkeen tai kiekkopainikkeen kiertosuunnan.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Toim.rengas(objek.)

Voit valita, kumpi seuraavista toiminnoista määritetään objektiivin toimintorengaaseen: tehotarkennus tai katselukulman vaihtaminen koko ruudun ja APS-C/Super 35 mm -koon välillä (vain yhteensopivien objektiivien kanssa). Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laitteohjelmiston) versio on 2.00 tai uudempi.

Lisätietoja on objektiivin mukana tulleissa käyttöohjeissa.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Toim.rengas(objek.)] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Tehotarkennus:

Tarkennuskohta siirtyy kohti ääretöntä, kun toimintorengasta kierretään oikealle. Tarkennuskohta siirtyy lähemmäs, kun toimintorengasta kierretään vasemmalle.

APS-C/S35 /Täy. ken. val.:

Katselukulma vaihtuu koko ruudun ja APS-C/Super 35 mm -koon välillä, kun toimintorengasta kierretään.

- Katselukulma vaihtuu riippumatta siitä, kumpaan suuntaan toimintorengasta kierretään.


Aiheeseen liittyvää

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

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Lukitse käyttöosat

Voit määrittää, lukitaanko monivalintakytkin, painikkeet ja kiekot pitämällä Fn (Toiminto) -painike painettuna.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Lukitse käyttöosat] → haluttu asetus.

- Kun haluat lukita käyttöosat, pidä Fn (Toiminto) -painiketta painettuna, kunnes viesti "Lukittu." tulee näkyviin monitorissa.

Valikkokohteen tiedot

Ei käytössä:

Monivalintakytkintä, etu-, taka- tai kiekkopainiketta ei lukita, vaikka Fn (Toiminto) -painike pidettäisiin painettuna.

Vain monivalitsin:

Lukitsee monivalintakytkimen.

Valitsin + kiekko:

Lukitsee etupainikkeen, takapainikkeen ja kiekkopainikkeen.


Kaikki:

Lukitsee monivalintakytkimen, etupainikkeen, takapainikkeen ja kiekkopainikkeen.

Vihje

- Voit vapauttaa lukon pitämällä Fn (Toiminto) -painikkeen painettuna.

Huomautus

- Jos [ AF-alueen tall.] -asetukseksi valitaan [Käytössä], [Lukitse käyttöosat] -asetukseksi lukitaan [Ei käytössä].

Aiheeseen liittyvää

- [Nykyisen tarkennusalueen tallentaminen \(AF-alueen tall.\) \(valokuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Lisää kohta


Voit tallentaa haluamasi valikkokohteet kohtaan ★ (Oma valikko) MENU-valikossa.

- 1 MENU → ★ (Oma valikko) → [Lisää kohta].
- 2 Valitse kohtaan ★ (Oma valikko) lisättävä kohde käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta.
- 3 Valitse kohde painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta.

Vihje

- Voit lisätä enintään 30 kohdetta kohtaan ★ (Oma valikko).

Huomautus

- Seuraavia kohteita ei voi lisätä kohtaan ★ (Oma valikko).
 - Kaikki kohteet kohdassa MENU →  (Toisto)
 - [Katso TV:stä]

Aiheeseen liittyvää

- [Lajittele kohta](#)
- [Poista kohta](#)
- [MENU-kohteiden käyttö](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Lajittele kohta

Voit järjestää uudelleen valikkokohteet, jotka on lisätty kohtaan ★ (Oma valikko) MENU-valikossa.

- 1 MENU → ★ (Oma valikko) → [Lajittele kohta].
 - 2 Valitse siirrettävä kohde käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta.
 - 3 Valitse kohde painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta.
-

Aiheeseen liittyvää

- [Lisää kohta](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Poista kohta

Voit poistaa valikkokohteita, jotka on lisätty kohtaan ★ (Oma valikko) MENU-valikossa.

1 MENU → ★ (Oma valikko) → [Poista kohta].

2 Valitse poistettava kohde painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta ja poista sitten valittu kohde painamalla keskiötä.

Vihje

- Jos haluat poistaa kaikki sivun kohteet, valitse MENU → ★ (Oma valikko) → [Poista sivu].
- Voit poistaa kaikki kohteet, jotka on lisätty kohtaan ★ (Oma valikko), valitsemalla MENU → ★ (Oma valikko) → [Poista kaikki].

Aiheeseen liittyvää

- [Poista sivu](#)
- [Poista kaikki](#)
- [Lisää kohta](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Poista sivu

Voit poistaa kaikki valikkokohteet, jotka on lisätty kohdan ★ (Oma valikko) sivulle MENU-valikossa.

- 1 MENU → ★ (Oma valikko) → [Poista sivu].
- 2 Valitse poistettava sivu painamalla kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta ja poista sitten kohteet painamalla kiekkopainikkeen keskiötä.

Aiheeseen liittyvää

- [Lisää kohta](#)
- [Poista kaikki](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Poista kaikki

Voit poistaa kaikki valikkokohteet, jotka on lisätty kohtaan ★ (Oma valikko) MENU-valikossa.

- 1 MENU → ★ (Oma valikko) → [Poista kaikki].
 - 2 Valitse [OK].
-


Aiheeseen liittyvää

- [Lisää kohta](#)
- [Poista sivu](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Automaatt. katselu

Voit tarkistaa tallennetun kuvan näytöstä heti kuvauksen jälkeen. Voit myös määrittää automaattisen katselun näyttöajan.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Automaatt. katselu] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

10 sekuntia/5 sekuntia/2 sekuntia:

Näyttää tallennetun kuvan näytössä määritetyn ajan heti kuvauksen jälkeen. Jos automaattisen katselun aikana suoritetaan suurennustoimenpide, voit tarkistaa kuvan käyttämällä suurennettua kerrointa.

Ei käytössä:

Automaattikatselua ei näytetä.

Huomautus

- Kun käytetään kuvankäsittelyä suorittavaa toimintoa, kuva ennen käsittelyä voidaan näyttää tilapäisesti, jonka jälkeen näytetään kuva käsittelyn jälkeen.
- DISP (Näytön asetukset) -asetuksia käytetään Automaattikatselu-näytössä.

Aiheeseen liittyvää

- [Toistettavan kuvan suurentaminen \(Suurena kuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Aukon esikatselu

Kun painike, johon [Aukon esikatselu] -toiminto on määritetty, pidetään painettuna, aukkoa pienennetään asetettuun aukkoarvoon, ja voit tarkistaa epäterävyyden ennen kuvausta.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] → määritä [Aukon esikatselu] -toiminto haluamaasi näppäimeen.

2 Vahvista kuva painamalla näppäintä, johon [Aukon esikatselu] -toiminto määritettiin.

Vihje

- Vaikka aukkoarvoa voidaan muuttaa esikatselun aikana, kohteesta saattaa tulla epätarkka, jos valitaan kirkkaampi aukko. Tarkennus kannattaa säätää uudelleen.



Aiheeseen liittyvää

- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)
- [Kuvan esikatselu](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvan esikatselu

Kun painike, johon [Kuvan esikatselu] on määritetty, pidetään painettuna, voit tarkistaa kuvan esikatselun DRO-, valotusaika-, aukko- ja ISO-herkkyyasetusten kanssa. Tarkista kuvaustuloksen esikatselu ennen kuvaamista.

- 1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] → määritä [Kuvan esikatselu] -toiminto haluamaasi näppäimeen.
- 2 Vahvista kuva painamalla näppäintä, johon [Kuvan esikatselu] -toiminto määritettiin.

Vihje

- Valittujen DRO-, valotusaika-, aukko- ja ISO-herkkyyasetusten vaikutus näkyy kuvassa [Kuvan esikatselu] -toiminnossa, mutta kuvausasetusten mukaan eräitä tehosteita ei voi esikatsella. Tästä huolimatta valittuja asetuksia käytetään kuvattavissa kuvissa.


Aiheeseen liittyvää

- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)
- [Aukon esikatselu](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Live View -näyttö

Määrittää, näytetäänkö nestekidenäytössä kuvat, joita on muokattu valotuskorjaustoiminnoilla, valkotasapainolla, [Luova asetus]- tai [Kuvatehoste]-tehosteilla.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Live View -näyttö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Tehoste käytössä:

Näyttää Live View'n olosuhteissa, jotka vastaavat lähes sitä, miltä kuva näyttää, kun kaikki asetukset on otettu käyttöön. Asetus on hyödyllinen, kun halutaan ottaa kuvia ja tarkistaa kuvaustulokset Live View -näytössä.

Tehoste ei käytössä:

Näyttää Live View'n ilman valotuksen korjauksen, valkotasapainon tai asetusten [Luova asetus] tai [Kuvatehoste] vaikutuksia. Tätä asetusta käytettäessä voit tarkistaa sommittelun helposti.

Live View -näyttö näytetään aina käyttämällä sopivaa kirkkautta myös [Käsivalotus]-toiminnon aikana.

Kun [Tehoste ei käytössä] on valittu, **VIEW** -kuvake näkyy Live View -näytössä.

Vihje

- Muun valmistajan salamaa, esimerkiksi studiosalamaa, käytettäessä Live View -näyttö voi olla tumma eräiden valotusaika-asetusten kanssa. Kun [Live View -näyttö] -asetuksena on [Tehoste ei käytössä], Live View -näyttö näkyy kirkkaana, jotta voit tarkistaa sommittelun helposti.

Huomautus

- Asetukseksi [Live View -näyttö] ei voi valita [Tehoste ei käytössä] seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Video]
 - [Hidas ja nopea liike]
 - [Valotusohjelma]
- Kun [Live View -näyttö] -asetukseksi valitaan [Tehoste ei käytössä], otetun kuvan kirkkaus ei ole sama kuin Live View -näytössä näkyvä.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Apuviiva

Määrittää, näytetäänkö ruudukkoviivaa. Ruudukkoviiva auttaa säätämään kuvien sommittelua.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Apuviiva] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Kolm. sääntö -ruud.:

Pääkohteiden sijoittaminen lähelle ruudukkoviivoja, jotka jakavat näytön kolmanneksiin, tuottaa tasapainoisen sommittelun.

Suora ruudukko:

Nelikulmaiset ruudukot auttavat tarkistamaan, että kuva on vaakasuorassa. Tämä asetus soveltuu sommittelun laadun määrittämiseen kuvattaessa maisemia, lähikuvia tai kahdennettuja kuvia.

Vino ja suora ruud.:

Kohteen sijoittaminen vinoviivalle voi luoda kuvaan pirteän ja voimakkaan vaikutelman.


Ei käytössä:

Apuviivoja ei näytetä.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

FINDER/MONITOR

Asettaa tavan näytön vaihtamiseen elektronisen tähtäimen ja näytön välillä.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [FINDER/MONITOR] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Automaattinen:

Kun elektroniseen tähtäimeen katsotaan, silmäanturi reagoi ja näyttö siirtyy automaattisesti elektroniseen tähtäimeen.






Etsin(manuaalinen):

Näyttö sammuu, ja kuva näytetään vain elektronisessa tähtäimessä.

Näyttö(manuaal.):

Elektroninen tähtäin sammuu ja kuva näytetään aina näytössä.

Vihje

- Voit määrittää [FINDER/MONITOR]-toiminnon haluamaasi näppäimeen.
MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike], [ Oma painike] tai [ Oma painike] → määritä [Finder/Monitor-val.] haluamaasi näppäimeen.
- Jos haluat säilyttää Elektroninen tähtäin -näytön tai monitorinäytön, valitse [FINDER/MONITOR]-asetukseksi [Etsin(manuaalinen)] tai [Näyttö(manuaal.)] etukäteen.
Voit pitää monitorin pois päältä, kun irrotat silmäsi elektronisesta tähtäimestä tallentamisen aikana, asettamalla monitorinäytön tilaan [Ei näyttöä] käyttämällä DISP-painiketta. Valitse MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [DISP-painike] → [Näyttö] ja lisää valintamerkki kohtaan [Ei näyttöä] etukäteen.

Huomautus

- Kun monitori on vedetty ulos, kameran silmäanturi ei tunnista lähestyvää silmää, vaikka [FINDER/MONITOR]-asetukseksi olisi valittu [Automaattinen]. Kuva näytetään edelleen monitorissa.

Aiheeseen liittyvää

- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)
- [DISP-painike \(Näyttö/Etsin\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Näytön kirkkaus

Säädä näytön kirkkautta.

1 MENU →  (Asetus) → [Näytön kirkkaus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Manuaalinen:

Säätää kirkkautta alueella -2 – +2.

Aurink. sää:

Säätää kirkkauden ulkokuvaolosuhteiden mukaiseksi.

Huomautus

- [Aurink. sää] -asetus on liian kirkas sisällä kuvaamista varten. Valitse [Näytön kirkkaus] -asetukseksi [Manuaalinen] sisällä kuvaamista varten.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Etsimen kirkkaus

Elektronista tähtäintä käytettäessä tuote säättää sen kirkkautta ympäristön mukaan.

1 MENU →  (Asetus) → [Etsimen kirkkaus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Automaattinen:

Säätää kirkkautta automaattisesti.

Manuaalinen:

Valitsee elektronisen tähtäimen kirkkauden alueella -2 – +2.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Etsimen värilämpöt.

Säätää sähköisen etsimen värilämpötilaa.

1 MENU →  (Asetus) → [Etsimen värilämpöt.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot


-2 – +2:

Kun valitaan "–", etsimen näytön värit muuttuvat lämpimämmiksi, ja kun valitaan "+", ne muuttuvat kylmemmiksi.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Näyttölaatu

Voit vaihtaa näytön laatua.

1 MENU →  (Asetus) → [Näyttölaatu] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Korkea:

Näyttää korkealla laadulla.

Normaali:

Näyttää vakiolaadulla.

Huomautus

- Asetuksella [Korkea] akun kulutus on suurempi kuin asetuksella [Normaali].
- Kun kameran lämpötila kohoaa, asetukseksi voi lukittua [Normaali].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kirkas näyttö


Voit säätää sommittelua kuvattaessa hämärässä ympäristössä. Voit tarkistaa sommittelun etsimessä/monitorissa myös hämärissä paikoissa, kuten yötaivaan alla, pidentämällä valotusaikaa.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] → määritä [Kirkas näyttö] -toiminto haluamaasi näppäimeen.

2 Paina näppäintä, johon [Kirkas näyttö]-toiminto on määritetty, ja ota sitten kuva.

- Asetuksesta [Kirkas näyttö] johtuva kirkkaus jatkuu kuvauksen jälkeen.
- Kun haluat palauttaa monitorin kirkkauden normaaliksi, paina uudelleen näppäintä, johon [Kirkas näyttö] -toiminto on määritetty.

Huomautus

- [Kirkas näyttö] -toiminnon aikana [Live View -näyttö] -asetukseksi vaihtuu automaattisesti [Tehoste ei käytössä], ja asetusarvoja, kuten valotuksen korjausta, ei näytetä Live View -näytössä. [Kirkas näyttö] -toiminnon käyttämistä suositellaan vain hämärissä olosuhteissa.
- [Kirkas näyttö] peruutetaan automaattisesti seuraavissa tilanteissa.
 - Kun kamera sammutetaan.
 - Kun kuvaustilaksi vaihdetaan tilasta P/A/S/M tilaan, joka ei ole P/A/S/M.
 - Kun tarkennustilaksi valitaan muu kuin manuaalinen tarkennus.
 - Kun suoritetaan [ MF-apu]-toiminto.
 - Kun [Tark. suurennus] on valittu.
 - Kun [Tarkennusasetukset] on valittu.
- [Kirkas näyttö] -toiminnon aikana valotusaika voi olla normaalia pidempi, kun kuvataan hämärissä olosuhteissa. Lisäksi valotus voi muuttua mitatun kirkkausalueen laajentamisen takia.

Aiheeseen liittyvää

- [Live View -näyttö](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Alusta

Kun käytät muistikorttia tässä kamerassa ensimmäistä kertaa, se kannattaa alustaa kameralla, jotta muistikortti toimii varmasti oikein. Huomaa, että alustaminen poistaa kaikki tiedot muistikortilta pysyvästi, eikä tietoja voi palauttaa. Tallenna arvokkaat tiedot esimerkiksi tietokoneeseen.

1 MENU →  (Asetus) → [Alusta] → haluttu muistikorttipaikka.

Huomautus

- Alustaminen poistaa pysyvästi kaikki tiedot, mukaan lukien suojatut kuvat ja rekisteröidyt asetukset (M1–M4).
- Käytön merkkivalo palaa alustamisen aikana. Älä poista muistikorttia, kun käytön merkkivalo palaa.
- Alusta muistikortti tällä kameralla. Jos alustat muistikortin tietokoneella, sitä ei ehkä voi käyttää käytettävän alustustyyppin mukaan.
- Alustaminen voi kestää muutaman minuutin muistikortin mukaan.
- Muistikorttia ei voi alustaa, jos akun varaustaso on alle 1 %.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tiedoston numero

Valitsee, miten valokuville määrätään tiedostonumerot.

1 MENU →  (Asetus) → [Tiedoston numero] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Sarja:

Tuote määrittää tiedostoille numerot järjestyksessä 9999:ään asti ilman nollausta.

Nollaa :

Tuote nolaa numerot, kun tiedosto tallennetaan uuteen kansioon, ja määrittää tiedostoille numerot alkaen numerosta 0001.

(Kun tallennuskansiossa on tiedosto, numeroksi määrätään numero, joka on suurinta numeroa yhden suurempi.)


Vihje

- Kohdan [Tiedoston numero] asetuksia käytetään sekä korttipaikkaan 1 että korttipaikkaan 2.
- Vaikka asetusta [Tallennusm. etusij.] muutettaisiin, tiedostonumerot ovat peräkkäisiä kummankin paikan muistikorteilla, jos asetukseksi [Tiedoston numero] valitaan [Sarja].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Aseta tiedostonimi

Voit määrittää kuvattavien kuvien tiedostonimen kolme ensimmäistä merkkiä.

- 1 MENU →  (Asetus) → [Aseta tiedostonimi].
- 2 Valitse tiedostonimen syöttökenttä, niin näytönäppäimistö tulee esiin, ja syötä sitten kolme haluamaasi merkkiä.
 - Kohdan [Aseta tiedostonimi] asetuksia käytetään sekä korttipaikkaan 1 että korttipaikkaan 2.

Huomautus

- Vain isoja kirjaimia, numeroita ja alaviivoja voidaan syöttää. Alaviiva ei kuitenkaan saa olla ensimmäinen merkki.
- Asetuksen [Aseta tiedostonimi] avulla määritettyjä tiedostonimen kolmea kirjainta käytetään vain kuvissa, jotka otetaan asetuksen muuttamisen jälkeen.

Aiheeseen liittyvää

- [Näppäimistön käyttäminen](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Näytä kortin tila

Näyttää asetetun muistikortin jäljellä olevan videoiden tallennusajan. Näyttää myös asetetun muistikortin tallennettavissa olevien valokuvien määrän.

1 MENU →  (Asetus) → [Näytä kortin tila] → haluttu muistikorttipaikka.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tallennusmuistiaset.: Tallennusm. etusij.

Valitsee tallennukseen käytettävän muistikorttipaikan. [Paikka 1] on oletusasetus. Jos et aio muuttaa asetuksia ja käytät vain yhtä muistikorttia, käytä paikkaa 1.

1 MENU →  (Asetus) → [Tallennusmuistiaset.] → [Tallennusm. etusij.] → haluttu paikka.

Valikkokohteen tiedot

Paikka 1:

Valitsee paikassa 1 olevan tallennusvälineen.

Paikka 2:

Valitsee paikassa 2 olevan tallennusvälineen.

Vihje

- Jos haluat tallentaa saman kuvan kahdelle muistikortille tai lajitella tallennetut kuvat kahteen muistikorttipaikkaan kuvatyypin (valokuva/video) mukaan, käytä toimintoa [Tallennustila].

Huomautus

- Korttipaikka 2 tukee Memory Stick PRO Duo- ja SD-kortteja. Korttipaikka 1 tukee vain SD-kortteja.

Aiheeseen liittyvää

- [Muistikortit, joita voidaan käyttää](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennustila](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tallennusmuistiaset.: Tallennustila

Voit valita kuvan tallennustavan: esimerkiksi sama kuva tallennetaan samaan aikaan kahdelle muistikortille, tai erityyppiset kuvat tallennetaan eri muistikorteille.

1 MENU →  (Asetus) → [Tallennusmuistiaset.] → [Tallennustila] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Normaali:

Tallentaa kuvan kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille.

Tal. molem. ():

Tallentaa valokuvan molemmille muistikorteille ja videon kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille.

Tal. molem. ():

Tallentaa valokuvan kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille ja tallentaa videon molemmille muistikorteille.

Tal. molem. (/):

Tallentaa valokuvan ja videon molemmille muistikorteille.

Lajitt. (RAW/JPEG):

Tallentaa valokuvan RAW-muodossa kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille ja tallentaa kuvan JPEG-muodossa toiselle muistikortille. Videot tallennetaan kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille.


Lajitt. (JPEG/RAW):

Tallentaa valokuvan JPEG-muodossa kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille ja tallentaa kuvan RAW-muodossa toiselle muistikortille. Videot tallennetaan kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille.

Lajitt. (/):

Tallentaa valokuvan kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille ja tallentaa videon toiselle muistikortille.

Vihje

- Vaikka [Tallennustila]-asetukseksi olisi valittu [Lajitt. (RAW/JPEG)] tai [Lajitt. (JPEG/RAW)], jos vaihtoehtoa [RAW ja JPEG] ei ole valittu kohdassa [ Tiedostomuoto], vain valitussa muodossa olevat tiedostot tallennetaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Muistikortit, joita voidaan käyttää](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennusm. etusij.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tallennusmuistiaset.: Vaih. muistia autom.

Jos käytössä oleva muistikortti tulee täyteen tai muistikortti on jäänyt asettamatta korttipaikkaan, voit tallentaa kuvia toiselle muistikortille.

1 MENU →  (Asetus) → [Tallennusmuistiaset.] → [Vaih. muistia autom.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Kamera aloittaa automaattisesti tallentamisen toiselle muistikortille, kun käytössä oleva muistikortti tulee täyteen tai muistikortti on jäänyt asettamatta.

Ei käytössä:

Kamera ei suorita [Vaih. muistia autom.]-toimintoa.

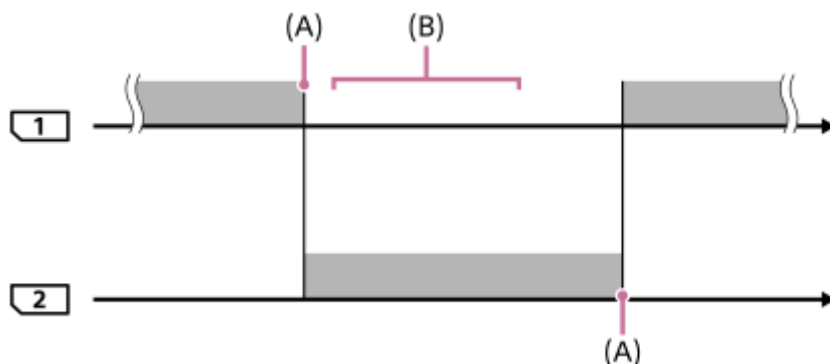
Miten kamera vaihtaa käytössä olevan muistikorttipaikan

Jos [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Normaali]:

Jos kuvia ei voi tallentaa käytössä olevalle muistikortille, [Tallennusm. etusij.] vaihtuu automaattisesti ja kuvat tallennetaan toiselle muistikortille.

Jos toinen muistikortti tulee täyteen vaihdon jälkeen, kamera aloittaa tallennuksen ensimmäiseen paikkaan uudelleen.

Esimerkki: kun [Tallennusm. etusij.] -asetukseksi on valittu [Paikka 1]







 : kuvien tallentaminen

(A): Muistikortille ei voi enää tallentaa (kapasiteetin puutteen tms. takia)


(B): Muistikortti on vaihdettu tallennuskelpoiseen korttiin.

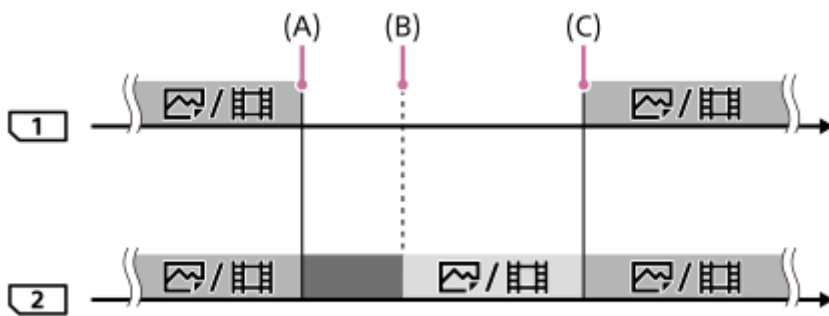
Kun sama kuva tallennetaan samaan aikaan kahdelle muistikortille:

- Valokuvien tallentaminen, kun [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Tal. molem. ()]
- Videoiden tallentaminen, kun [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Tal. molem. ()]
- Valokuvien tai videoiden tallentaminen, kun [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Tal. molem. ( / )]


Kamera lopettaa samanaikaisen tallennuksen, kun jompikumpi muistikorteista tulee täyteen. Kun täyteen tullut muistikortti poistetaan, kamera aloittaa tallentamisen toiselle muistikortille.

Kun täyteen tullut muistikortti vaihdetaan tallennuskelpoiseen muistikorttiin, kamera aloittaa samanaikaisen tallennuksen valitulla asetuksella uudelleen.

Esimerkki: kun [Tallennusm. etusij.] -asetukseksi on valittu [Paikka 1]
 ([Tallennustila]: [Tal. molem. ()])



 : Samanaikainen tallennus on käytettävissä.


 : Tallennus on poistettu käytöstä.

 : Samaa kuvaa ei voi tallentaa samanaikaisesti.


(A): Muistikortille ei voi enää tallentaa (kapasiteetin puutteen tms. takia)

(B): Muistikortti poistetaan.

(C): Tallennuskelpoinen muistikortti asetetaan.

- Kuvia, joita ei tallenneta samanaikaisesti (esimerkiksi valokuvat [Tal. molem. ()] -toiminnon aikana) tallennetaan edelleen toiselle muistikortille, kun käytössä oleva muistikortti tulee täyteen.
- Jos käytössä oleva muisti tulee täyteen videon tallentamisen aikana, videon tallentamista jatketaan toiselle muistikortille, kunnes käynnissä oleva tallennus päättyy.

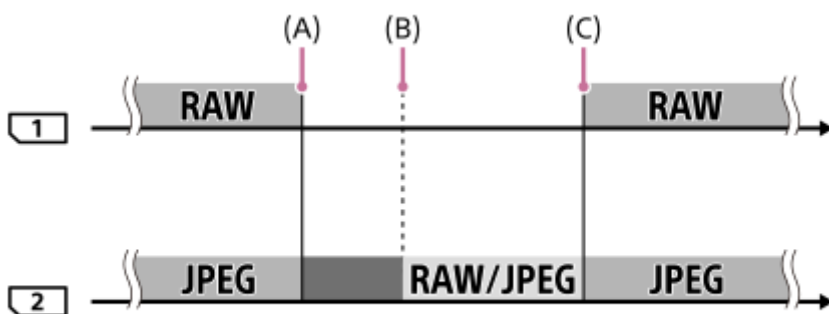
Kun tallennetaan kuvia erikseen kahdelle muistikortille RAW- ja JPEG-muodoissa:

- Kun [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Lajitt. (RAW/JPEG)] tai [Lajitt. (JPEG/RAW)] ja [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [RAW ja JPEG]


Kamera lopettaa tallennuksen, kun jompikumpi muistikorteista tulee täyteen. Kun täyteen tullut muistikortti poistetaan, kamera aloittaa sekä RAW- että JPEG-muotoisten kuvien tallentamisen toiselle muistikortille.

Kun täyteen tullut muistikortti vaihdetaan tallennuskelpoiseen muistikorttiin, kamera aloittaa kahden kuvatyypin tallennuksen erikseen valitulla asetuksella uudelleen.

Esimerkki: kun [Tallennusm. etusij.] -asetukseksi on valittu [Paikka 1]
 ([Tallennustila]: [Lajitt. (RAW/JPEG)])



 : Kuvat lajitellaan tiedostomuodon mukaan.

 : Valokuvien tallennus on pois käytöstä (videoita voidaan tallentaa).

 : Kuvia ei voi lajitella.



(A): Muistikortille ei voi enää tallentaa (kapasiteetin puutteen tms. takia)

(B): Muistikortti poistetaan.

(C): Tallennuskelpoinen muistikortti asetetaan.

- Kun käytössä oleva muistikortti tulee täyteen videoita tallennettaessa, kamera aloittaa tallentamisen toiselle muistikortille.



Kun tallennetaan valokuvia ja videoita erikseen kahdelle muistikortille:

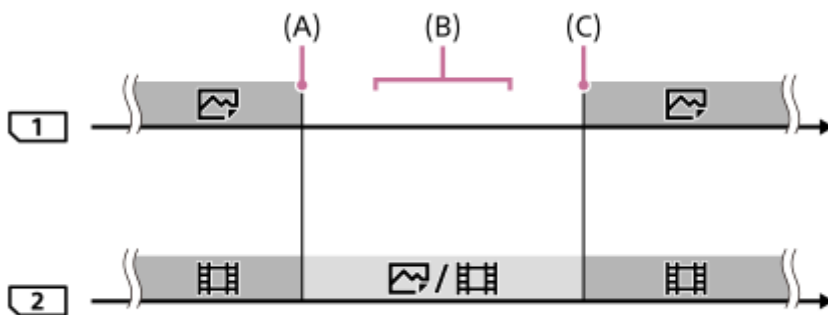
- Kun [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Lajitt. ( / )]

Jos jompikumpi muistikorteista tulee täyteen, sekä valokuvat että videot tallennetaan toiselle muistikortille.


Kun täyteen tullut muistikortti vaihdetaan tallennuskelpoiseen muistikorttiin, kamera aloittaa kahden kuvatyypin tallennuksen erikseen valitulla asetuksella uudelleen.

Esimerkki: kun [Tallennusm. etusij.] -asetukseksi on valittu [Paikka 1]

([Tallennustila]: [Lajitt. ( / )])



 : Kuvat lajitellaan kuvatyypin mukaan.

 : Kuvia ei voi lajitella.

(A): Muistikortille ei voi enää tallentaa (kapasiteetin puutteen tms. takia)

(B): Muistikortti poistetaan.

(C): Tallennuskelpoinen muistikortti asetetaan.

Vihje

- Kuvat tallennetaan muistikortille, joka on monitorissa nuolisymbolilla osoitetussa paikassa. Kun kamera vaihtaa paikan käyttämällä [Vaih. muistia autom.]-toimintoa, vaihda edellisessä paikassa oleva muistikortti tallennuskelpoiseen muistikorttiin.
- Jos [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Normaali], asetus [Tallennusm. etusij.] vaihtuu automaattisesti, kun paikka vaihtuu. Jos haluat tallentaa käytössä olevaan paikkaan ennen vaihtoa, valitse haluttu paikka uudelleen toiminnolla [Tallennusm. etusij.].
- Jos halut jatkuvasti tallentaa kohdissa [Tallennustila] ja [Tallennusm. etusij.] valituilla asetuksilla, valitse [Vaih. muistia autom.]-asetukseksi [Ei käytössä].
- Vaikka kamera tallentaisi videon kahdelle muistikortille toiminnolla [Vaih. muistia autom.], jatkuva tallennuskelpoinen aika on noin 29 minuuttia tallennusta kohden.

Aiheeseen liittyvää

- [Muistikortit, joita voidaan käyttää](#)
- [Videoiden tallennusaika](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennusm. etusij.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Val. tallennuskansio

Jos [Kansion nimi]-asetukseksi on valittu [Vakiomuoto] ja kansioita on vähintään 2, voit valita muistikortilta kansion, johon kuvat tallennetaan.

1 MENU →  (Asetus) → [Val. tallennuskansio] → haluttu kansio.

Huomautus

- Kansiota ei voi valita, kun [Kansion nimi]-asetukseksi on valittu [Pvm-muoto].
- Jos [Tallennustila]-asetukseksi on valittu muu kuin [Normaali], voit valita kummaltakin muistikortilta vain yhteisen kansion. Jos yhteistä kansiota ei ole, voit tehdä sellaisen käyttämällä toimintoa [Uusi kansio].

Aiheeseen liittyvää

- [Kansion nimi](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennustila](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Uusi kansio

Luo muistikortille uuden kansion valokuvien tallentamista varten. Uuden luodun kansion numeroksi tulee numero, joka on parhaillaan käytössä olevaa suurinta kansion numeroa yhden suurempi. Kuvat tallennetaan uuteen kansioon.

1 MENU →  (Asetus) → [Uusi kansio].

Huomautus

- Kun asetat tähän tuotteeseen muistikortin, jota on käytetty muiden laitteiden kanssa, ja otat kuvia, uusi kansio saatetaan luoda automaattisesti.
- Yhteen kansioon voidaan tallentaa enintään 4 000 kuvaa. Kun kansion kapasiteetti ylittyy, uusi kansio voidaan luoda automaattisesti.
- Jos [Tallennustila]-asetukseksi on valittu muu kuin [Normaali], luodaan uusi kansio, jonka numero on yhtä suurempi kuin suurin muistikorttipaikkoihin asetettujen muistikorttien suurin kansion numero.
- Jos [Tallennustila]-asetukseksi on valittu muu kuin [Normaali] ja otetaan kuva, uusi kansio luodaan ehkä automaattisesti.

Aiheeseen liittyvää

- [Tallennusmuistiaset.: Tallennustila](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kansion nimi

Valokuvat tallennetaan kansioon, joka luodaan automaattisesti muistikortin DCIM-kansioon. Voit muuttaa tapaa, jolla kansioiden nimet määritetään.

1 MENU →  (Asetus) → [Kansion nimi] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vakiomuoto:

Kansion nimen muoto on seuraava: kansion numero + MSDCF.

Esimerkki: 100MSDCF

Pvm-muoto:

Kansion nimen muoto on seuraava: kansion numero + V (viimeinen numero)/KK/PP.

Esimerkki: 10070405 (Kansion numero: 100, päivämäärä: 05.04.2017)

Huomautus

- [Kansion nimi]-asetuksia ei voi muuttaa videoille.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Pal. kuvatietokanta

Jos kuvatietoja käsiteltiin tietokoneessa, kuvatietokantatiedostossa voi esiintyä ongelmia. Tällöin muistikortilla olevia kuvia ei toisteta tällä tuotteella. Jos tällaisia ongelmia esiintyy, korjaa tiedosto käyttämällä toimintoa [Pal. kuvatietokanta].

1 MENU →  (Asetus) → [Pal. kuvatietokanta] → haluttu muistikorttipaikka → [Syötä].

Huomautus

- Käytä riittävän täyteen ladattua akkua. Akun heikko teho korjauksen aikana voi vahingoittaa tietoja.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Äänimerkit

Valitsee, kuuluuko tuotteesta ääni.

1 MENU → 2 (Kamera- asetukset2) → [Äänimerkit] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Ääniä tuotetaan esimerkiksi silloin, kun tarkennetaan painamalla suljinpainike puoliväliin.

Ei käytössä:

Ääniä ei tuoteta.

Huomautus

- Jos [Tarkennustila]-asetuksena on [Jatkuva AF], kamera ei anna äänimerkkiä, kun se tarkentaa kohteeseen.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Virrans. aloitusaika

Asettaa aikavälin, jonka jälkeen siirrytään automaattisesti virransäästötilaan, kun ei suoriteta toimenpiteitä, jotta estetään akun tyhjentymisen. Voit palata kuvaustilaan esimerkiksi painamalla suljinpainikkeen puoliväliin.

1 MENU →  (Asetus) → [Virrans. aloitusaika] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

30 minuuttia/5 minuuttia/2 minuuttia/1 minuutti/10 sekuntia

Huomautus

- Sammuta tuotteen virta, kun et käytä sitä pitkään aikaan.
- Virransäästötoiminto ei aktivoidu, kun virtaa syötetään USB:n kautta, kun toistetaan diaesityksiä, kun tallennetaan videoita tai kun tuote on liitetty tietokoneeseen tai televisioon.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Autom. samm.lämpö

Asettaa kameran lämpötilan, jossa se sammuu automaattisesti kuvauksen aikana. Kun asetukseksi valitaan [Korkea], voit jatkaa kuvaamista, vaikka kameran lämpötila nousisi normaalia korkeammaksi.

1 MENU →  (Asetus) → [Autom. samm.lämpö] → haluttu aset.

Valikkokohteen tiedot

Vakio:

Asettaa vakiolämpötilan, jossa kamera sammuu.

Korkea:

Asettaa lämpötilan, jossa kamera sammuu, korkeammaksi kuin [Vakio].

Huomattavaa, kun [Autom. samm.lämpö] -asetukseksi on valittu [Korkea]

- Älä kuvaa, kun pidät kameraa kädessä. Käytä jalustaa.
- Kameran käyttäminen pitkään pitämällä sitä kädessä voi aiheuttaa alhaisen lämpötilan palovammoja.

Videoiden jatkuva tallennusaika, kun [Autom. samm.lämpö] -asetukseksi on valittu [Korkea]

Jatkuvaan videotallennukseen käytettävissä oleva aika on seuraava, kun kamera aloittaa tallennuksen oletusasetuksilla sen jälkeen, kun virta on katkaistu hetkeksi. Seuraavat arvot ilmoittavat jatkuvan ajan tallennuksen aloittamisesta siihen asti, kun kamera pysäyttää tallennuksen.

Ympäristön lämpötila: 20 °C

Videoiden (HD) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia

Videoiden (4K) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia

Ympäristön lämpötila: 30 °C

Videoiden (HD) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia

Videoiden (4K) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia

Ympäristön lämpötila: 40 °C

Videoiden (HD) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia

Videoiden (4K) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia

HD: XAVC S HD (60p 50M/50p 50M, kun kameraa ei ole liitetty Wi-Fi-verkon kautta)

4K: XAVC S 4K (24p 60M/25p 60M, kun kameraa ei ole liitetty Wi-Fi-verkon kautta)

Huomautus

- Vaikka [Autom. samm.lämpö] -asetukseksi olisi valittu [Korkea], videoiden tallennusaika ei välttämättä muutu olosuhteiden tai kameran lämpötilan takia.

Aiheeseen liittyvää

- [Videoiden tallennusaika](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

IR-kaukosäädin

Voit käyttää tätä tuotetta ja ottaa kuvia käyttämällä SHUTTER-painiketta, 2SEC-painiketta (2 sekunnin viiveellä toimiva suljin) tai START/STOP-painiketta (tai videopainiketta (vain RMT-DSLR2)) langattomalla kaukolaukaisimella RMT-DSLR1 (myydään erikseen) tai RMT-DSLR2 (myydään erikseen). Lisätietoja on myös infrapunakaukosäätimen mukana tulleissa käyttöohjeissa.

1 MENU →  (Asetus) → [IR-kaukosäädin] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Infrapunakaukosäätimen käyttö sallitaan.

Ei käytössä:

Infrapunakaukosäätimen käyttöä ei sallita.


Huomautus

- Objektiivi tai vastavalosuoja voi peittää signaaleja vastaanottavan infrapunakaukolaukaisinanturin. Käytä infrapunakaukosäädintä paikassa, josta signaali saavuttaa tuotteen.
- Kun [IR-kaukosäädin]-asetukseksi on valittu [Käytössä], tuote ei siirry virransäästötilaan. Määritä [Ei käytössä] infrapunakaukosäätimen käyttämisen jälkeen.
- Infrapunakaukosäädintä ei voi käyttää, kun [Bluetooth-kaukos.]-asetukseksi on valittu [Käytössä].



Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

NTSC/PAL-valitsin

Toistaa tuotteella tallennettuja videoita NTSC/PAL-järjestelmän TV:ssä.

1 MENU →  (Asetus) → [NTSC/PAL-valitsin] → [Syötä]


Huomautus

- Jos asetetaan aiemmin eri videojärjestelmällä alustettu muistikortti, esiin tulee ilmoitus siitä, että kortti täytyy alustaa uudelleen. Jos haluat tallentaa käyttämällä eri järjestelmää, alusta muistikortti uudelleen tai käytä toista muistikorttia.
- Kun suoritetaan [NTSC/PAL-valitsin], ja asetukseksi vaihdetaan muu kuin oletus, aloitusnäyttöön tulee ilmoitus "Laite toimii NTSC-tilassa." tai "Laite toimii PAL-tilassa."
- Kun [NTSC/PAL-valitsin] on PAL-asennossa, kameran etsin tai monitori tai HDMI-liitetyn laitteen näyttö voi pimentyä hetkeksi seuraavissa tilanteissa. Tämä ei ole vika.
 - Kun videon tallennus aloitetaan tai lopetetaan, kun kuvaustilaksi on valittu muu kuin  (Video) tai **S&Q**.
 - Kun vaihdetaan kuvaustilasta  (Video) tai **S&Q** toiseen tilaan.
 - Kun toistetaan videota ensimmäistä kertaa, kun on siirrytty toistotilaan.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

HDMI-asetukset: HDMI-tarkkuus

Kun tuote liitetään HD (teräväpiirto) -televisioon käyttämällä HDMI-liittimiä ja HDMI-kaapelia (myydään erikseen), kuvien lähettämiseen televisioon voidaan valita HDMI-tarkkuus.

1 MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [HDMI-tarkkuus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Automaattinen:

Tuote tunnistaa automaattisesti teräväpiirtotelevision ja asettaa lähtötarkkuuden.

2160p/1080p:

Lähetää signaaleja 2160p/1080p-muodossa.

1080p:

Lähetää signaaleja HD-kuvanlaadulla (1080p).

1080i:


Lähetää signaaleja HD-kuvanlaadulla (1080i).

Huomautus

- Jos kuvat eivät näy oikein [Automaattinen] -asetusta käytettäessä, valitse joko [1080i], [1080p] tai [2160p/1080p] liitettävän TV:n mukaan.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

HDMI-asetukset: 24p/60p-lähtö (video) (vain 1080 60i -yhteensopivat mallit)

Voit valita HDMI-lähtömuodoksi 1080/24p tai 1080/60p, kun [ Tallennusasetus]-asetukseksi on valittu [24p 50M], [24p 60M] tai [24p 100M].

- 1 MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [HDMI-tarkkuus] → [1080p].
- 2 MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [ 24p/60p-lähtö] → haluttu aset.

Valikkokohteen tiedot

60p:

Videot lähetetään muodossa 60p.

24p:

Videot lähetetään muodossa 24p.

Huomautus

- Vaiheet 1 ja 2 voidaan asettaa kummassa järjestyksessä tahansa.

Aiheeseen liittyvää

- [Tallennusasetus \(video\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

HDMI-asetukset: HDMI-tietonäyttö

Valitsee, näytetäänkö kuvaustiedot, kun tuote ja TV on yhdistetty HDMI-kaapelilla (myydään erikseen).

1 MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [HDMI-tietonäyttö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Näyttää kuvaustiedot televisiossa.


Tallennettu kuva ja kuvaustiedot näytetään televisiossa, eikä kameran monitorissa näy mitään.

Ei käytössä:

Ei näytä kuvaustietoja televisiossa.

Vain tallennettu kuva näytetään televisiossa, ja tallennettu kuva ja kuvaustiedot näytetään kameran monitorissa.

Huomautus

- Kun tämä tuote yhdistetään 4K-yhteensopivaan televisioon, [Ei käytössä] valitaan automaattisesti.
- Jos [ Tiedostomuoto]-asetukseksi valitaan [XAVC S 4K] ja kuvataan videoita, kun kamera on liitetty HDMI-laitteeseen, kuvia ei näytetä monitorissa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

HDMI-asetukset: TC-lähtö (video)

Määrittää, kerrostetaanko TC (aikakoodi) -tiedot lähtösignaaliin HDMI-liittimen kautta, kun signaali lähetetään muihin ammattilaitteisiin.

Tämä toiminto kerrostaa aikakooditiedot HDMI-lähtösignaaliin. Tuote lähettää aikakooditiedot digitaalisena datana, ei näytössä näkyvänä kuvana. Liitetty laite voi sitten tunnistaa aikatiedot digitaalisesta datasta.

1 MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [ TC-lähtö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot



Käytössä:

Aikakoodi lähetetään muihin laitteisiin.

Ei käytössä:

Aikakoodia ei lähetetä muihin laitteisiin.

Huomautus

- Kun [ TC-lähtö]-asetukseksi on valittu [Käytössä], kuvaa ei välttämättä lähetetä oikein televisioon tai tallennuslaitteeseen. Valitse tällöin [ TC-lähtö]-asetukseksi [Ei käytössä].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


HDMI-asetukset: REC-ohjain (video)


Jos kamera liitetään ulkoiseen tallentimeen/soittimeen, voit kauko-ohjata tallenninta/soitinta aloittamaan/lopettamaan tallennuksen kameras avulla.

1 MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [ REC-ohjain] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:







 STBY Kamera voi lähettää tallennuskomennon ulkoiselle tallentimelle/soittimelle.

 REC Kamera lähettää tallennuskomentoa ulkoiselle tallentimelle/soittimelle.

Ei käytössä:

Kamera ei voi lähettää tallennuksen aloitus-/lopetuskomentoa ulkoiselle tallentimelle/soittimelle.


Huomautus

- Saatavana [ REC-ohjain]-yhteensopiville ulkoisille tallentimille/soittimille.
- Kun käytetään [ REC-ohjain]-toimintoa, valitse kuvaustilaksi  (Video).
- Kun [ TC-lähtö]-asetukseksi on valittu [Ei käytössä], toimintoa [ REC-ohjain] ei voi käyttää.
- Vaikka  REC olisi näkyvässä, ulkoinen tallennin/soitin ei välttämättä toimi oikein tallentimen/soittimen asetusten tai tilan mukaan. Tarkista ennen käyttöä, että ulkoinen tallennin/soitin toimii oikein.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

HDMI-asetukset: HDMI-OHJAUS

Kun tuote yhdistetään "BRAVIA" Sync -yhteensopivaan televisioon HDMI-kaapelilla (myydään erikseen), voit käyttää tuotetta suuntaamalla television kaukosäätimen televisiota kohti.

- 1 MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [HDMI-OHJAUS] → haluttu asetus.
- 2 Yhdistä tämä tuote "BRAVIA" Sync -yhteensopivaan televisioon.
TV:n tulo vaihtuu automaattisesti, ja tämän tuotteen kuvat näytetään TV:n kuvaruudussa.
- 3 Paina television kaukosäätimen SYNC MENU -painiketta.
- 4 Käytä tätä tuotetta television kaukosäätimellä.

Valikkokohteen tiedot


Käytössä:

Tuotetta voi käyttää television kaukosäätimellä.

Ei käytössä:

Tätä tuotetta ei voi käyttää television kaukosäätimellä.

Huomautus

- Jos tämä tuote yhdistetään televisioon HDMI-kaapelilla, valikkovaihtoehtoja rajoitetaan.
- [HDMI-OHJAUS] on käytettävissä vain "BRAVIA" Sync -yhteensopivan television kanssa. Lisäksi SYNC MENU -toiminnot vaihtelevat käytettävän TV:n mukaan. Lisätietoja on television mukana tulleissa käyttöohjeissa.
- Jos tuote suorittaa vääriä toimintoja television kaukosäätimen ohjaamana, kun tuote on kytketty HDMI-liitännällä jonkin toisen valmistajan televisioon, valitse MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [HDMI-OHJAUS] → [Ei käytössä].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

USB-liitäntä

Valitsee USB-liitäntämenetelmän, kun tämä tuote liitetään tietokoneeseen tms.

Valitse MENU →  (Verkko) → [Ohjaa älypuhelimel.] → [Ohjaa älypuhelimel.] → [Ei käytössä] etukäteen.

1 MENU →  (Asetus) → [USB-liitäntä] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Automaattinen:

Massamuisti- tai MTP-yhteys muodostetaan automaattisesti tietokoneen tai muiden liitettävien USB-laitteiden mukaisesti.

Massamuisti:

Massamuistiyhteys muodostetaan tuotteen ja tietokoneen sekä muiden USB-laitteiden välille.

MTP:

MTP-yhteys muodostetaan tuotteen, tietokoneen ja muiden USB-laitteiden välille.

- Muistikorttipaikassa 1 oleva muistikortti on yhteyden kohde.

Kuvaus tietokoneelle:

Käyttää Imaging Edge-toimintoa tuotteen ohjaamiseen tietokoneesta, mukaan lukien toiminnot kuten kuvaaminen ja kuvien tallennus tietokoneeseen.

Huomautus

- Yhteyden muodostaminen tämän tuotteen ja tietokoneen välille voi kestää jonkin aikaa, jos asetukseksi [USB-liitäntä] on valittu [Automaattinen].

Aiheeseen liittyvää

- [Kuvaus tietok. -aset.: Valokuvien tal.kohde](#)
- [Kuvaus tietok. -aset.: Tallenna RAW+J](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

USB LUN -asetus

Parantaa yhteensopivuutta rajoittamalla USB-liitännän toimintoja.

1 MENU →  (Asetus) → [USB LUN -asetus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Useita:

Käytä normaalisti asetusta [Useita].

Yksi:

Valitse [USB LUN -asetus] -asetukseksi [Yksi] vain, jos yhteyttä ei voi muodostaa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

USB-virtalähde

Määrittää, syötetäänkö USB-kaapelilla virtaa, kun tuote on liitetty tietokoneeseen tai USB-laitteeseen.

1 MENU →  (Asetus) → [USB-virtalähde] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Tuotteeseen syötetään virtaa USB-kaapelilla, kun tuote on liitetty tietokoneeseen tms.

Ei käytössä:

Tuotteeseen ei syötetä virtaa USB-kaapelilla, kun tuote on liitetty tietokoneeseen tms. Jos käytetään toimitettua vaihtovirtasovitinta, virtaa syötetään, vaikka [Ei käytössä] olisi valittu.

Huomautus

- Aseta tuotteeseen akku, jotta voit syöttää virtaa USB-kaapelilla.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvaus tietok. -aset.: Valokuvien tal.kohde

Määrittää, tallennetaanko valokuvat sekä kameraan että tietokoneeseen PC Remote -kuvauksen aikana. Asetus on hyödyllinen, kun halutaan tarkistaa tallennetut kuvat kamerassa poistumatta sen luota.

* PC Remote: käyttää Imaging Edge -toimintoa tuotteen ohjaamiseen tietokoneesta, mukaan lukien toiminnot kuten kuvaaminen ja kuvien tallennus tietokoneeseen.

1 MENU →  (Asetus) → [Kuvaus tietok. -aset.] → [Valokuvien tal.kohde] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vain tietokone:

Tallentaa valokuvat vain tietokoneeseen.

Tietokone+kamera:

Tallentaa valokuvat tietokoneeseen ja kameraan.

Huomautus

- PC Remote -kuvauksen aikana toiminnon [Valokuvien tal.kohde] asetuksia ei voi muuttaa. Säädä asetukset ennen kuvauksen aloittamista.
- Jos asetetaan muistikortti, jolle ei voi tallentaa, valokuvia ei voi ottaa, vaikka valittaisiin [Tietokone+kamera].
- Jos valitaan [Tietokone+kamera] eikä kameraan ole asetettu muistikorttia, suljinta ei voi vapauttaa, vaikka [Vapautus ilm. korttia]-asetukseksi olisi valittu [Ota käyttöön].
- PC Remote -kuvauksen aikana [Tallennustila]-asetukseksi kohdassa [Tallennusmuistiaset.] lukitaan [Normaali], eikä sitä voi muuttaa.
- Kun valokuvia toistetaan kameralla, PC Remotea ei voi käyttää kuvaamiseen.

Aiheeseen liittyvää

- [USB-liitäntä](#)
- [Vapautus ilm. korttia](#)
- [Kuvaus tietok. -aset.: Tallenna RAW+J](#)


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvaus tietok. -aset.: Tallenna RAW+J

Valitse tietokoneeseen siirrettävien kuvien tiedostotyyppi PC Remote -kuvauksessa.

Kun otetaan valokuvia käyttämällä PC Remote -sovellusta, tietokoneen sovellus ei näytä kuvaa, ennen kuin kuva on siirretty kokonaan. Kun käytetään RAW+JPEG-kuvausta, näytön käsittelynopeutta voidaan lisätä siirtämällä vain JPEG-kuvat eikä sekä RAW- että JPEG-kuvia.

* PC Remote: käyttää Imaging Edge -toimintoa tuotteen ohjaamiseen tietokoneesta, mukaan lukien toiminnot kuten kuvaaminen ja kuvien tallennus tietokoneeseen.

1 MENU →  (Asetus) → [Kuvaus tietok. -aset.] → [Tallenna RAW+J] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

RAW ja JPEG:

Siirtää sekä RAW- että JPEG-tiedostoja tietokoneeseen.


Vain JPEG:

Siirtää vain JPEG-tiedostoja tietokoneeseen.

Vain RAW:

Siirtää vain RAW-tiedostoja tietokoneeseen.

Huomautus

- [Tallenna RAW+J] -asetusta ei voi muuttaa PC Remote -kuvauksen aikana. Säädä asetus ennen kuvaamista.
- [Tallenna RAW+J] voidaan asettaa vain, kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [RAW ja JPEG].
- PC Remote -kuvauksen aikana [Tallennustila]-asetukseksi kohdassa [Tallennusmuistiaset.] lukitaan [Normaali], eikä sitä voi muuttaa.



Aiheeseen liittyvää

- [USB-liitäntä](#)
- [Tiedostomuoto \(valokuva\)](#)
- [Kuvaus tietok. -aset.: Valokuvien tal.kohde](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kieli

Valitsee kielen, jota käytetään valikkovaihtoehdoissa, varoituksissa ja ilmoituksissa.

1 MENU →  (Asetus) → [ Kieli] → haluttu kieli.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Pvm/aika-asetus

Kellon asetusnäyttö näytetään automaattisesti, kun virta kytketään tuotteeseen ensimmäisen kerran tai kun sisäinen ladattava varmistusparisto on tyhjentynyt kokonaan. Valitse tämä valikko, kun asetat päivämäärän ja kellonajan ensimmäisen kerran jälkeen.

1 MENU →  (Asetus) → [Pvm/aika-asetus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Kesäaika:

Valitsee kesäajan [Käytössä]/[Ei käytössä].

Päivämäärä/aika:

Asettaa päivämäärän ja ajan.

Päivämäärämuoto:

Valitsee päivämäärän ja ajan näyttömuodon.


Vihje

- Kun haluat ladata sisäisen ladattavan varmistuspariston, aseta ladattu akku ja anna tuotteen olla vähintään 24 tuntia virta katkaistuna.
- Jos kellonaika nollautuu aina, kun akkua ladataan, sisäinen ladattava varmistusparisto saattaa olla kulunut loppuun. Kysy neuvoa huollosta.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Alueasetus


Asettaa alueen, jolla tuotetta käytetään.

1 MENU →  (Asetus) → [Alueasetus] → haluttu alue.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tekijänoikeustiedot


Kirjoittaa tekijänoikeustiedot valokuviin.

- 1 MENU →  (Asetus) → [Tekijänoikeustiedot] → haluttu asetus.
- 2 Kun valitaan [Aseta valokuvaaja] tai [Aseta tekijänoikeus], näyttöön ilmestyy näppäimistö. Kirjoita haluamasi nimi.

Valikkokohteen tiedot

Kirj. tekijänoik.tiedot:

Voit valita, kirjoitetaanko tekijänoikeustiedot. ([Käytössä]/[Ei käytössä])

- Jos valitaan [Käytössä],  -kuvake ilmestyy kuvausnäyttöön.

Aseta valokuvaaja:

Voit valita valokuvaajan nimen.


Aseta tekijänoikeus:

Voit valita tekijänoikeuksien haltijan nimen.

Näytä tekijänoik.tied.:

Näyttää nykyiset tekijänoikeustiedot.

Huomautus

- Voit syöttää vain aakkosnumeerisia merkkejä ja symboleja toimintoihin [Aseta valokuvaaja] ja [Aseta tekijänoikeus]. Voit syöttää enintään 46 kirjainta.
- Tekijänoikeustietoja sisältävien kuvien toiston aikana  -kuvake tulee näkyviin.
- [Tekijänoikeustiedot]-toiminnon luvattoman käytön estämiseksi muista tyhjentää [Aseta valokuvaaja]- ja [Aseta tekijänoikeus]-sarakeet ennen kamerasäätöjen tekemistä tai luovuttamista.
- Sony ei vastaa [Tekijänoikeustiedot] -tietojen käytöstä aiheutuvista ongelmista tai vahingoista.

Aiheeseen liittyvää

- [Näppäimistön käyttäminen](#)


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Versio

Näyttää tuotteen ohjelmistoversion. Tarkista versio, kun tuotteen ohjelmistolle julkaistaan päivityksiä tms.
Näyttää myös objektiivin version, jos on kiinnitetty laiteohjelmistopäivitysten kanssa yhteensopiva objektiivi.
Kiinnikesovittimen versio näytetään objektiivin alueella, jos on kiinnitetty laiteohjelmistopäivitysten kanssa yhteensopiva kiinnikesovitin.

1 MENU →  (Asetus) → [Versio].


Huomautus

- Päivitys voidaan suorittaa vain, kun akun varaustaso on vähintään  (3 akun palkkia jäljellä). Käytä riittävän täyteen ladattua akkua.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Esittelytila

[Esittelytila]-toiminto näyttää muistikortille tallennetut videot automaattisesti (esittely), kun kameraa ei ole käytetty tiettyyn aikaan. Valitse normaalisti [Ei käytössä].

1 MENU →  (Asetus) → [Esittelytila] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Videon esittelytoiminto käynnistyy automaattisesti, jos tuotetta ei käytetä noin yhteen minuuttiin. Vain suojattuja AVCHD-videoita voidaan toistaa.

Aseta näkymätilaksi [AVCHD-näkymä] ja suojaa videotiedosto, jolla on vanhin tallennuspäivämäärä ja -aika.

Ei käytössä:

Ei näytä esittelyä.


Huomautus

- Voit käyttää tätä toimintoa vain, kun tuote saa virtaa verkkolaitteesta (mukana).
- Jos muistikortilla ei ole suojattuja AVCHD-videoita, [Käytössä]-asetusta ei voi valita.
- [Esittelytila] näyttää aina muistikorttipaikassa 1 olevalla muistikortilla olevia videoita.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Palauta

Palauttaa tuotteen oletusasetukset. Vaikka suoritettaisiin [Palauta], tallennetut kuvat säilytetään.

1 MENU →  (Asetus) → [Palauta] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Kameran asetusten palaut.:

Palauttaa tärkeimpien kuvausasetusten oletusasetukset.

Palauta tehdasarvoihin:

Palauttaa kaikkien asetusten oletusasetukset.

Huomautus

- Älä poista akkua nollauksen aikana.
- [AF-mikrosäätö] -asetettua arvoa ei nollata, vaikka suoritettaisiin [Kameran asetusten palaut.] tai [Palauta tehdasarvoihin].
- [Kuvaprofiili] -asetuksia ei nollata, vaikka suoritettaisiin [Kameran asetusten palaut.] tai [Palauta tehdasarvoihin].

Aiheeseen liittyvää

- [AF-mikrosäätö](#)
- [Oletusasetusarvojen luettelo](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

PlayMemories Mobile

PlayMemories Mobile -älypuhelinsovellusta käyttämällä voit ottaa kuvia samalla, kun ohjaat kameraa älypuhelimella, tai siirtää kameralla otettuja kuvia älypuhelimeen. Lataa ja asenna PlayMemories Mobile -sovellus älypuhelimien sovelluskaupasta. Jos PlayMemories Mobile on jo asennettu älypuhelimeen, muista päivittää se uusimpaan versioon. Lisätietoja PlayMemories Mobile -sovelluksesta on tukisivulla (<http://www.sony.net/pmm/>).

Älypuhelinsovelluksen uusin versio on nimeltään Imaging Edge Mobile.

Huomautus

- Tulevien versiopäivitysten mukaan toimintamenettelyjä tai ruutunäyttöjä voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella (NFC One touch -kaukosäädin)

Voit yhdistää tämän tuotteen NFC-yhteensopivaan Android-älypuhelimeseen koskettamalla niitä yhteen ja käyttää sitten tuotetta älypuhelimien avulla.

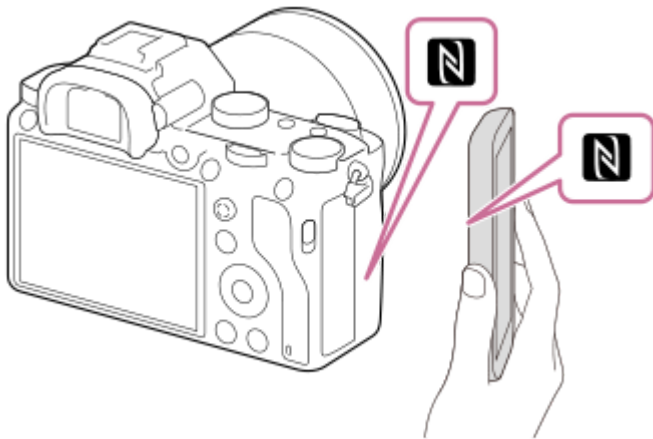
Varmista, että [Ohjaa älypuhelimel.] -asetukseksi on valittu [Käytössä], valitsemalla MENU →  (Verkko) → [Ohjaa älypuhelimel.].

1 Aktivoi älypuhelimien NFC-toiminto.

2 Kytke tuote kuvaustilaan.

- NFC-toiminto on käytettävissä vain, kun näytössä näkyy  (N-merkki).

3 Kosketa tuotetta älypuhelimella.



Älypuhelin ja kamera yhdistetään, ja PlayMemories Mobile käynnistyy.


- Voit ottaa kuvan kauko-ohjauksella samalla, kun tarkistat kuvan sommittelun älypuhelimien näytössä.
- Kosketa älypuhelimella tuotetta 1-2 sekuntia, kunnes PlayMemories Mobile käynnistyy.

Tietoja NFC:stä

NFC on tekniikka, joka mahdollistaa lyhyen kantaman langattoman tiedonsiirron eri laitteiden, kuten matkapuhelimien tai IC-merkkien yms., välillä. NFC tekee tiedonsiirrosta yksinkertaisempaa, sillä vain kosketus määritettyyn kosketuspisteeseen riittää.

- NFC (Near Field Communication, liikiyhteystekniikka) on lyhyen kantaman langattoman tiedonsiirtotekniikan kansainvälinen standardi.

Huomautus

- Jos yhteyttä ei voi muodostaa, noudata seuraavia ohjeita:
 - Käynnistä PlayMemories Mobile älypuhelimessa ja siirrä sitten älypuhelin hitaasti tuotteen  (N) -merkkiä kohti.
 - Jos älypuhelin on kotelossa, poista se.
 - Jos tuote on kotelossa, poista se.
 - Tarkista, onko NFC-toiminto aktivoitu älypuhelimessa.
- Radioaaltohäiriöitä saattaa esiintyä, koska Bluetooth- ja Wi-Fi-tietoliikenne käyttävät samaa taajuuskaistaa. Jos Wi-Fi-yhteys on epävakaa, se saattaa parantua, kun älypuhelimien Bluetooth-toiminto kytketään pois päältä. Jos näin tehdään, sijaintitietojen

linkitystoiminto ei ole käytettävissä.

- Kun [Lentokonetila]-asetuksena on [Käytössä], tuotetta ja älypuhelinia ei voi yhdistää. Valitse [Lentokonetila] -asetukseksi [Ei käytössä].
- Jos tämä tuote ja älypuhelin yhdistetään, kun tuote on toistotilassa, toistettava kuva lähetetään älypuhelimeen.


Aiheeseen liittyvää

- [PlayMemories Mobile](#)
- [Lentokonetila](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

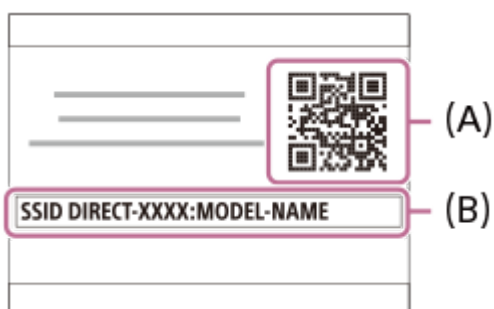
Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella (QR code)

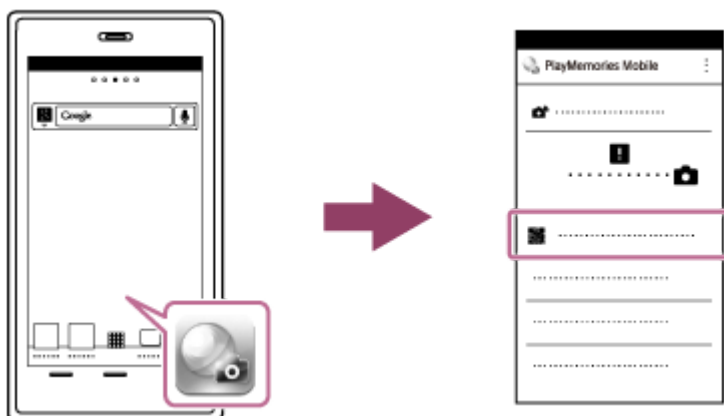
Voit ohjata tätä tuotetta älypuhelimta käyttämällä, kun yhdistät älypuhelimien kameraan käyttämällä QR codea. Varmista, että [Ohjaa älypuhelimel.] -asetukseksi on valittu [Käytössä], valitsemalla MENU →  (Verkko) → [Ohjaa älypuhelimel.].

- 1 MENU →  (Verkko) → [Ohjaa älypuhelimel.] → [ Yhteys].

QR code (A) ja SSID (B) näytetään tämän tuotteen monitorissa.



- 2 Käynnistä älypuhelimessa PlayMemories Mobile ja valitse [Skannaa kameran QR Code -koodi].



- 3 Valitse älypuhelimien näytössä [OK].

- Kun ilmoitus tulee esiin, valitse [OK] uudelleen.



Lue tämän tuotteen monitorissa näkyvä QR code älypuhelimella.

Kun QR code on luettu, älypuhelimien näytössä näkyy ilmoitus [Muodostetaanko kameraan yhteys?].

5 Valitse älypuhelimien näytössä [OK].

Älypuhelin on yhdistetty tuotteeseen.

- Voit nyt ottaa kuvia kauko-ohjauksella samalla, kun tarkistat sommittelun älypuhelimien näytössä.

Vihje

- Kun QR code on luettu, tämän tuotteen SSID (DIRECT-xxxx) ja salasana rekisteröidään älypuhelimeen. Tämän jälkeen voit yhdistää älypuhelimien helposti myöhemmin tuotteeseen Wi-Fi-yhteyden kautta valitsemalla SSID:n. (Valitse [Ohjaa älypuhelimel.]-asetukseksi [Käytössä] etukäteen.)

Huomautus


- Radioaallohäiriöitä saattaa esiintyä, koska Bluetooth- ja Wi-Fi-tietoliikenne käyttävät samaa taajuuskaistaa. Jos Wi-Fi-yhteys on epävakaa, se saattaa parantua, kun älypuhelimien Bluetooth-toiminto kytketään pois päältä. Jos näin tehdään, sijaintitietojen linkitystoiminto ei ole käytettävissä.
- Jos et voi yhdistää älypuhelimia tähän tuotteeseen käyttämällä [One touch (NFC)] -toimintoa tai QR codea, käytä SSID:tä ja salasanaa.

Aiheeseen liittyvää

- [PlayMemories Mobile](#)
- [Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella \(SSID\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella (SSID)

Voit ohjata tätä tuotetta älypuhelimta käyttämällä, kun yhdistät älypuhelimien kameraan käyttämällä SSID:tä ja salasanaa. Varmista, että [Ohjaa älypuhelimel.] -asetukseksi on valittu [Käytössä], valitsemalla MENU →  (Verkko) → [Ohjaa älypuhelimel.].

- 1 MENU →  (Verkko) → [Ohjaa älypuhelimel.] → [ Yhteys].

QR code näytetään tämän tuotteen monitorissa.

- 2 Paina tämän tuotteen  (Poista) -painiketta.

Tämän tuotteen SSID ja salasana näytetään tämän tuotteen monitorissa.



- 3 Käynnistä PlayMemories Mobile älypuhelimessa.

- 4 Valitse tämän tuotteen mallinimi (DIRECT-xxxx: xxxx).



- 5 Syötä tuotteessa näkyvä salasana.



Älypuhelin on yhdistetty tuotteeseen.

- Voit nyt ottaa kuvia kauko-ohjauksella samalla, kun tarkistat sommittelun älypuhelimien näytössä.

Huomautus


- Radioaallohäiriöitä saattaa esiintyä, koska Bluetooth- ja Wi-Fi-tietoliikenne käyttävät samaa taajuuskaistaa. Jos Wi-Fi-yhteys on epävakaata, se saattaa parantua, kun älypuhelimien Bluetooth-toiminto kytetään pois päältä. Jos näin tehdään, sijaintitietojen linkitystoiminto ei ole käytettävissä.

Aiheeseen liittyvää

- [PlayMemories Mobile](#)

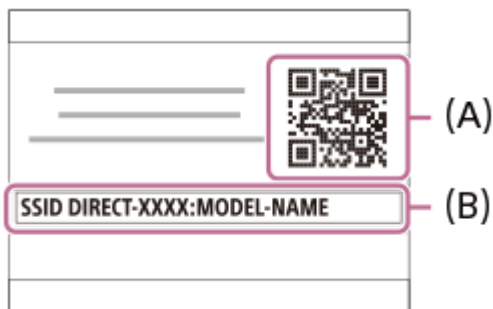
Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kameran ohjaaminen iPhone- tai iPad-laitteella (QR code)

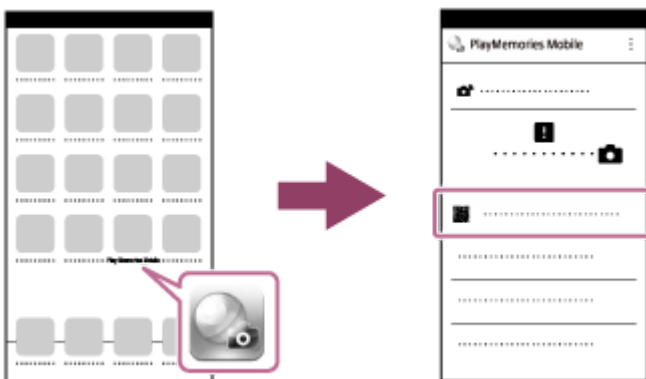
Voit yhdistää kameran iPhone- tai iPad-laitteeseen käyttämällä QR codea ja käyttää kameraa iPhone- tai iPad-laitteella. Varmista, että [Ohjaa älypuhelimel.] -asetukseksi on valittu [Käytössä], valitsemalla MENU →  (Verkko) → [Ohjaa älypuhelimel.].

- 1 MENU →  (Verkko) → [Ohjaa älypuhelimel.] → [ Yhteys].

QR code (A) ja SSID (B) näytetään tämän tuotteen monitorissa.



- 2 Käynnistä iPhone- tai iPad-laitteessa PlayMemories Mobile ja valitse [Skannaa kameran QR Code -koodi].



- 3 Valitse iPhone- tai iPad-laitteen näytössä [OK].

- Kun ilmoitus tulee esiin, valitse [OK] uudelleen.



- 4 Lue tämän tuotteen monitorissa näkyvä QR code iPhone- tai iPad-laitteella.

5 Asenna profiili (asetustiedot) noudattamalla iPhone- tai iPad-laitteen näytössä esitettäviä ohjeita ja valitse [OK].

Profiili asennetaan iPhone- tai iPad-laitteeseen.

- Jos iPhone- tai iPad-laitteen salasanalukitus on otettu käyttöön, sinun täytyy syöttää salasana. Syötä iPhone- tai iPad-laitteelle asetettu salasana.

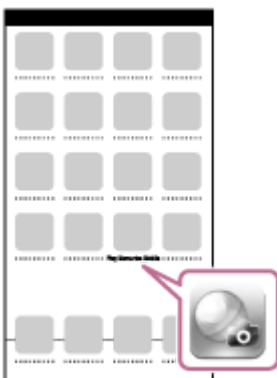


6 Valitse [Settings] Home-näytössä → [Wi-Fi] → tämän tuotteen SSID iPhone- tai iPad-laitteessa.

iPhone tai iPad muodostaa yhteyden tuotteeseen.



7 Palaa iPhone- tai iPad-laitteen Home-näyttöön ja käynnistä PlayMemories Mobile.



- Voit nyt ottaa kuvia kauko-ohjauksella samalla, kun tarkistat sommittelun iPhone- tai iPad-laitteen näytössä.

Vihje

- Kun QR code on luettu, tämän tuotteen SSID (DIRECT-xxxx) ja salasana rekisteröidään iPhone- tai iPad-laitteeseen. Tämän jälkeen voit yhdistää iPhone- tai iPad-laitteen helposti myöhemmin tuotteeseen Wi-Fi-yhteyden kautta valitsemalla SSID:n. (Valitse [Ohjaa älypuhelimel.]-asetukseksi [Käytössä] etukäteen.)

Huomautus

- Radioaallohäiriöitä saattaa esiintyä, koska Bluetooth- ja Wi-Fi-tietoliikenne käyttävät samaa taajuuskaistaa. Jos Wi-Fi-yhteys on epävakaata, se saattaa parantua, kun älypuhelimien Bluetooth-toiminto kytetään pois päältä. Jos näin tehdään, sijaintitietojen linkitystoiminto ei ole käytettävissä.
- Jos et voi yhdistää iPhone- tai iPad-laitetta tähän tuotteeseen käyttämällä QR codea, käytä SSID:tä ja salasanaa.

Aiheeseen liittyvää

- [PlayMemories Mobile](#)
- [Kameran ohjaaminen iPhone- tai iPad-laitteella \(SSID\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kameran ohjaaminen iPhone- tai iPad-laitteella (SSID)

Voit ohjata kameraa iPhone- tai iPad-laitteella liittämällä iPhone- tai iPad-laitteen kameraan käyttäen SSID:tä ja salasanaa.

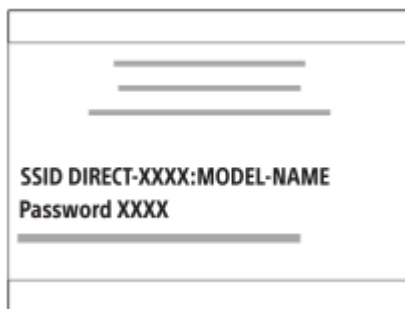
Varmista, että [Ohjaa älypuhelimel.] -asetukseksi on valittu [Käytössä], valitsemalla MENU →  (Verkko) → [Ohjaa älypuhelimel.].

- 1 MENU →  (Verkko) → [Ohjaa älypuhelimel.] → [ Yhteys].**

QR code näytetään tämän tuotteen monitorissa.

- 2 Paina tämän tuotteen  (Poista) -painiketta.**

Tämän tuotteen SSID ja salasana näytetään tämän tuotteen monitorissa.



- 3 Valitse tämän tuotteen mallinimi (DIRECT-xxxx: xxxx) iPhone- tai iPad-laitteen Wi-Fi-asetusnäytössä.**



- 4 Syötä tuotteessa näkyvä salasana.**



iPhone tai iPad yhdistetään tuotteeseen.

5 Varmista, että iPhone tai iPad on yhdistetty tuotteessa näkyvään SSID:hen.



6 Palaa iPhone- tai iPad-laitteen aloitusnäyttöön ja käynnistä PlayMemories Mobile.



- Voit nyt ottaa kuvia kauko-ohjauksella samalla, kun tarkistat sommittelun iPhone- tai iPad-laitteen näytössä.

Huomautus

- Radioaaltohäiriöitä saattaa esiintyä, koska Bluetooth- ja Wi-Fi-tietoliikenne käyttävät samaa taajuuskaistaa. Jos Wi-Fi-yhteys on epävakaa, se saattaa parantua, kun älypuhelimien Bluetooth-toiminto kytetään pois päältä. Jos näin tehdään, sijaintitietojen linkitystoiminto ei ole käytettävissä.



Aiheeseen liittyvää

- [PlayMemories Mobile](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Läh. älyp. -toiminto: Lähetä älypuhelim.

Voit siirtää valokuvia tai XAVC S -videoita, hidastettuja videoita ja nopeutettuja videoita älypuhelimien ja katsella niitä. PlayMemories Mobile -sovelluksen täytyy olla asennettuna älypuhelimien.

- 1 **MENU** →  (**Verkko**) → **[Läh. älyp. -toiminto]** → **[Lähetä älypuhelim.]** → **haluttu asetus.**
 - Jos toistotilassa painetaan  (Lähetä älypuhelim.) -painiketta, [Lähetä älypuhelim.] -toiminnon asetusnäyttö tulee esiin.
- 2 **Jos tuote on valmis siirtoon, tietönäyttö näkyy tuotteessa. Yhdistä älypuhelin ja tuote käyttämällä näitä tietoja.**
 - Älypuhelimien ja tuotteen yhdistämisen asetusmenettely vaihtelee älypuhelimien mukaan.



Valikkokohteen tiedot

Valitse tällä laitteella:

Valitsee tuotteesta kuvan, joka siirretään älypuhelimien.

(1) Valitse [Tämä kuva], [Kaikki tällä pvm:llä] tai [Useita kuvia].


- Näytettävät vaihtoehdot voivat vaihdella kamerassa valitun katselutilan mukaan.


(2) Jos valitset [Useita kuvia], valitse haluamasi kuvat painamalla kiekkopainikkeen keskiötä ja paina sitten MENU → [Syötä].

Valitse älypuhelimella:

Näyttää kaikki tuotteen muistikorttiin tallennetut kuvat älypuhelimissa.

Huomautus

- Voit siirtää vain kameran muistikorttiin tallennettuja kuvia.
- Voit siirtää vain kuvia, jotka on tallennettu muistikortille, joka on toistettavassa muistikorttipaikassa. Jos haluat vaihtaa toistettavan muistikorttipaikan, valitse MENU →  (Toisto) → [Valitse toiston muisti] → haluttu paikka.
- Voit valita älypuhelimien lähetettävän kuvan kooksi [Alkuperäinen], [2M] tai [VGA]. Jos haluat vaihtaa kuvakokoa, katso seuraavat vaiheet.
 - Android-älypuhelin
Käynnistä PlayMemories Mobile ja muuta kuvakokoa valitsemalla [Asetukset] → [Kopioinnin kuvakoko].
 - iPhone/iPad
Valitse asetusvalikosta PlayMemories Mobile ja muuta kuvakokoa valitsemalla [Kopioinnin kuvakoko].
- RAW-kuvat muunnetaan JPEG-muotoon, kun ne lähetetään.
- AVCHD -muotoisia videoita ei voi lähettää.

- Älypuhelimeen ei voi siirtää XAVC S 4K -videoita tai [120p]/[100p]-muodossa tallennettujen XAVC S HD -videoiden alkuperäistä dataa. Voit siirtää vain välimuistivideoita.
- Älypuhelimien mukaan siirrettyä videota ei välttämättä voida toistaa oikein. Video ei esimerkiksi toistu sujuvasti, tai ääni ei kuulu.
- Valokuvan, videon, hidastetun videon tai nopeutetun videon muodon mukaan sitä ei välttämättä voi toistaa älypuhelimella.
- Tuote jakaa [Lähetä älypuhelim.] -yhteystiedot sellaisen laitteen kanssa, jolla on oikeus muodostaa yhteys. Jos haluat vaihtaa laitteen, jolla on oikeus muodostaa yhteys tuotteeseen, nollaa yhteystiedot noudattamalla näitä vaiheita. MENU →  (Verkko) → [Wi-Fi-asetukset] → [Nollaa SSID/salas.]. Kun yhteystiedot on nollattu, älypuhelin täytyy rekisteröidä uudelleen.
- Kun [Lentokonetila]-asetuksena on [Käytössä], tuotetta ja älypuheliminta ei voi yhdistää. Valitse [Lentokonetila] -asetukseksi [Ei käytössä].
- Kun siirretään useita kuvia tai pitkiä videoita, on suositeltavaa syöttää kameraan virtaa vaihtovirtasovittimella (mukana) pistorasiasta.

Aiheeseen liittyvää

- [PlayMemories Mobile](#)
- [Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella \(NFC One touch -kaukosäädin\)](#)
- [Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella \(QR code\)](#)
- [Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella \(SSID\)](#)
- [Kameran ohjaaminen iPhone- tai iPad-laitteella \(QR code\)](#)
- [Kameran ohjaaminen iPhone- tai iPad-laitteella \(SSID\)](#)
- [Kuvien lähettäminen Android-älypuhelimeen \(NFC One touch -jakaminen\)](#)
- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetyskohde \(välimuistivideot\)](#)
- [Lentokonetila](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Läh. älyp. -toiminto: Lähetyskohde (välimuistivideot)

Kun siirretään XAVC S -video älypuhelimeen [Lähetä älypuhelim.] -toiminnolla, voidaan valita, siirretäänkö alhaisen bittinopeuden välimuistivideo tai korkean bittinopeuden alkuperäinen video.

1 MENU →  (Verkko) → [Läh. älyp. -toiminto] → [**Px** Lähetyskohde] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vain proxy:

Siirtää vain välimuistivideoita.

Vain alkuperäinen:

Siirtää vain alkuperäisiä videoita.

Proxy ja alkup.:

Siirtää sekä välimuisti- että alkuperäisiä videoita.

Huomautus

- Älypuhelimeen ei voi siirtää XAVC S 4K -videoita tai [120p]/[100p]-muodossa tallennettujen XAVC S HD -videoiden alkuperäistä dataa. Voit siirtää vain välimuistivideoita.
- Kun siirretään useita kuvia tai pitkiä videoita, on suositeltavaa syöttää kameraan virtaa vaihtovirtasovittimella (mukana) pistorasiasta.

Aiheeseen liittyvää

- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetä älypuhelim.](#)
- [Proxy-tallennus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

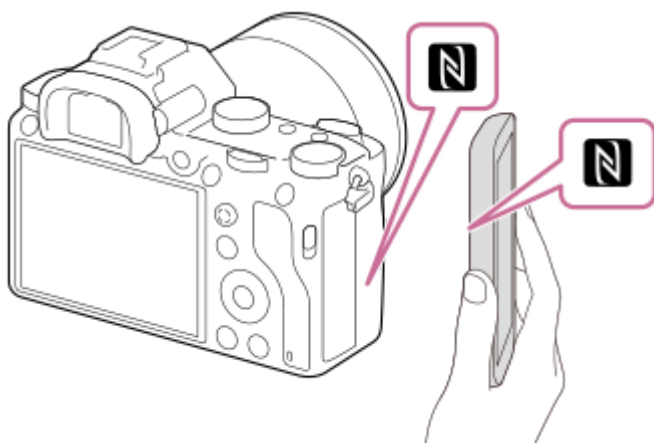
Kuvien lähettäminen Android-älypuhelimelle (NFC One touch -jakaminen)

Voit yhdistää yhdellä kosketuksella tämän tuotteen ja NFC-yhteensopivan Android-älypuhelimien ja lähettää tuotteen näytössä näkyvän kuvan suoraan älypuhelimelle. Voit siirtää valokuvia, XAVC S -videoita ja hidastettuja ja nopeutettuja videoita.



1 Aktivoi älypuhelimien NFC-toiminto.

2 Näytä yksi kuva tuotteessa.

3 Kosketa tuotetta älypuhelimella.



Tuote ja älypuhelin yhdistetään, PlayMemories Mobile käynnistyy automaattisesti älypuhelimessa ja näytetty kuva lähetetään sitten älypuhelimelle.

- Peruuta ennen älypuhelimien koskettamista sen lepo- ja näytön lukitustoiminnot.
- NFC-toiminto on käytettävissä vain, kun tuotteessa näkyy  (N-merkki).
- Kosketa älypuhelimella tuotetta 1-2 sekuntia, kunnes PlayMemories Mobile käynnistyy.
- Jos haluat siirtää kaksi tai useampia kuvia, valitse kuvat valitsemalla MENU →  (Verkko) → [Läh. älyp. - toiminto] → [Lähetä älypuhelim.]. Kun yhteys käytössä -näyttö tulee esiin, yhdistä tuote ja älypuhelin käyttämällä NFC:tä.


Tietoja NFC:stä

NFC on tekniikka, joka mahdollistaa lyhyen kantaman langattoman tiedonsiirron eri laitteiden, kuten matkapuhelimien tai IC-merkkien yms., välillä. NFC tekee tiedonsiirrosta yksinkertaisempaa, sillä vain kosketus määritettyyn kosketuspisteeseen riittää.

- NFC (Near Field Communication, liikiyhteystekniikka) on lyhyen kantaman langattoman tiedonsiirtotekniikan kansainvälinen standardi.

Huomautus

- Voit siirtää vain kuvia, jotka on tallennettu muistikortille, joka on toistettavassa muistikorttipaikassa. Jos haluat vaihtaa toistettavan muistikorttipaikan, valitse MENU →  (Toisto) → [Valitse toiston muisti] → haluttu paikka.
- Voit valita älypuhelimelle lähetettävän kuvan kooksi [Alkuperäinen], [2M] tai [VGA]. Jos haluat vaihtaa kuvakokoa, katso seuraavat vaiheet.

- Käynnistä PlayMemories Mobile ja muuta kuvakokoa valitsemalla [Asetukset] → [Kopioinnin kuvakoko].
- RAW-kuvat muunnetaan JPEG-muotoon, kun ne lähetetään.
- AVCHD -muotoisia videoita ei voi lähettää.
- Älypuhelimeen ei voi siirtää XAVC S 4K -videoita tai [120p]/[100p]-muodossa tallennettujen XAVC S HD -videoiden alkuperäistä dataa. Voit siirtää vain välimuistivideoita.
- Älypuhelimien mukaan siirrettyä videota ei välttämättä voida toistaa oikein. Video ei esimerkiksi toistu sujuvasti, tai ääni ei kuulu.
- Jos tuotteessa näkyy kuvahakemisto, kuvia ei voi siirtää käyttämällä NFC-toimintoa.
- Jos yhteyttä ei voi muodostaa, noudata seuraavia ohjeita:
 - Käynnistä PlayMemories Mobile älypuhelimessa ja siirrä sitten älypuheliinta hitaasti tuotteen  (N) -merkkiä kohti.
 - Jos älypuhelin on kotelossa, poista se.
 - Jos tuote on kotelossa, poista se.
 - Tarkista, onko NFC-toiminto aktivoitu älypuhelimessa.
- Kun [Lentokonetila]-asetuksena on [Käytössä], tuotetta ja älypuheliinta ei voi yhdistää. Valitse [Lentokonetila] -asetukseksi [Ei käytössä].

Aiheeseen liittyvää

- [PlayMemories Mobile](#)
- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetä älypuhelim.](#)
- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetyskohde \(välimuistivideot\)](#)
- [Lentokonetila](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Lähetä tietokonees.

Voit siirtää tuotteeseen tallennettuja kuvia tietokoneeseen, joka on yhdistetty langattomaan tukiasemaan tai langattomaan laajakaistareitittimeen ja tehdä helposti varmuuskopioita käyttämällä tätä toimenpidettä. Asenna ennen tämän toimenpiteen aloittamista PlayMemories Home tietokoneeseen ja rekisteröi tukiasema tuotteessa.

1 Käynnistä tietokone.

2 MENU → (Verkko) → [Lähetä tietokonees.] → haluttu muistikorttipaikka.

Huomautus

- Tietokoneen sovellusasetusten mukaan tuote sammuu, kun kuvat on tallennettu tietokoneeseen.
- Voit siirtää kuvia tuotteesta vain yhteen tietokoneeseen kerrallaan.
- Jos haluat siirtää kuvia toiseen tietokoneeseen, yhdistä tuote ja tietokone USB-liitännällä ja noudata PlayMemories Home -sovelluksen ohjeita.
- Välimuistivideoita ei voi siirtää.

Aiheeseen liittyvää

- [PlayMemories Home -ohjelmiston asentaminen](#)
- [Wi-Fi-asetukset: WPS-painallus](#)
- [Wi-Fi-asetukset: Tukiaseman asetus.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

FTP-siirtotoiminnot

Voit määrittää kuvien siirtämisen käyttämällä FTP-palvelinta tai siirtää kuvia FTP-palvelimelle. Perustiedot FTP-palvelimista tarvitaan.

Lisätietoja on julkaisussa FTP Help Guide.

https://rd1.sony.net/help/di/ftp/h_zz/

1 MENU →  (Verkko) → [FTP-siirtotoiminnot] → haluttu asetus.


Aiheeseen liittyvää

- [Juurisertifikaatin tuonti kameraan \(Tuo juurisertifikaatti\)](#)

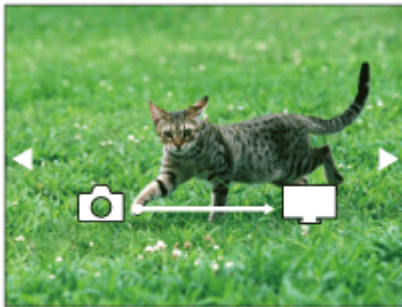
Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Katso TV:stä

Voit katsella kuvia verkkoyhteensopivasta TV:stä siirtämällä kuvat tuotteesta liittämättä tuotetta ja TV:tä kaapelilla. Eräissä televisioissa täytyy ehkä suorittaa toimenpiteitä. Lisätietoja on television mukana tulleissa käyttöohjeissa.

1 MENU →  (Verkko) → [Katso TV:stä] → laite, johon halutaan muodostaa yhteys.

2 Kun haluat toistaa kuvia käyttämällä diaesitystä, paina kiekkopainikkeen keskiötä.



- Jos haluat näyttää seuraavan/edellisen kuvan manuaalisesti, paina kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.
- Jos haluat vaihtaa liitettävän laitteen, paina kiekkopainikkeen alapuolta ja valitse sitten [Laitelistia].

Diaesityksen asetukset

Voit muuttaa diaesityksen asetuksia painamalla kiekkopainikkeen alapuolta.

Toistovalinta:

Valitsee näytettävien kuvien ryhmän.

Kansionäkymä (valok.):

Valitsee vaihtoehdon [Kaikki] tai [Koko kansio].

Pvm. -näkyvä:

Valitsee vaihtoehdon [Kaikki] tai [Kaikki tällä pvm:llä].

Väli:

Valitsee vaihtoehdon [Lyhyt] tai [Pitkä].

Tehosteet*:


Valitsee vaihtoehdon [Käytössä] tai [Ei käytössä].

Toiston kuvakoko:

Valitsee vaihtoehdon [HD] tai [4K].

* Asetukset ovat voimassa vain toimintojen kanssa yhteensopivan BRAVIA TV:n kanssa.

Huomautus

- Voit siirtää vain kuvia, jotka on tallennettu muistikortille, joka on toistettavassa muistikorttipaikassa. Jos haluat vaihtaa toistettavan muistikorttipaikan, valitse MENU →  (Toisto) → [Valitse toiston muisti] → haluttu paikka.
- Voit käyttää tätä toimintoa TV:ssä, joka tukee DLNA renderer -ominaisuutta.
- Voit katsella kuvia Wi-Fi Direct -liitetystä TV:stä tai verkkoon liitetystä TV:stä (lankaverkkoon liitetty TV:t mukaan lukien).
- Jos TV ja tämä tuote liitetään käyttämättä Wi-Fi Direct -ominaisuutta, tukiasema täytyy rekisteröidä ensin.
- Kuvien näyttäminen TV:ssä voi kestää jonkin aikaa.
- TV:ssä ei voi näyttää videoita Wi-Fi-yhteyden kautta. Käytä HDMI-kaapelia (myydään erikseen).

Aiheeseen liittyvää

- [Wi-Fi-asetukset: WPS-painallus](#)
- [Wi-Fi-asetukset: Tukiaseman asetuks.](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Sij. link.asetukset

Voit käyttää sovellusta PlayMemories Mobile sijaintitietojen hankkimiseen älypuhelimesta, joka on yhdistetty kameraan Bluetooth-tiedonsiirtoa käyttämällä. Saadut sijaintitiedot voidaan tallentaa kuvia otettaessa.

Valmistelu etukäteen

Kameran sijaintitietojen linkitystoiminnon käyttämiseen tarvitaan PlayMemories Mobile -sovellus.

Jos Sijaintitietojen linkitys ei näy PlayMemories Mobile -aloitussivulla, seuraavat vaiheet täytyy suorittaa etukäteen.


1. Asenna PlayMemories Mobile älypuhelimeen.

- Voit asentaa PlayMemories Mobile -sovelluksen älypuhelimien sovelluskaupasta. Jos sovellus on jo asennettu, päivitä se uusimpaan versioon.

2. Siirrä ennalta tallennettu kuva älypuhelimeen käyttämällä kameran [Lähetä älypuhelim.]-toimintoa.

- Kun kameralla tallennettu kuva on siirretty älypuhelimeen, sovelluksen aloitusnäytössä näkyy Sijaintitietojen linkitys.

Käyttäminen

 : Älypuhelimessa suoritettavat toimenpiteet

 : Kamerassa suoritettavat toimenpiteet

1. : Tarkista, että älypuhelimien Bluetooth-toiminto on aktivoitu.

- Älä suorita Bluetooth-laiteparin muodostustoimenpidettä älypuhelimien asetusnäytössä. Vaiheissa 2–7 laiteparin muodostus suoritetaan käyttämällä kameraa ja PlayMemories Mobile -sovellusta.
- Jos suoritat vahingossa laiteparin muodostamisen älypuhelimien asetusnäytössä vaiheessa 1, peruuta laiteparin muodostaminen ja suorita sitten laiteparin muodostus noudattamalla vaiheita 2–7 käyttämällä kameraa ja PlayMemories Mobile -sovellusta.

2. : Valitse kamerassa MENU → (Verkko) → [Bluetooth-asetukset] → [Bluetooth-toiminto] → [Käytössä].

3. : Valitse kamerassa MENU → (Verkko) → [Bluetooth-asetukset] → [Pariyhteys].

4. : Käynnistä älypuhelimessa PlayMemories Mobile ja napauta Sijaintitietojen linkitys.

- Jos Sijaintitietojen linkitys ei tule näkyviin, noudata yllä olevan kohdan Valmistelu etukäteen ohjeita.


5. : Aktivoi [Sijaintitietojen linkitys] PlayMemories Mobile -sovelluksen [Sijaintitietojen linkitys]-asetusnäytössä.

6. : Noudata PlayMemories Mobile -sovelluksen [Sijaintitietojen linkitys]-asetusnäytön ohjeita ja valitse kamerasi luettelosta.

7. : Valitse [OK], kun kameran monitorissa näytetään ilmoitus.

- Kameran ja PlayMemories Mobile -sovelluksen laiteparin muodostus on suoritettu.

8. : Valitse kamerassa MENU → (Verkko) → [Sij. link.asetukset] → [Sijaintitietojen link.] → [Käytössä].

-  (haetaan sijaintitietoja -kuvake) näkyy kameran monitorissa. Älypuhelimien GPS:ää tms. käyttämällä hakemat sijaintitiedot tallennetaan, kun otetaan kuvia.

Valikkokohteen tiedot

Sijaintitietojen link.:

Määrittää, hankitaanko sijaintitiedot muodostamalla yhteys älypuheliimeen.


Ajan autom. korjaus:

Määrittää, korjataanko kameran päivämääräasetus automaattisesti käyttämällä yhdistetyn älypuhelimien tietoja.


Alueen autom. säätö:

Määrittää, korjataanko kameran alueasetus automaattisesti käyttämällä yhdistetyn älypuhelimien tietoja.

Sijaintitietoja haettaessa näytettävät kuvakkeet

 (sijaintitietoja haetaan): kamera hakee sijaintitietoja.

 (sijaintitietoja ei saatu): kamera ei voinut hakea sijaintitietoja.

 (Bluetooth-yhteys käytettävissä): älypuhelimien Bluetooth-yhteys on muodostettu.

 (Bluetooth-yhteys ei käytettävissä): älypuhelimien Bluetooth-yhteyttä ei ole muodostettu.

Vihje

- Sijaintitiedot voidaan yhdistää, kun PlayMemories Mobile on käynnissä älypuhelimessa, vaikka älypuhelimien monitori olisi pois päältä. Jos kameran virta on kuitenkin ollut katkaistuna jonkin aikaa, sijaintitietoja ei välttämättä linkitetä välittömästi, kun kameran virta kytketään uudelleen päälle. Tässä tapauksessa sijaintitiedot linkitetään välittömästi, jos PlayMemories Mobile -näyttö avataan älypuhelimessa.
- Kun PlayMemories Mobile ei ole käynnissä, esimerkiksi kun älypuhelin käynnistetään uudelleen, käynnistä PlayMemories Mobile sijaintitietojen yhdistämistä varten.
- Jos sijaintitietojen yhdistämistoiminto ei toimi oikein, katso seuraavat huomautukset ja muodosta laitepari uudelleen.
 - Tarkista, että älypuhelimien Bluetooth-toiminto on aktivoitu.
 - Tarkista, ettei kameraa ole yhdistetty muihin laitteisiin Bluetooth-toiminnolla.
 - Tarkista, että kameran [Lentokonetila]-asetukseksi on valittu [Ei käytössä].
 - Poista kameran PlayMemories Mobile -sovellukseen tallennetut laiteparitiedot.
 - Suorita kameran [Nollaa verkkoaset.]-toiminto.
- Tarkempia ohjeita on seuraavalla tukisivulla.
<https://www.sony.net/iem/btg/>

Huomautus

- Kun kamera alustetaan, myös laiteparin muodostustiedot poistetaan. Jos haluat muodostaa laiteparin uudelleen, poista PlayMemories Mobile -sovellukseen tallennetut kameran laiteparitiedot, ennen kuin yrität uudelleen.
- Sijaintitietoja ei tallenneta, jos niitä ei saada, esimerkiksi kun Bluetooth-yhteys on katkennut.
- Kamera voidaan muodostaa laitepariksi jopa 15 Bluetooth-laitteen kanssa, mutta sijaintitiedot voidaan yhdistää vain yhdestä älypuhelimesta. Jos haluat yhdistää toisen älypuhelimien sijaintitiedot, poista jo yhdistetyn älypuhelimien [Sijaintitietojen linkitys]-toiminto käytöstä.
- Jos Bluetooth-yhteys on epävakaa, poista esteet, kuten ihmiset tai metalliesineet, kameran ja laitepariksi muodostetun älypuhelimien välistä.
- Kun kamera ja älypuhelin muodostetaan laitepariksi, käytä PlayMemories Mobile -sovelluksen [Sijaintitietojen linkitys]-toimintoa.
- Jos haluat käyttää sijaintitietojen linkitystoimintoa, valitse [Bluetooth-kaukos.]-asetukseksi [Ei käytössä].

Tuetut älypuhelimet

- Android-älypuhelimet: Android 5.0 tai uudempi ja yhteensopivuus Bluetooth 4.0 :n tai uudemman kanssa *
- iPhone/iPad: iPhone 4S tai uudempi / iPad 3. sukupolvi tai uudempi

* Katso uusimmat tiedot tukisivustolta.

* Katso Bluetooth-version tiedot älypuhelimien verkkosivustolta.


Aiheeseen liittyvää

- [PlayMemories Home](#)
- [PlayMemories Mobile](#)
- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetä älypuhelim.](#)
- [Bluetooth-asetukset](#)
- [Bluetooth-kaukos.](#)



4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Bluetooth-kaukos.

Voit käyttää kameraa Bluetooth-kaukosäätimellä RMT-P1BT (myydään erikseen). Valitse MENU →  (Verkko) → [Bluetooth-asetukset] → [Bluetooth-toiminto] → [Käytössä] etukäteen. Katso myös Bluetooth-kaukosäätimen käyttöopasta.

Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi.

- 1 Valitse kamerassa MENU →  (Verkko) → [Bluetooth-kaukos.] → [Käytössä].**
 - Jos kameraa ei ole muodostettu laitepariksi yhdenkään Bluetooth-laitteen kanssa, vaiheen 2 mukainen laiteparin muodostusnäyttö tulee esiin.
- 2 Valitse kamerassa MENU →  (Verkko) → [Bluetooth-asetukset] → [Pariyhteys], niin laiteparin muodostusnäyttö tulee esiin.**
- 3 Muodosta laitepari Bluetooth-kaukosäätimellä.**
 - Katso tarkempia tietoja Bluetooth-kaukosäätimen käyttöoppaasta.
- 4 Valitse kamerassa [OK] Bluetooth-yhteyden vahvistusnäytössä.**
 - Laitepari on muodostettu, ja voit nyt käyttää kameraa Bluetooth-kaukosäätimellä. Kun laitepari on muodostettu kerran, voit yhdistää kameran ja Bluetooth-kaukosäätimen myöhemmin uudelleen valitsemalla [Bluetooth-kaukos.]-asetukseksi [Käytössä].

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Ottaa Bluetooth-kaukosäätimen käyttöön.

Ei käytössä:

Poistaa Bluetooth-kaukosäätimen käytöstä.

Vihje

- Bluetooth-yhteys on aktiivinen vain, kun kameraa käytetään Bluetooth-kaukosäätimellä.
- Jos toiminto ei toimi oikein, tarkista seuraavat huomautukset ja yritä muodostaa laitepari uudelleen.
 - Tarkista, ettei kameraa ole yhdistetty muihin laitteisiin Bluetooth-toiminnolla.
 - Tarkista, että kameran [Lentokonetila]-asetukseksi on valittu [Ei käytössä].
 - Suorita kameran [Nollaa verkkoaset.]-toiminto.

Huomautus

- Kun kamera alustetaan, myös laiteparin muodostustiedot poistetaan. Jos haluat käyttää Bluetooth-kaukosäädintä, muodosta laitepari uudelleen.
- Jos Bluetooth-yhteys on epävakaa, poista esteet, kuten ihmiset tai metalliesineet, kameran ja laitepariksi muodostetun Bluetooth-kaukosäätimen välistä.
- Sijaintitietojen älypuhelimien linkittämistoimintoa ei voi käyttää, kun [Bluetooth-kaukos.]-asetuksena on [Käytössä].
- Infrapunakaukosäädintä ei voi käyttää, kun [Bluetooth-kaukos.]-asetuksena on [Käytössä].

- Kun [Bluetooth-kaukos.]-asetukseksi on valittu [Käytössä], kamera ei siirry virransäästötilaan. Vaihda asetukseksi [Ei käytössä], kun olet lopettanut Bluetooth-kaukosäätimen käytön.

Aiheeseen liittyvää

- [Bluetooth-asetukset](#)
- [Versio](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Lentokonetila

Kun nouset lentokoneeseen tms., voit poistaa kaikki langattomat toiminnot, myös Wi-Fin, käytöstä tilapäisesti.

1 MENU →  (Verkko) → [Lentokonetila] → haluttu asetus.

Jos [Lentokonetila]-asetukseksi valitaan [Käytössä], näyttöön ilmestyy lentokonekuvake.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Wi-Fi-asetukset: WPS-painallus

Jos tukiasemassa on Wi-Fi Protected Setup (WPS) -painike, voit rekisteröidä tukiaseman helposti tuotteeseen.

1 MENU →  (Verkko) → [Wi-Fi-asetukset] → [WPS-painallus].

2 Muodosta yhteys painamalla tukiaseman Wi-Fi Protected Setup (WPS) -painiketta.

Huomautus

- [WPS-painallus] toimii vain, jos tukiaseman suojausasetuksena on WPA tai WPA2 ja tukiasema tukee Wi-Fi Protected Setup (WPS)-painikemenetelmää. Jos suojausasetuksena on WEP tai jos tukiasema ei tue Wi-Fi Protected Setup (WPS)-painikemenetelmää, suorita [Tukiaseman asetuks.].
- Lisätietoja tukiaseman käytettävissä olevista toiminnoista ja asetuksista on saatavana sen käyttöohjeista tai sen pääkäyttäjältä.
- Yhteyttä ei välttämättä muodosteta tai tiedonsiirtoetäisyys voi olla lyhyempi ympäristöolosuhteiden mukaan, esimerkiksi seinämateriaali tai esteet tai radioaallot tuotteen ja tukiaseman välissä. Vaihda tällöin tuotteen sijaintia tai vie se lähemmäs tukiasemaa.

Aiheeseen liittyvää

- [Wi-Fi-asetukset: Tukiaseman asetuks.](#)

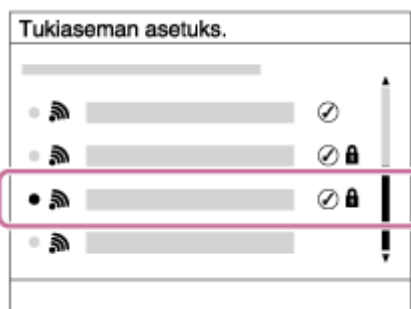
Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Wi-Fi-asetukset: Tukiaseman asetuks.

Voit rekisteröidä tukiaseman manuaalisesti. Tarkista ennen menettelyn aloittamista tukiaseman SSID-nimi, suojausjärjestelmä ja salasana. Eräissä laitteissa voi olla esiasetettu salasana. Lisätietoja saa tukiaseman käyttöohjeista tai tukiaseman järjestelmänvalvojalta.

1 MENU →  (Verkko) → [Wi-Fi-asetukset] → [Tukiaseman asetuks.].

2 Valitse tukiasema, jonka haluat rekisteröidä.

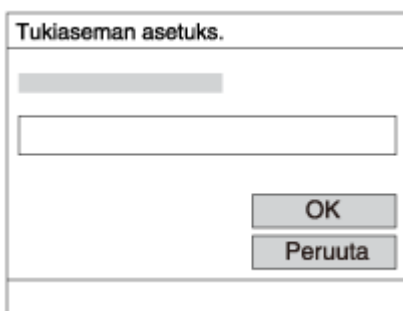


Kun haluttu tukiasema näkyy näytössä: Valitse haluttu tukiasema.

Kun haluttua tukiasemaa ei näy näytössä: Valitse [Manuaalinen säätö] ja aseta tukiasema.

- Jos valitset [Manuaalinen säätö], syötä tukiaseman SSID-nimi ja valitse suojausjärjestelmä.

3 Syötä salasana ja valitse [OK].



- Tukiasemat, joissa ei ole  -merkkiä, eivät vaadi salasanaa.

4 Valitse [OK].

Muut asetuskohteet

Tukiaseman tilan tai asetusmenetelmän mukaan voit halutessasi asettaa lisää muita kohteita.

WPS PIN:

Näyttää liitettyyn laitteeseen syötetyn PIN-koodin.

Etuisuusliitäntä:

Valitse [Käytössä] tai [Ei käytössä].

IP-osoitteen säätö:

Valitse [Automaattinen] tai [Manuaalinen].

IP-osoite:

Jos IP-osoite syötetään manuaalisesti, syötä asetettu osoite.

Aliverkon peite/Oletusporttikäytävä/Ensisij. DNS-palvelin/Toinen DNS-palvelin:

Jos [IP-osoitteen säätö] -asetukseksi on valittu [Manuaalinen], syötä kukin verkkoympäristöä vastaava osoite.

Huomautus

- Jos haluat jatkossa antaa rekisteröidylle tukiasemalle etusijan, valitse [Etuisuusliitäntä]-asetukseksi [Käytössä].

Aiheeseen liittyvää

- [Wi-Fi-asetukset: WPS-painallus](#)
- [Näppäimistön käyttäminen](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


Wi-Fi-asetukset: Näytä MAC-osoite

Näyttää tuotteen MAC-osoitteen.

1 MENU →  (Verkko) → [Wi-Fi-asetukset] → [Näytä MAC-osoite].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Wi-Fi-asetukset: Nollaa SSID/salas.

Tuote jakaa [Lähetä älypuhelim.]- ja [ Yhteys] -yhdistämistiedot sellaisen laitteen kanssa, jolla on oikeus muodostaa yhteys. Jos haluat vaihtaa laitteen, jolla on oikeus muodostaa yhteys, nollaa yhteystiedot.

1 MENU →  (Verkko) → [Wi-Fi-asetukset] → [Nollaa SSID/salas.] → [OK].

Huomautus

- Jos tämä tuote yhdistetään älypuhelimeen yhteystietojen nollaamisen jälkeen, älypuhelimien asetukset täytyy tehdä uudelleen.


Aiheeseen liittyvää

- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetä älypuhelim.](#)
- [Ohjaa älypuhelimel.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Muokkaa lait. nimi

Voit vaihtaa laitteen nimen Wi-Fi Direct- tai Bluetooth-yhteyttä varten.

- 1 **MENU** →  (Verkko) → **[Muokkaa lait. nimi]**.
- 2 **Valitse syöttöruutu ja syötä sitten laitteen nimi** → **[OK]**.

Aiheeseen liittyvää

- [Wi-Fi-asetukset: WPS-painallus](#)
- [Wi-Fi-asetukset: Tukiaseman asetuks.](#)
- [Näppäimistön käyttäminen](#)


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Juurisertifikaatin tuonti kameraan (Tuo juurisertifikaatti)

Tuo palvelimen varmentamiseen tarvittavan juurisertifikaatin muistikortilta. Käytä tätä toimintoa tiedonsiirron salaamiseen FTP-siirron aikana.

Lisätietoja on julkaisussa FTP Help Guide.

http://rd1.sony.net/help/di/ftp/h_zz/

1 MENU →  (Verkko) → [Tuo juurisertifikaatti].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Nollaa verkkoaset.

Palauttaa kaikkien verkkoasetusten oletusasetukset.

1 MENU →  (Verkko) → [Nollaa verkkoaset.] → [Syötä].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Suosittelava tietokoneympäristö

Voit tarkistaa ohjelmiston tietokoneympäristön seuraavasta osoitteesta:

<http://www.sony.net/pcenv/>

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

PlayMemories Home

PlayMemories Home -ohjelmiston avulla voidaan tehdä seuraavia asioita:

- Voit tuoda tuotteella kuvattuja kuvia tietokoneeseen.
- Voit toistaa tietokoneeseen tuotuja kuvia.
- Voit jakaa kuvia käyttämällä PlayMemories Online -ohjelmistoa.
- Voit editoida videoita esimerkiksi leikkaamalla tai yhdistämällä.
- Voit lisätä videoihin erilaisia tehosteita, kuten taustamusiikkia ja tekstitystä.

Windowsissa voit tehdä myös seuraavia asioita:

- Voit järjestää tietokoneessa olevia kuvia päiväyksen mukaan ja näyttää ne.
- Voit muokata ja korjata kuvia esimerkiksi rajaamalla ja muuttamalla kokoa.
- Voit luoda levyn tietokoneeseen tuoduista videoista.
XAVC S-muotoisista videoista voidaan luoda Blu-ray- tai AVCHD-levyjä.
- Lisätietoja on PlayMemories Home -sovelluksen Ohjeessa.

Aiheeseen liittyvää

- [PlayMemories Home -ohjelmiston asentaminen](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

PlayMemories Home -ohjelmiston asentaminen

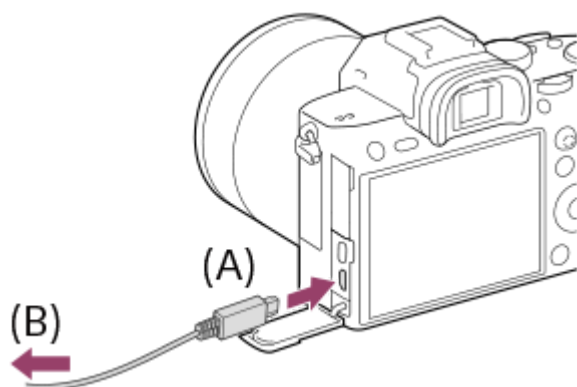
- 1 Mene tietokoneen Internet-selaimella alla olevaan URL-osoitteeseen ja lataa PlayMemories Home noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

<http://www.sony.net/pm/>

- Internet-yhteys vaaditaan.
- Tarkempia ohjeita on PlayMemories Home -tukisivulla (vain englanniksi).
<http://www.sony.co.jp/pmh-se/>

- 2 Liitä tuote tietokoneeseen käyttämällä USB-kaapelia ja kytke sitten tuotteen virta päälle.

- PlayMemories Home -ohjelmistoon voidaan lisätä uusia toimintoja. Vaikka PlayMemories Home olisi jo asennettu tietokoneeseen, liitä tämä tuote uudelleen tietokoneeseen.
- Älä irrota USB-kaapelia kamerasta, kun kamera on toiminnassa tai käyttönäyttö on näkyvässä. Muuten tiedot voivat vahingoittua.




A: Multi/micro USB -liittimeen
B: Tietokoneen USB-liittimeen

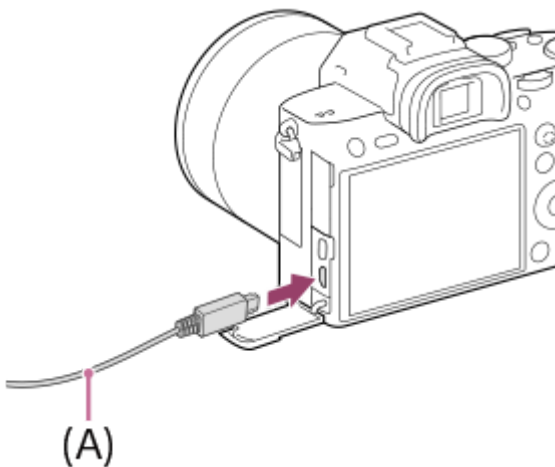
Huomautus

- Kirjautu sisään järjestelmänvalvojana.
- Tietokone täytyy ehkä käynnistää uudelleen. Kun näkyviin tulee uudelleenkäynnistämisen vahvistamista koskeva ilmoitus, käynnistä tietokone uudelleen näytön ohjeiden mukaisesti.
- Tietokoneen järjestelmäympäristön mukaan DirectX saatetaan asentaa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tietokoneeseen liittäminen

- 1 Aseta riittävästi ladattu akku kameraan.
- 2 Kytke kamera päälle ja käynnistä tietokone.
- 3 Tarkista, että [USB-liitäntä]-asetuksena kohdassa  (Asetus) on [Massamuisti].
- 4 Liitä kamera tietokoneeseen USB-kaapelilla (A).



- Kun kamera liitetään tietokoneeseen ensimmäisen kerran, kameran tunnistusmenettely saattaa käynnistyä tietokoneessa automaattisesti. Odota, kunnes menettely on päättynyt.
- Jos tuote liitetään tietokoneeseen USB-kaapelilla, kun [USB-virtalähde]-asetuksena on [Käytössä], virta syötetään tietokoneesta. (Oletusasetus: [Käytössä])
- Käytä USB 3.1 -yhteensopivaa tietokonetta ja USB Type-C -kaapelia (myydään erikseen) nopeampaa tiedonsiirtoa varten.

Huomautus

- Älä käynnistä/sammuta tietokonetta, käynnistä sitä uudelleen tai herätä sitä lepotilasta, kun tietokoneen ja kameran välille on muodostettu USB-yhteys. Se voi aiheuttaa toimintahäiriön. Irrota kamera tietokoneesta ennen tietokoneen käynnistämistä/sammuttamista, uudelleenkäynnistämistä tai herättämistä lepotilasta.

Aiheeseen liittyvää

- [USB-liitäntä](#)
- [USB LUN -asetus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvien tuominen tietokoneeseen ilman PlayMemories Home -ohjelmistoa

PlayMemories Home -ohjelmiston avulla voidaan tuoda kuvia vaivattomasti. Lisätietoja PlayMemories Home -toiminnoista on PlayMemories Home -ohjeessa.

Kuvien tuominen tietokoneeseen ilman PlayMemories Home -sovellusta (Windows)

Kun ohjattu automaattitoistotoiminto tulee näkyviin tuotteen ja tietokoneen USB-yhteyden muodostamisen jälkeen, napsauta [Open folder to view files] → [OK] → [DCIM]. Kopioi sitten haluamasi kuvat tietokoneeseen.

Kuvien tuominen tietokoneeseen ilman PlayMemories Home -sovellusta (Mac)

Liitä tuote Mac-tietokoneeseen. Kaksoisnapsauta uutta kuvaketta työpöydällä → kansio, johon tuotava kuva on tallennettu. Vedä ja pudota sitten kuvatiedosto kiintolevyn kuvakkeeseen.

Huomautus

- Käytä toimenpiteisiin, kuten XAVC S- tai AVCHD-videoiden tuomiseen tietokoneeseen, PlayMemories Home -ohjelmistoa.
- Älä muokkaa tai käsittele muulla tavalla AVCHD- tai XAVC S-videotiedostoja/-kansioita liitetyllä tietokoneella. Videotiedostot voivat vaurioitua tai muuttua toistokelvottomiksi. Älä poista tai kopioi muistikortilla olevia AVCHD- tai XAVC S-videoita tietokoneen kautta. Sony ei vastaa tällaisten tietokoneen kautta tehtävien toimien seurauksista.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kameran irrottaminen tietokoneesta

Suorita alla olevat vaiheet 1 ja 2, ennen kuin suoritat seuraavat toimenpiteet:

- USB-kaapelin irrottaminen.
- Muistikortin poistaminen.
- Tuotteen sammuttaminen.

1 Napsauta tehtävärivillä  (Poista laite turvallisesti ja poista tietoväline asemasta).

2 Napsauta esiin tulevaa viestiä.

Huomautus

- Mac: Vedä ja pudota muistikortin tai aseman symboli roskakorisyntoliin. Kamera kytetään irti tietokoneesta.
- Windows 7/Windows 8 -tietokoneissa irtikytkentäkuvaketta ei välttämättä näytetä. Tällöin voit ohittaa yllä olevat vaiheet.
- Älä irrota USB-kaapelia kamerasta, kun käytön merkkivalo palaa. Tiedot voivat vahingoittua.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Imaging Edge

Imaging Edge on ohjelmisto, joka sisältää toimintoja, kuten etäkuvaaminen tietokoneelta ja kameralla tallennettujen RAW-kuvien säätäminen tai kehittäminen.


Viewer:

Voit näyttää ja etsiä kuvia.

Edit:

Voit muokata kuvia erilaisilla korjauksilla, kuten sävykäyrällä ja terävyydellä, ja kehittää RAW-muodossa tallennettuja kuvia.

Remote:

Voit säätää kamerasetustuksia tai ottaa kuvia tietokoneesta, joka on liitetty kameraan USB-kaapelilla. Jos haluat ohjata kameraa tietokoneella, valitse MENU →  (Asetus) → [USB-liitäntä] → [Kuvaus tietokoneelle] ennen kamerasäätämistä tietokoneeseen USB-kaapelilla.

Lisätietoja Imaging Edge -sovelluksen käytöstä on tukisivulla.

<http://www.sony.net/disoft/help/>

Imaging Edge -ohjelmiston asennus tietokoneeseen

Lataa ja asenna ohjelmisto seuraavasta osoitteesta:

<http://www.sony.net/disoft/d/>

Aiheeseen liittyvää

- [USB-liitäntä](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Luotavan levyn valitseminen

Voit luoda tällä kameralla tallennetusta videosta levyn, jota voidaan toistaa muilla laitteilla.

Laitteet, jotka voivat toistaa levyn, vaihtelevat levytyypin mukaan. Valitse sellainen levytyyppi, joka sopii toistettavaksi toistolaitteissa, joita käytetään.

Videon tyyppin mukaan sen muoto saatetaan muuntaa, kun luodaan levyä.



Teräväpiirtoinen (HD) kuvanlaatu (Blu-ray-levy)

Teräväpiirtoisia (HD) videoita voidaan tallentaa Blu-ray-levylle, jolloin luodaan teräväpiirtoinen (HD) levy.

Blu-ray-levylle voidaan tallentaa pidempikestoisia teräväpiirtoisia (HD) videoita kuin DVD-levylle.

Kirjoitettavat videomuodot: XAVC S, AVCHD

Soittimet: Blu-ray-toistolaitteet (Sony Blu-ray -soittimet, PlayStation 3 tms.)



Teräväpiirtoinen (HD) kuvanlaatu (AVCHD-tallennuslevy)

Teräväpiirtoisia (HD) videoita voidaan tallentaa DVD-tallennusvälineille, kuten DVD-R-levylle, jolloin luodaan teräväpiirtoinen (HD) levy.

Kirjoitettavat videomuodot: XAVC S, AVCHD

Soittimet: AVCHD-muodon toistolaitteet (Sony Blu-ray -soittimet, PlayStation 3 tms.)

Tällaisia levyjä ei voi toistaa tavallisilla DVD-soittimilla.



Normaalilaatuinen (STD) kuvanlaatu

Teräväpiirtoisista (HD) videoista normaalilaatuiseksi (STD) videoiksi muunnetut videot voidaan tallentaa DVD-tallennusvälineille, kuten DVD-R-levylle, ja tuloksena on normaalilaatuinen (STD) levy.

Kirjoitettavat videomuodot: AVCHD

Soittimet: tavalliset DVD-toistolaitteet (DVD-soitin, tietokone, jolla voidaan toistaa DVD-levyjä jne.)

Vihje

- Voit käyttää seuraavanlaisia 12 cm:n levyjä PlayMemories Home -ohjelmiston kanssa.
BD-R/DVD-R/DVD+R/DVD+R DL: ei uudelleenkirjoitettava
BD-RE/DVD-RW/DVD+RW: uudelleenkirjoitettava
Lisätallennus ei ole mahdollista.
- Pidä aina PlayStation 3 ajan tasalla käyttämällä uusinta PlayStation 3-järjestelmäohjelmistoa.

Huomautus

- 4K-videoita ei voi tallentaa levyille 4K-kuvanlaadulla.

Aiheeseen liittyvää

- [Blu-ray-levyjen luominen teräväpiirtoisen kuvanlaadun videoista](#)
- [DVD-levyjen \(AVCHD-tallennuslevyjen\) luominen teräväpiirtoisen kuvanlaadun videoista](#)
- [DVD-levyjen luominen normaalin kuvanlaadun videoista](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Blu-ray-levyjien luominen teräväpiirtoisen kuvanlaadun videoista

Voit luoda Blu-ray-levyjä, joita voidaan toistaa Blu-ray-yhteensopivilla toistolaitteilla (kuten SonyBlu-ray-soittimet, PlayStation 3 yms.).

A. Luominen tietokoneen avulla

Voit kopioida Windows-tietokoneessa siihen tuotuja videoita ja luoda Blu-ray-levyjä käyttämällä PlayMemories Home -ohjelmistoa.

Tietokoneen täytyy pystyä luomaan Blu-ray-levyjä.

Kun Blu-ray-levyä luodaan ensimmäistä kertaa, liitä kamera tietokoneeseen USB-kaapelilla. Tarvittava ohjelmisto lisätään automaattisesti tietokoneeseen. (Internet-yhteys tarvitaan.)

Lisätietoja levyn luomisesta PlayMemories Home -ohjelmiston avulla on PlayMemories Home -käyttöoppaassa.

B. Levyn luominen muulla laitteella kuin tietokone

Voit luoda Blu-ray-levyjä myös käyttämällä Blu-ray-tallenninta tms.

Katso lisätietoja laitteen käyttöohjeista.

Huomautus

- Kun luodaan Blu-ray-levyjä PlayMemories Home -ohjelmistolla videoista, jotka on tallennettu XAVC S -videomuodossa, kuvanlaatu muunnetaan muotoon 1920×1080 (60i/50i). Levyjä ei voi luoda alkuperäisellä kuvanlaadulla. Jos haluat tallentaa videoita, joilla on alkuperäinen kuvanlaatu, kopio videot tietokoneeseen tai ulkoiseen tallennusvälineeseen.

Aiheeseen liittyvää

- [Luotavan levyn valitseminen](#)
- [DVD-levyjien \(AVCHD-tallennuslevyjien\) luominen teräväpiirtoisen kuvanlaadun videoista](#)
- [DVD-levyjien luominen normaalin kuvanlaadun videoista](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

DVD-levyjien (AVCHD-tallennuslevyjien) luominen teräväpiirtoisen kuvanlaadun videoista

Voit luoda DVD-levyjä (AVCHD-tallennuslevyjä), joita voidaan toistaa AVCHD-yhteensopivilla toistolaitteilla (kuten Sony Blu-ray -soittimet, PlayStation 3 yms.).

A. Luominen tietokoneen avulla

Voit kopioida Windows-tietokoneessa siihen tuotuja videoita ja luoda DVD-levyjä (AVCHD-tallennuslevyjä) käyttämällä PlayMemories Home -ohjelmistoa.

Tietokoneen täytyy pystyä luomaan DVD-levyjä (AVCHD-tallennuslevyjä).

Kun DVD-levyä luodaan ensimmäistä kertaa, liitä kamera tietokoneeseen USB-kaapelilla. Tarvittava ohjelmisto lisätään automaattisesti tietokoneeseen. (Internet-yhteys tarvitaan.)

Lisätietoja levyn luomisesta PlayMemories Home -ohjelmiston avulla on PlayMemories Home -käyttöoppaassa.

B. Levyn luominen muulla laitteella kuin tietokone

Voit luoda DVD-levyjä (AVCHD-tallennuslevyjä) myös käyttämällä Blu-ray-tallenninta tms.

Katso lisätietoja laitteen käyttöohjeista.

Huomautus

- Kun luodaan DVD-levyjä (AVCHD-tallennuslevyjä) PlayMemories Home -ohjelmistolla videoista, jotka on tallennettu XAVC S -videomuodossa, kuvanlaatu muunnetaan muotoon 1920×1080 (60i/50i). Levyjä ei voi luoda alkuperäisellä kuvanlaadulla. Jos haluat tallentaa videoita, joilla on alkuperäinen kuvanlaatu, kopio videot tietokoneeseen tai ulkoiseen tallennusvälineeseen.
- Kun luodaan AVCHD-tallennuslevyjä PlayMemories Home -ohjelmistolla videoista, jotka on tallennettu AVCHD-videomuodossa [ Tallennusasetus]-asetuksella [60i 24M(FX)]/[50i 24M(FX)], kuvanlaatu muunnetaan, eikä ole mahdollista luoda levyjä, joilla on alkuperäinen kuvanlaatu. Muunto voi kestää pitkään. Jos haluat tallentaa videoita alkuperäisellä kuvanlaadulla, käytä Blu-ray-levyä.

Aiheeseen liittyvää

- [Luotavan levyn valitseminen](#)
- [Blu-ray-levyjien luominen teräväpiirtoisen kuvanlaadun videoista](#)
- [DVD-levyjien luominen normaalin kuvanlaadun videoista](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

DVD-levyjen luominen normaalin kuvanlaadun videoista

Voit luoda DVD-levyjä, joita voidaan toistaa tavallisilla DVD-toistolaitteilla (DVD-soittimet, tietokoneet, jotka voivat toistaa DVD-levyjä yms.).

A. Luominen tietokoneen avulla

Voit kopioida Windows-tietokoneessa siihen tuotuja videoita ja luoda DVD-levyn käyttämällä PlayMemories Home -ohjelmistoa.

Tietokoneen täytyy pystyä luomaan DVD-levyjä.

Kun DVD-levyä luodaan ensimmäistä kertaa, liitä kamera tietokoneeseen USB-kaapelilla. Asenna erillinen lisäohjelmisto noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita. (Internet-yhteys tarvitaan.)

Lisätietoja levyn luomisesta PlayMemories Home -ohjelmiston avulla on PlayMemories Home -ohjeessa.

B. Levy luominen muulla laitteella kuin tietokone

Voit luoda DVD-levyjä myös käyttämällä Blu-ray-tallenninta, HDD-tallenninta tms.

Katso lisätietoja laitteen käyttöohjeista.

Aiheeseen liittyvää

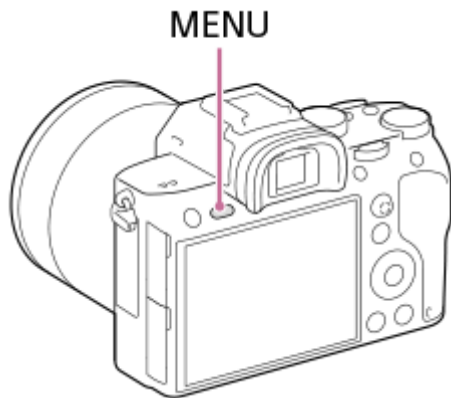
- [Luotavan levyn valitseminen](#)
- [Blu-ray-levyjen luominen teräväpiirtoisen kuvanlaadun videoista](#)
- [DVD-levyjen \(AVCHD-tallennuslevyjen\) luominen teräväpiirtoisen kuvanlaadun videoista](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

MENU-kohteiden käyttö

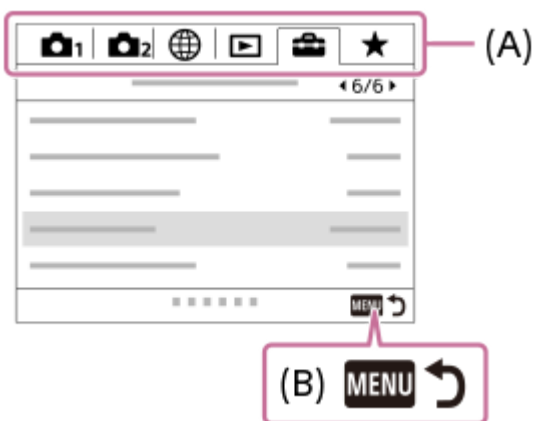
Voit muuttaa kaikkia kameras toimintoihin liittyviä asetuksia, kuten kuvaus, toisto ja käyttötapa. Voit myös suorittaa kameras toimintoja kohteesta MENU.

1 Tuo valikkonäyttö esiin painamalla MENU-painiketta.



2 Valitse asetusta, jota haluat säätää, käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta tai kiertämällä sitä, ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä.

- Siirry toiseen MENU-välilehteen valitsemalla kuvake näytön yläosasta **(A)** ja painamalla kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta.
- Voit siirtyä seuraavaan MENU-välilehteen painamalla Fn-painiketta. (Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameras järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi.)
- Voit palata edelliseen näyttöön painamalla MENU-painiketta **(B)**.



3 Valitse haluttu asetusarvo ja vahvista se painamalla keskiötä.

Vihje

- Voit tuoda valikkonäytön esiin määrittämällä [MENU]-toiminnon mukautettuun näppäimeen käyttämällä [Oma painike]- tai [Oma painike] -toimintoa ja painamalla sitten kyseistä näppäintä. (Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameras järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi.)

Aiheeseen liittyvää



- [Lisää kohta](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)
- [Versio](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tiedostomuoto (valokuva)

Määrittää valokuvien tiedostomuodon.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Tiedostomuoto] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

RAW:

Kuvat tallennetaan tässä muodossa ennen käsittelyä. Valitse tämä muoto, jos haluat käsitellä kuvia ammatillisiin tarkoituksiin.




RAW ja JPEG:

RAW-kuva ja JPEG-kuva luodaan samalla kertaa. Tämä sopii tilanteisiin, joissa tarvitaan kaksi kuvatiedostoa: JPEG-tiedosto katselua varten ja RAW-tiedosto muokkausta varten.

JPEG:

Kuva tallennetaan JPEG-muodossa.

Tietoja RAW-kuvista

- Tällä kameralla tallennetun RAW-kuvatiedoston avaamiseen tarvitaan Imaging Edge -ohjelmisto. Imaging Edge -ohjelmiston avulla voidaan avata RAW-kuvatiedosto ja muuntaa se yleiseen kuvamuotoon, kuten JPEG tai TIFF, tai säätää kuvan valkotasapainoa, kylläisyyttä tai kontrastia.
- [Autom. HDR]- tai [Kuvatehoste]-toimintoja ei voi käyttää RAW-kuvien kanssa.
- Tällä kameralla tallennettujen RAW-kuvien tarkkuus on 14 bittiä/kuvapiste. Seuraavissa kuvaustiloissa tarkkuus on kuitenkin vain 12 bittiä:
 - [ Pitkän valot. KV]
 - [BULB]
 - [Jatkuva kuvaus], kun [ RAW-tied.tyyppi]-asetukseksi on valittu [Pakattu]
- Voit määrittää, ovatko RAW-kuvat pakattuja vai pakkaamattomia, asetuksella [ RAW-tied.tyyppi].

Huomautus

- Jos et aio muokata kuvia tietokoneella, on suositeltavaa tallentaa ne JPEG-muodossa.
- RAW-kuviin ei voi lisätä DPOF (kuvatilaus) -rekisteröintimerkkejä.



Aiheeseen liittyvää

- [JPEG-kuvakoko \(valokuva\)](#)
- [RAW-tied.tyyppi \(valokuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

RAW-tied.tyyppi (valokuva)

Valitsee RAW-kuvien tiedostotyyppin.


1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ RAW-tied.tyyppi] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot




Pakattu:

Tallentaa kuvat pakatussa RAW-muodossa.

Pakkaamaton:

Tallentaa kuvat pakkaamattomassa RAW-muodossa. Kun valitaan [Pakkaamaton] kohdassa [ RAW-tied.tyyppi], kuvan tiedostokoko on suurempi kuin jos se tallennettaisiin pakatussa RAW-muodossa.

Huomautus

- Kun valitaan [Pakkaamaton] kohdassa [ RAW-tied.tyyppi], näytön kuvakkeeksi vaihtuu  .  näkyy myös silloin, kun toistetaan pakkaamattomassa RAW-muodossa otettu kuva.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

JPEG-laatu (valokuva)

Valitsee JPEG-kuvanlaadun, kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [RAW ja JPEG] tai [JPEG].

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ JPEG-laatu] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Erittäin hieno/Hieno/Vakio:

Koska pakkaussuhde suurenee arvosta [Erittäin hieno] arvoon [Hieno] arvoon [Vakio], tiedostokoko pienenee samassa järjestyksessä. Näin yhdelle muistikortille voidaan tallentaa enemmän tiedostoja, mutta kuvanlaatu on alhaisempi.



Aiheeseen liittyvää

- [Tiedostomuoto \(valokuva\)](#)


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


JPEG-kuvakoko (valokuva)

Mitä suurempi kuvakoko on, sitä yksityiskohtaisempi kuva saadaan, kun se tulostetaan suurelle paperille. Mitä pienempi kuvakoko, sitä enemmän kuvia voidaan tallentaa.


1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ JPEG-kuvakoko] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Kun [ Kuvasuhde]-asetukseksi on valittu 3:2	
L: 24M	6000×4000 pikseliä
M: 10M	3936×2624 pikseliä
S: 6.0M	3008×2000 pikseliä


Kun [ Kuvasuhde]-asetukseksi on valittu 16:9	
L: 20M	6000×3376 pikseliä
M: 8.7M	3936×2216 pikseliä
S: 5.1M	3008×1688 pikseliä

Kun tallennetaan APS-C-vastaavassa koossa

Kun [ Kuvasuhde]-asetukseksi on valittu 3:2	
L: 10M	3936×2624 pikseliä
M: 6.0M	3008×2000 pikseliä
S: 2.6M	1968×1312 pikseliä

Kun [ Kuvasuhde]-asetukseksi on valittu 16:9	
L: 8.7M	3936×2216 pikseliä
M: 5.1M	3008×1688 pikseliä
S: 2.2M	1968×1112 pikseliä

Huomautus

- Kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [RAW] tai [RAW ja JPEG], RAW-kuvien koko vastaa kokoa L.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvasuhde (valokuva)

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Kuvasuhde] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

3:2:

Sama kuvasuhde kuin 35 mm:n filmillä


16:9:

Kuvasuhde, joka sopii katseluun TV:ssä, joka tukee teräväpiirtoa

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

APS-C/Super 35mm

Valitsee, tallennetaanko valokuvat APS-C-vastaavassa koossa ja videot Super 35mm -vastaavassa koossa. Voit käyttää APS-C-koolle tarkoitettua objektiivia tämän tuotteen kanssa tallentamalla APS-C-vastaavassa koossa tai Super 35 mm -vastaavassa koossa.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [APS-C/Super 35mm] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

APS-C S35 Kuvaus:

Valitsee, määrittääkö kamera tallennusalueen automaattisesti objektiivin perusteella. (Automaattinen/Manuaalinen)

APS-C S35 Kuv. manuaal.:

Valitsee, tallennetaanko joko APS-C-vastaavassa koossa tai Super 35mm -vastaavassa koossa, kun [APS-C S35 Kuvaus]-asetukseksi on valittu [Manuaalinen]. (Ei käytössä/Käytössä)



Huomautus

- Jos yritetään suorittaa koko ruudun kuvausta, kun APS-C-yhteensopiva objektiivi on kiinnitetty, haluttua kuvaustulosta ei välttämättä saavuteta.
- Kun APS-C-/Super 35 mm -kuvaus on aktivoitu, käytetään kuva-anturin keskiosaa, ja katselukulma vastaa APS-C-koon kuva-anturin katselukulmaa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Pitkän valot. KV (valokuva)

Kun valotusajaksi asetetaan vähintään 1 sekuntia (pitkän valotuksen kuvaus), kuvakohinan vähennys on käytössä yhtä pitkään kuin suljin on auki. Kun toiminto on käytössä, pitkille valotuksille tyypillinen rakeinen kohina vähenee.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) →  Pitkän valot. KV] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot



Käytössä:

Aktivoi kohinanvaimennuksen sille ajalle, kun suljin on auki. Kun kohinanvaimennus on käynnissä, näkyviin tulee ilmoitus, että et voi ottaa uutta kuvaa. Valitse tämä, jos haluat etusijalle kuvanlaadun.

Ei käytössä:

Kohinanvaimennusta ei aktivoida. Valitse tämä, jos, haluat etusijalle kuvauksen ajoituksen.



Huomautus

- Vaikka  Pitkän valot. KV] -asetukseksi olisi valittu [Käytössä], kohinanvaimennus ei välttämättä aktivoidu seuraavissa tilanteissa:
 - [Kuvanottotapa]-asetuksena on [Jatkuva kuvaus] tai [Jatkuva haarukointi].
 - Kuvaustilaksi on asetettu [Valotusohjelma], ja [Urheilu] on valittu.
- Asetukseksi  Pitkän valot. KV] ei voi valita [Ei käytössä] seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Kuvausolosuhteiden mukaan kamera ei välttämättä suorita kohinanvaimennusta, vaikka valotusaika olisi 1 sekuntia tai pidempi.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Suuren ISO:n KV (valokuva)

Kun kuvataan suurella ISO-herkkyydellä, tuote vähentää kuvakohinaa, jota ilmenee, kun tuotteen herkkyysasetus on suuri.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ Suuren ISO:n KV] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Normaali:

Aktivoi suuren ISO-herkkyyden kohinanvaimennuksen normaalisti.





Pieni:

Aktivoi suuren ISO-herkkyyden kohinanvaimennuksen keskitasolla.

Ei käytössä:

Suuren ISO-herkkyyden kohinanvaimennusta ei aktivoida. Valitse tämä, jos, haluat etusijalle kuvauksen ajoituksen.

Huomautus

- [ Suuren ISO:n KV] ei ole käytettävissä seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Kun [ Tiedostomuoto] -asetukseksi on valittu [RAW], tämä toiminto ei ole käytettävissä.
- [ Suuren ISO:n KV] ei toimi RAW-kuvissa, kun [ Tiedostomuoto]-asetuksena on [RAW ja JPEG].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Väriavaruus (valokuva)

Värien esitystä numeroyhdistelmillä tai värintoistoalueella kutsutaan väriavaruudeksi. Väriavaruutta voi muuttaa kuvan käyttötarkoituksen mukaan.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ Väriavaruus] → haluttu asetetus.

Valikkokohteen tiedot

sRGB:

Tämä on digitaalikameran vakioväriavaruus. Käytä asetusta [sRGB] normaalissa kuvauksessa, kuten silloin, kun aiot tulostaa kuvat muokkaamatta niitä.

AdobeRGB:

Tämän väritilan värintoistoalue on laaja. Kun suuri osa kohteesta on kirkkaan vihreää tai punaista, Adobe RGB on tehokas. Tallennetun kuvan tiedostonimi alkaa merkillä ”_”.


Huomautus

- [AdobeRGB] on tarkoitettu sovelluksille tai tulostimille, jotka tukevat värinhallintaa ja DCF2.0-vaihtoehdon väriavaruutta. Kuvia ei välttämättä tulosteta tai näytetä oikeissa väreissä, jos käytetään sovelluksia tai tulostimia, jotka eivät tue Adobe RGB:tä.
- Kun muilla kuin Adobe RGB -yhteensopivilla laitteilla näytetään [AdobeRGB] -asetuksella tallennettuja kuvia, kuvien värikylläisyys on alhainen.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Objektiivin kompen.

Kompensoi objektiivien tiettyjen ominaisuuksien aiheuttamia näytön kulmien varjoja, näytön vääristymistä tai vähentää näytön kulmien väripoikkeamia.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Objektiivin kompen.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Varjostuksen komp.:

Määrittää, kompensoidaanko näytön kulmien pimeyttä automaattisesti. ([Automaattinen]/[Ei käytössä])

Krom.ab. komp.:

Määrittää, vähennetäänkö näytön kulmien väripoikkeamia automaattisesti. ([Automaattinen]/[Ei käytössä])

Vääristymän komp.:

Määrittää, kompensoidaanko näytön vääristymistä automaattisesti. ([Automaattinen]/[Ei käytössä])

Huomautus

- Tämä toiminto on käytettävissä vain, kun käytetään automaattista kompensatiota tukevaa objektiivia.
- Näytön kulmien pimeyttä ei välttämättä voi korjata [Varjostuksen komp.] -toiminnolla objektiivin tyyppin mukaan.
- Kiinnitetyn objektiivin mukaan [Vääristymän komp.] -asetuksena on [Automaattinen], eikä vaihtoehtoa [Ei käytössä] voi valita.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valotusohjelma

Voit kuvata olosuhteiden mukaan valmiiksi määritellyillä asetuksilla.

- 1 Aseta tilapyörä asentoon SCN (Valotusohjelma).
- 2 Valitse haluamasi asetus kiertämällä etupainiketta.

Valikkokohteen tiedot

Muotokuva:

Sumentaa taustan ja terävöittää kohteen. Korostaa ihon sävyjä pehmeästi.



Urheilu:

Kuvaa liikkuvaa kohdetta lyhyellä valotusajalla niin, että kohde näyttää olevan paikallaan. Tuote ottaa kuvia jatkuvana sarjana suljinpainikkeen ollessa painettuna.



Makro:

Ottaa lähikuvia kohteista, kuten kukista, hyönteisistä, ruoasta tai pienistä esineistä.



Maisema:

Kuvaa laajan maisemakuvan terävästi ja värikkäästi.



Auringonlasku:

Kuvaa auringonlaskun punaisuuden kauniisti.



🌙 Yövalotus:

Kuvaa yönäkymät menettämättä ympäristön tummaa tunnelmaa.



👤 Yömuotokuva:

Yönäkymän muotokuvia otetaan käyttämällä salamaa (myydään erikseen).



Vihje

- Jos haluat vaihtaa valotusta, kierrä etupainiketta kuvausnäytössä ja valitse uusi valotus.

Huomautus

- Seuraavilla asetuksilla valotusaika on pidempi, joten on suositeltavaa käyttää kolmijalkaa tms., jotta kuva ei sumennu:
 - [Yövalotus]
 - [Yömuotokuva]
- Pienin etäisyys, jolla voit olla kohteesta, ei muutu vaikka valitsisit [Makro]-asetuksen. Voit selvittää pienimmän tarkennusetäisyyden tarkistamalla tuotteeseen kiinnitetyn objektiivin pienimmän tarkennusetäisyyden.


Aiheeseen liittyvää

- [Salaman \(myydään erikseen\) käyttäminen](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvanottotapa

Valitse asianmukainen tila kohdetta varten, kuten kerta-, jatkuva tai haarukointikuvaus.

- 1 Valitse  /  (Kuvanottotapa) kiekkopainikkeella → haluttu asetus.**
 - Voit asettaa kuvanottotavan myös valitsemalla MENU →  1 (Kamera-asetukset1) → [Kuvanottotapa].
- 2 Valitse haluamasi tila käyttämällä kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.**

Valikkokohteiden tiedot

Kertakuvaus:

Normaali kuvaustila.

Jatkuva kuvaus:

Kuvaa kuvia sarjakuvauksella, kun pidät suljinpainikkeen painettuna.

Itselaukaisin:

Ottaa kuvan itselaukaisinta käyttämällä, kun on kulunut määrätty määrä sekunteja suljinpainikkeen painamisesta.

Itselaukaisin (jatk.):

Ottaa määrätyn määrän kuvia itselaukaisinta käyttämällä, kun on kulunut määrätty määrä sekunteja suljinpainikkeen painamisesta.

Jatkuva haarukointi:

Ottaa kuvia, kun suljinpainike pidetään painettuna. Kussakin kuvassa on erilainen valotusaste.

Yks. haarukka:

Ottaa yksitellen määritetyn määrän kuvia, joista jokaisella on eri valotusaste.

WB-haarukka:

Ottaa kolme kuvaa, joista jokaisella on erilaiset värisävyt valittujen valkotasapainon, värilämpötilan ja värisuodattimen asetusten mukaan.

DRO-haarukka:

Ottaa yhteensä kolme kuvaa, joista jokaisella on eri D-alueen optimointiarvo.

Huomautus

- Kun kuvaustilaksi on asetettu [Valotusohjelma] ja [Urheilu] on valittu, toimintoa [Kertakuvaus] ei voi suorittaa.





Aiheeseen liittyvää

- [Jatkuva kuvaus](#)
- [Itselaukaisin](#)
- [Itselaukaisin \(jatk.\)](#)
- [Jatkuva haarukointi](#)
- [Yks. haarukka](#)
- [WB-haarukka](#)
- [DRO-haarukka](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Haarukointiaset.

Voit määrittää itselaukaisimen haarukointikuvaustilassa ja valotushaarukoinnin ja valkotasapainon haarukoinnin kuvausjärjestyksen.

- 1 Valitse kiekkopainikkeella  /  (Kuvanottotapa) → valitse haarukointikuvaustila.
 - Voit asettaa kuvanottotavan myös valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvanottotapa].
- 2 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Haarukointiaset.] → haluttu aset.

Valikkokohteen tiedot

Itsel. haarukoinnissa:

Määrittää, käytetäänkö itselaukaisinta haarukointikuvauksen aikana. Määrittää myös sekuntien määrän ennen suljimen vapauttamista, jos käytetään itselaukaisinta.
(OFF/2 sekuntia/5 sekuntia/10 sekuntia)

Haaruk.järj.:



Valitsee valotushaarukoinnin ja valkotasapainon haarukoinnin kuvausjärjestyksen.
(0→→+/-→0→+)

Aiheeseen liittyvää

- [Jatkuva haarukointi](#)
- [Yks. haarukka](#)
- [WB-haarukka](#)
- [DRO-haarukka](#)




Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Palauta (Kamera- asetukset1/Kamera- asetukset2)


Voit ottaa kuvan, kun usein käytettävät tilat tai etukäteen toiminnolla [**MR**  1/  2 Muisti] tallennetut kameran asetukset on palautettu.

1 Valitse tilapyörällä 1 tai 2 (Palauta rekisteri).



2 VAHVISTA painamalla kiekkopainikkeen keskiötä.

- Voit palauttaa rekisteröityjä tiloja tai asetuksia myös valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [**MR**  1/  2 Palauta].

Vihje

- Kun haluat palauttaa muistikorttiin tallennetut asetukset, aseta tilapyörä asentoon 1, 2 (Palauta rekisteri) ja valitse sitten haluamasi numero painamalla kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta.
- Jos palautat muistikortille tallennettuja asetuksia, ne palautetaan muistikortilta, joka on kohdassa [**MR** Valitse muisti] määritetyssä korttipaikassa. Voit tarkistaa muistikorttipaikan valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [**MR** Valitse muisti].
- Kameralla voidaan käyttää toisella kameralla, jolla on sama nimi, muistikortille tallennettuja asetuksia.

Huomautus

- Jos [**MR**  1/  2 Palauta] asetetaan kuvausasetusten tekemisen jälkeen, tallennetuille asetuksille annetaan etusija eikä alkuperäisiä asetuksia välttämättä voi käyttää. Tarkista näytön ilmaisimet ennen kuvausta.


Aiheeseen liittyvää

- [Muisti \(Kamera- asetukset1/Kamera- asetukset2\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Muisti (Kamera- asetukset1/Kamera- asetukset2)

Voit tallentaa enintään 2 usein käytettyä tilaa tai tuotteen asetusta tuotteeseen ja enintään 4 (M1–M4) muistikorttiin. Voit kutsua asetukset helposti käyttämällä tilapyörää.

- 1 Valitse tuotteesta asetus, jonka haluat tallentaa.
- 2 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [  1 /  2 Muisti] → haluamasi numero.
- 3 VAHVISTA painamalla kiekkopainikkeen keskiötä.


Kohteet, jotka voidaan tallentaa

- Voit tallentaa erilaisia toimintoja kuvausta varten. Tallennettavissa olevat kohteet näytetään kameran valikossa.
- Aukko (F-arvo)
- Valotusaika

Tallennettujen asetusten muuttaminen

Muuta asetus halutuksi ja tallenna asetus uudelleen samaan tilanumeroon.

Huomautus

- M1–M4 voidaan valita vain, kun tuotteeseen on asetettu muistikortti.
- Kun asetuksia tallennetaan muistikortille, voidaan käyttää vain muistikorttia, joka on valittu käyttämällä [ Valitse muisti]-toimintoa.
- Ohjelman vaihtoa ei voi tallentaa.


Aiheeseen liittyvää

- [Palauta \(Kamera- asetukset1/Kamera- asetukset2\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valitse muisti (Palauta rekisteri)

Valitsee muistikorttipaikan, josta asetukset palautetaan tai johon ne tallennetaan: M1–M4.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [**MR** Valitse muisti] → haluttu paikka.

Valikkokohteen tiedot

Paikka 1:



Valitsee paikan 1.

Paikka 2:

Valitsee paikan 2.

Kuvausasetusten tallentaminen mukautettuun näppäimeen (Tall. oma kuvausas.)



Voit tallentaa kuvausasetuksia (kuten valotus, tarkennusasetus, kuvanottotapa yms.) mukautettuun näppäimeen etukäteen ja palauttaa ne tilapäisesti pitämällä näppäintä painettuna. Vaihda asetukset nopeasti painamalla mukautettua näppäintä ja palaa alkuperäisiin asetuksiin vapauttamalla näppäin. Tämä toiminto sopii aktiivisten kohtausten, kuten urheilun, kuvaamiseen.

- 1 **MENU** →  **1 (Kamera- asetukset1)** → **[Tall. oma kuvausas.]** → **Valitse tallennusnumero [Pal. oma pidossa 1] – [Pal. oma pidossa 3].**
Valitun numeron asetusnäyttö tulee esiin.
- 2 **Valitse niiden toimintojen valintaruudut, jotka haluat palauttaa jollakin tallennusnumerolla, painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta ja valitse kukin ruutu painamalla keskiötä.**
Toimintojen ruuduissa näkyy  -merkki.
 - Voit peruuttaa valinnan painamalla keskiötä uudelleen.
- 3 **Valitse säädettävä toiminto painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta ja säädä sitten haluttua asetusta painamalla keskiötä.**
 - Valitse [Tuo nykyinen asetus] , kun haluat tallentaa kameran nykyiset asetukset valitsemaasi tallennusnumeroon.
- 4 **Valitse [Tallenna].**


Kohteet, jotka voidaan tallentaa

- Voit tallentaa erilaisia toimintoja kuvausta varten. Tallennettavissa olevat kohteet näytetään kameran valikossa.
- Valotus
- Tarkennusasetus
- Kuvanottotapa (muu kuin itselaukaisin)

Tallennettujen asetusten palauttaminen

1. **MENU** →  **2 (Kamera- asetukset2)** → [ **Oma painike**] → Valitse haluamasi näppäin ja valitse sitten yksi tallennusnumeroista [Pal. oma pidossa 1] – [Pal. oma pidossa 3].
2. Paina kuvausnäytössä suljinpainiketta samalla, kun pidät painettuna näppäintä, johon jokin tallennusnumeroista määritettiin.
Tallennetut asetukset aktivoidaan, kun mukautettu näppäin pidetään painettuna.

Vihje

- Kohteen [Tall. oma kuvausas.] asetuksia voidaan muuttaa, kun yksi rekisteröintinumero on määritetty mukautettuun näppäimeen toiminnolla [ **Oma painike**].

Huomautus

- Tallennusnumerot [Pal. oma pidossa 1] – [Pal. oma pidossa 3] ovat käytettävissä vain, kun kuvaustilaksi on valittu P/A/S/M.
- Kiinnitetyn objektiivin ja kameran tilan mukaan, kun tallennetun asetuksen palautus suoritetaan, tallennetut asetukset eivät välttämättä tule voimaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Interv.kuvaustoim.

Voit kuvata automaattisesti kuvasarjan etukäteen asetetulla kuvausintervallilla ja otosten määrällä (intervallikuvaus). Sen jälkeen voit luoda videon intervallikuvauksella tuotetuista valokuvista käyttämällä Imaging Edge -tietokoneohjelmistoa. Et voi luoda videota kamerassa olevista valokuvista.

Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Interv.kuvaustoim.] → [Intervallikuvaus] → [Käytössä].

2 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Interv.kuvaustoim.] → Valitse asetettava kohde ja haluttu asetus.

3 Paina suljinpainiketta.

Kuvaus alkaa, kun kohteelle [Kuvauksen aloit.aika] asetettu aika on kulunut.

- Kun kohteelle [Kuvien määrä] asetettu otosten määrä on täynnä, kamera palaa intervallikuvauksen valmiusnäyttöön.

Valikkokohteen tiedot

Intervallikuvaus:

Määrittää, suoritetaanko intervallikuvaus. ([Käytössä]/[Ei käytössä])

Kuvauksen aloit.aika:

Määrittää ajan, joka kuluu suljinpainikkeen painamisesta intervallikuvauksen alkamiseen. (1 sekunti – 99 minuuttia 59 sekuntia)

Kuvausväli:

Määrittää kuvausvälin (aika yhden valotuksen alkamisesta seuraavan otoksen valotuksen alkamiseen). (1 sekunti – 60 sekuntia)

Kuvien määrä:

Määrittää intervallikuvauksen otosten määrän. (1–9999 otosta)

AE-seurannan herkk.:

Määrittää automaattivalotuksen seurannan herkkyyden suhteessa luminanssin muutokseen intervallikuvauksen aikana. Jos valitaan [Matala], valotuksen muutokset intervallikuvauksen aikana ovat pehmeämpiä. ([Korkea]/[Keskisuuri]/[Matala])



Hilj. kuv. interv.kuv.:


Määrittää, käytetäänkö hiljaista kuvausta intervallikuvauksen aikana. ([Käytössä]/[Ei käytössä])

Kuvausvälin priorit.:

Määrittää, priorisoidaanko kuvausväli, kun valotustilana on [Ohjelmoitava] tai [Aukko etusijalla] ja valotusajasta tulee pidempi kuin kohdassa [Kuvausväli] asetettu aika. ([Käytössä]/[Ei käytössä])


Vihje

- Jos suljinpainiketta painetaan intervallikuvauksen aikana, intervallikuvaus päättyy ja kamera palaa intervallikuvauksen valmiustilanäyttöön.
- Jos haluat palata normaaliin kuvaustilaan, valitse MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Interv.kuvaustoim.] → [Intervallikuvaus] → [Ei käytössä].
- Jos kuvauksen alkamishetkellä painetaan näppäintä, johon yksi seuraavista toiminnoista on määritetty, toiminto pysyy aktiivisena intervallikuvauksen aikana, vaikka painiketta ei pidettäisi painettuna.
– [AEL-pito]

- [ AEL-pito]
- [AF/MF-ohj. pito]
- [Tall. AF-alue pidossa]

- Intervallikuvauksella otetut kuvat näytetään ryhmänä toistonäytössä.
- Intervallikuvauksella otettuja kuvia voidaan toistaa jatkuvasti kamerassa. Jos aiot luoda valokuvista videon, voit esikatsella tulosta.

Huomautus

- Asetettua kuvien määrää ei välttämättä voi tallentaa akun jäljellä oleva varauksen ja tallennusvälineen vapaan tilan mukaan. Syötä virtaa USB:n kautta kuvauksen aikana ja käytä muistikorttia, jossa on riittävästi tilaa.
- Intervallikuvauksen aikana (mukaan lukien aika suljinpainikkeen painamisesta kuvauksen alkamiseen) et voi suorittaa MENU-toimenpiteitä mutta voit suorittaa valitsintoimenpiteitä. Voit suorittaa MENU-toimenpiteitä suljinpainikkeen painamiseen asti.
- Automaattista katselua ei näytetä intervallikuvauksen aikana.
- [Hilj. kuv. interv.kuv.] -asetuksena on [Käytössä] oletusasetuksissa asetuksesta [ Hiljainen kuvaus] riippumatta.

Aiheeseen liittyvää

- [Imaging Edge](#)
- [Versio](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tarkennustila

Valitsee tarkennustavan kohteen liikkeen mukaisesti.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tarkennustila] → haluttu asetus.

Valikkokohteiden tiedot

AF-S (Yhden k. AF):

Tuote lukitsee tarkennuksen, kun tarkennus on tehty. Käytä tätä, kun kohde ei liiku.

AF-A (Autom. AF):

[Yhden k. AF] ja [Jatkuva AF] vaihtuvat kohteen liikkeen mukaisesti. Kun suljinpainike painetaan puoliväliin, tuote lukitsee tarkennuksen, kun se määrittää, että kohde on liikkumatta, tai jatkaa tarkentamista, kun kohde liikkuu. Jatkuvan kuvauksen aikana tuote kuvaa käyttämällä Jatkuva AF-tilaa toisesta kuvasta alkaen.

AF-C (Jatkuva AF):

Tuote jatkaa tarkennusta, kun suljinpainike painetaan puoliväliin ja pidetään painettuna. Käytä tätä, kun kohde liikkuu. [Jatkuva AF]-tilassa ei kuulu äänimerkkiä, kun kamera tarkentaa.

DMF (Suora m.tark.):

Voit tehdä hienosäätöjä manuaalisesti automaattitarkennuksen jälkeen, jotta voit tarkentaa kohteeseen nopeammin kuin vain manuaalista tarkennusta käytettäessä. Tämä on kätevää esimerkiksi makrokuvauksessa.

MF (Man. tarkennus):

Säätää tarkennusta manuaalisesti. Jos et voi tarkentaa haluttuun kohteeseen automaattitarkennusta käyttämällä, käytä manuaalista tarkennusta.

Tarkennuksen ilmaisin

● (palaa):

Kohde on tarkennettu, ja tarkennus on lukittu.

● (vilkkuu):

Kohdetta ei ole tarkennettu.

⦿ (palaa):

Kohde on tarkennettu. Tarkennusta säädetään jatkuvasti kohteen liikkeiden mukaan.

⦿ (palaa):

Tarkennus on käynnissä.

Kohteet, joihin on vaikea tarkentaa automaattitarkennusta käyttämällä

- Tummat ja kaukana olevat kohteet
- Kohteet, joissa on heikko kontrasti
- Lasin läpi näkyvät kohteet
- Nopeasti liikkuvat kohteet
- Heijastuva valo tai kiiltävät pinnat
- Vilkkuva valo
- Vastavalossa olevat kohteet
- Jatkuvasti toistuvat kuviot, kuten rakennusten julkisivut
- Tarkennusalueella olevat kohteet, joilla on eri polttoväli.

Vihje

- [Jatkuva AF]-tilassa tarkennus voidaan lukita pitämällä [Tarkenn. lukitus]-toiminnolle määrätty painike painettuna.
- Kun tarkennus asetetaan äärettömään manuaalisessa tarkennustilassa tai suorassa manuaalisessa tarkennustilassa, varmista tarkistamalla monitori tai etsin, että tarkennus on riittävän etäällä olevassa kohteessa.

Huomautus

- [Autom. AF] on käytettävissä vain, kun käytetään vaihe-eroon perustuvaa automaattitarkennusta.
- Kun [Jatkuva AF] tai [Autom. AF] on asetettu, katselukulma voi muuttua tarkennuksen aikana vähitellen. Tämä ei vaikuta tallennettaviin kuviin.
- Vain [Jatkuva AF] ja [Man. tarkennus] ovat käytettävissä, kun kuvataan videoita tai kun tilapyörä on asennossa **S&Q**.


Aiheeseen liittyvää

- [Suora manuaalinen tarkennus \(DMF\)](#)
- [Man. tarkennus](#)
- [MF-apu \(valokuva\)](#)
- [Vaiheentunnistus-AF](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-S-prioriteettias.

Valitsee, vapautetaanko suljin, vaikka kohde ei olisi tarkka, kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Yhden k. AF], [Suora m.tark.] tai [Autom. AF] ja kohde pysyy paikallaan.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [AF-S-prioriteettias.] → haluttu asetetus.

Valikkokohteen tiedot

AF:

Priorisoi tarkennuksen. Suljinta ei vapauteta, ennen kuin kohde on tarkka.

Vapautus:

Priorisoi sulkimen vapauttamisen. Suljin vapautetaan, vaikka kohde olisi epätarkka.

Tasapainoinen:

Kuvaa tasapainottaen sekä tarkennusta että sulkimen vapauttamista.


Aiheeseen liittyvää

- [Tarkennustila](#)
- [AF-C-prioriteettias.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-C-prioriteettias.

Valitsee, vapautetaanko suljin, vaikka kohde ei olisi tarkka, kun Jatkuva AF on aktivoitu ja kohde liikkuu.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [AF-C-prioriteettias.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

AF:

Priorisoi tarkennuksen. Suljinta ei vapauteta, ennen kuin kohde on tarkka.

Vapautus:

Priorisoi sulkimen vapauttamisen. Suljin vapautetaan, vaikka kohde olisi epätarkka.

Tasapainoinen:

Kuvaa tasapainottaen sekä tarkennusta että sulkimen vapauttamista.

Aiheeseen liittyvää

- [Tarkennustila](#)
- [AF-S-prioriteettias.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tarkennusalue

Valitsee tarkennusalueen. Käytä tätä toimintoa, kun tarkentaminen on vaikeaa automaattitarkennustilassa.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tarkennusalue] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Laaja :

Tarkentaa kohteeseen koko näytön alueella automaattisesti. Kun suljinpainike painetaan puoliväliin valokuvaustilassa, tarkennetun alueen ympärille tulee näkyviin vihreä kehys.

Vyöhyke :

Valitse monitorista vyöhyke, johon tarkennetaan, niin tuote valitsee tarkennusalueen automaattisesti.

Keskikohta :

Tarkentaa automaattisesti kohteeseen kuvan keskellä. Käytä yhdessä tarkennuksen lukitustoiminnon kanssa haluamasi sommittelun luomista varten.

Joustava piste :

Voit siirtää tarkennuskehysten haluamaasi kohtaan näytössä ja tarkentaa erittäin pieneen kohteeseen kapealla alueella.

Laaj. joustava piste :

Jos tuote ei voi tarkentaa yhteen valittuun pisteeseen, se käyttää joustavan pisteen ympärillä olevia tarkennuspisteitä toissijaisena prioriteettialueena tarkennusta varten.

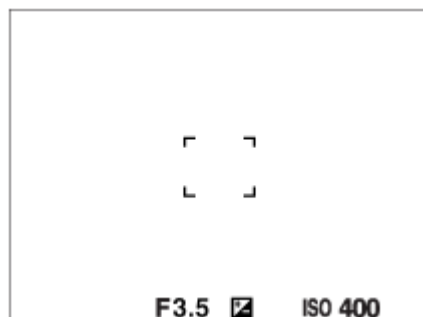
AF-lukitus :

Kun suljinpainike pidetään painettuna, tuote seuraa kohdetta valitun automaattitarkennusalueen sisällä. Asetus on käytettävissä vain, kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Jatkuva AF]. Osoita kohdistimella [Tarkennusalue]-asetusnäytön kohtaa [AF-lukitus] ja valitse haluttu alue seurannan aloittamista varten käyttämällä kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta. Voit siirtää seurannan aloitusalueen haluamaasi pisteeseen myös määrittämällä alueen vyöhykkeeksi, joustavaksi pisteeksi tai laajentamalla joustavaa pistettä.

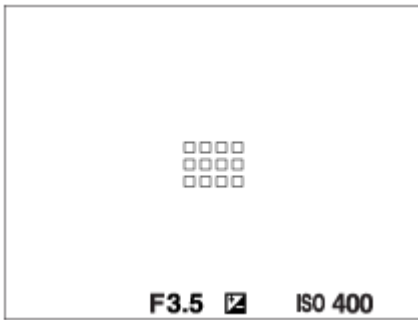
Esimerkkejä tarkennuskehysten näytöstä

Tarkennuskehys vaihtelee seuraavasti.

Kun tarkennetaan suurelle alueelle

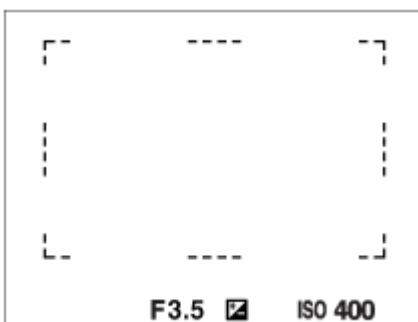


Kun tarkennetaan pienelle alueelle



- Kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [Laaja] tai [Vyöhyke], tarkennuskehys voi vaihdella vaihtoehtojen "Kun tarkennetaan suurelle alueelle" ja "Kun tarkennetaan pienelle alueelle" välillä kohteen tai tilanteen mukaan.
- Kun kiinnitetään A-kiinnikkeinen objektiivi kiinnikesovittimella (LA-EA1 tai LA-EA3) (myydään erikseen) ja [AF-järjestelmä]-asetukseksi on valittu [Vaiheentunnist.-AF], tarkennuskehys "Kun tarkennetaan pienelle alueelle" voi tulla esiin.

Kun tarkennus tehdään automaattisesti monitorin koko alueen perusteella



- Kun käytetään muuta kuin optista zoomaustoimintoa, [Tarkennusalue]-asetus poistetaan käytöstä ja tarkennuskehys osoitetaan pisteiviivalla. AF asettaa prioriteetin keskikohtaan ja sen ympärille.

Tarkennusalueen siirtäminen

- Tarkennusaluetta voidaan siirtää kohdassa [Joustava piste], [Laaj. joustava piste] tai [Vyöhyke] monivalintakytkintä käyttämällä. Jos [Vakiotarkennus] määritetään monivalintakytkimen keskiöön etukäteen, voit siirtää tarkennuskehysten takaisin monitorin keskelle painamalla monivalintakytkimen keskiötä.
- Tarkennuskehystä voidaan siirtää nopeasti koskettamalla ja vetämällä sitä monitorissa. Valitse [Kosketustoiminto]-asetukseksi [Käytössä] etukäteen.

Vihje

- Oletusarvoisesti [Tarkennusalue] on määritetty C2-painikkeeseen.

Huomautus

- Asetukseksi [Tarkennusalue] lukitaan [Laaja] seuraavissa tilanteissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Tarkennusalue ei välttämättä syty jatkuvan kuvauksen aikana tai kun suljinpainike painetaan kerralla pohjaan.
- Kun tilapyörä on asennossa [Video] tai **S&Q** tai videokuvauksen aikana, vaihtoehtoa [AF-lukitus] ei voi valita [Tarkennusalue] -asetukseksi.
- Kun [Kohteentunnistus] -asetukseksi kohdassa [Kasv./Silmä-AF-as.] on valittu [Eläin], [Tarkennusalue]-asetukseksi ei voi valita [AF-lukitus].

- Kosketustoiminto
- Tarkennusalueen asetusten säätäminen kameran asennon (vaaka/pysty) mukaan (Vaihd. P/V-AF-al.)
- Nykyisen tarkennusalueen tallentaminen (AF-alueen tall.) (valokuva)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tarkennusasetukset

Määrittää tarkennustoiminnot käyttämällä etu-/takapainiketta tai kiekkopainiketta.

- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tarkennusasetukset].
- 2 Tee asetukset käyttämällä etu-/takapainiketta tai kiekkopainiketta.

Kun tarkennustilaksi valitaan automaattitarkennus tai suora manuaalinen tarkennus

Voit säätää tarkennusalueen asetuksia ja tarkennuskehysten sijaintia. Tarkennuskehystä voidaan siirtää vain, kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu seuraava:

- [Vyöhyke]
- [Joustava piste]
- [Laaj. joustava piste]

Etupainike: Siirtää tarkennuskehystä ylös/alas.

Takapainike: Siirtää tarkennuskehystä oikealle/vasemmalle.

Kiekkopainike: Valitsee tarkennusalueen.

Kun tarkennustilaksi on valittu manuaalinen tarkennus

Voit valita suurennettavan alueen, kun tarkennetaan manuaalisesti.

Etupainike: Siirtää suurennettavaa aluetta ylös/alas.



Takapainike: Siirtää suurennettavaa aluetta oikealle/vasemmalle.

Kiekkopainike: Siirtää suurennettavaa aluetta ylös/alas.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tarkennusalueen asetusten säätäminen kameran asennon (vaaka/pysty) mukaan (Vaihd. P/V-AF-al.)

Voit valita, vaihdetaanko [Tarkennusalue] ja tarkennuskehyyksen sijainti kameran asennon (vaaka/pysty) mukaan. Toiminto on hyödyllinen, kun kuvataan tilanteita, joissa kameran asentoa täytyy muuttaa usein, esim. muutokuvat tai urheilu.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ Vaihd. P/V-AF-al.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Pois:

Ei vaihda [Tarkennusalue]-asetusta ja tarkennuskehyyksen sijaintia kameran asennon (vaaka/pysty) mukaan.

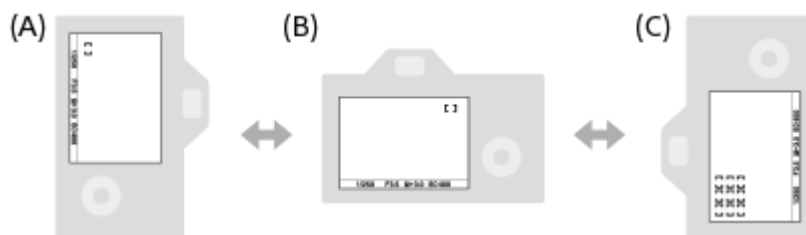
Vain AF-piste:

Vaihtaa tarkennuskehyyksen sijainnin kameran asennon (vaaka/pysty) mukaan. [Tarkennusalue] on lukittu.

AF-piste + AF-alue:

Vaihtaa sekä [Tarkennusalue]-asetuksen että tarkennuskehyyksen sijainnin kameran asennon (vaaka/pysty) mukaan.

Esimerkki, kun [AF-piste + AF-alue] on valittu





(A) Pysty: [Joustava piste] (vasen yläkulma)

(B) Vaaka: [Joustava piste] (oikea yläkulma)

(C) Pysty: [Vyöhyke] (vasen alakulma)

- Kolme kameran suuntaa tunnistetaan: vaaka, pysty suljinpainikkeen puoli ylöspäin ja pysty suljinpainikkeen puoli alaspäin.

Huomautus

- Jos asetusta [ Vaihd. P/V-AF-al.] muutetaan, kameran suuntien tarkennusasetuksia ei säilytetä.
- [Tarkennusalue] ja tarkennuskehyyksen sijainti eivät muutu, vaikka [ Vaihd. P/V-AF-al.] -asetukseksi valittaisiin [AF-piste + AF-alue] tai [Vain AF-piste], seuraavissa tilanteissa:
 - Kun kuvaustilaksi on valittu [Älykäs automaatti], [Video] tai [Hidas ja nopea liike]
 - Kun suljinpainike painetaan puoliväliin
 - Videokuvauksen aikana
 - Kun käytetään digitaalista zoomaustoimintoa
 - Kun automaattitarkennus on aktivoitu
 - Kun [Tarkennusasetukset] on aktivoitu
 - Jatkuvan kuvauksen aikana
 - Itselaukaisimen lähtölaskennan aikana
 - Kun [Tark. suurennus] on aktivoitu
- Kun otetaan kuvia heti virran kytkemisen jälkeen ja kamera on pystyasennossa, ensimmäinen kuva otetaan vaakataarkennusasetuksella tai viimeisellä tarkennusasetuksella.
- Kameran suuntaa ei havaita, kun objektiivi osoittaa ylös- tai alaspäin.

Aiheeseen liittyvää

- [Tarkennusalue](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-valaisin (valokuva)

AF-valaisin tuottaa täytevaloa, jotta hämärässä olevan kohteen tarkentaminen helpottuu. Suljinpainikkeen puoliväliin painamisen ja tarkennuksen lukitsemisen välisenä aikana punainen AF-ilmaisain syttyy, jotta kamera voi tarkentaa helpommin.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ AF-valaisin] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot




Automaattinen:

AF-ilmaisain syttyy automaattisesti hämärässä.

Ei käytössä:

Ei käytä AF-valaisinta.

Huomautus

- [ AF-valaisin]-toimintoa ei voi käyttää seuraavissa tilanteissa:
 - Kun kuvaustilaksi on valittu [Video] tai [Hidas ja nopea liike].
 - Kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Jatkuva AF] tai [Autom. AF] ja kohde liikkuu (kun tarkennuksen ilmaisain  tai  syttyy)
 - Kun [Tark. suurennus] aktivoidaan.
 - Kun [Valotusohjelma]-asetukseksi on valittu seuraavia tiloja:
 - [Maisema]
 - [Urheilu]
 - [Yövalotus]
 - Kun kiinnityssovitin on kiinnitetty.
- Jos moniliitäntäkengässä on salama, jossa on AF-valaisintoiminto, myös AF-valaisin syttyy, kun salama kytetään päälle.
- AF-valaisin lähettää erittäin kirkasta valoa. Älä katso suoraan AF-valaisimeen lähietäisyydeltä, vaikka se ei olekaan terveydelle vaarallista.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

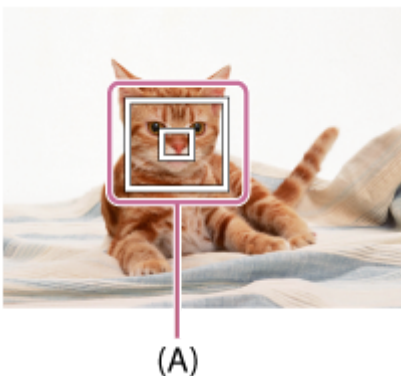
Keski-AF-lukitus

Kun kiekkopainikkeen keskiötä painetaan, kamera tunnistaa näytön keskelle sijoitetun kohteen ja jatkaa sen seuraamista.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Keski-AF-lukitus] → [Käytössä].

2 Kohdista kohdekehys (A) kohteen päälle ja paina kiekkopainikkeen keskiötä.

- Lopeta seuranta painamalla keskiötä uudelleen.





3 Ota kuva painamalla suljinpainike pohjaan.

Vihje

- Määrittämällä [Vakiotarkennus]-toiminnon haluamaasi näppäimeen voit aktivoida [Keski-AF-lukitus]-toiminnon tai tunnistaa kohteen uudelleen näppäintä painamalla, kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [Laaja] tai [Keskikohta].
- Voit valita seurattavan kohteen koskettamalla kun kuvataan käyttäen monitoria. Valitse [Kosketustoiminto]-asetukseksi [Käytössä] ja valitse [Kosk.näyttö + -levy] tai [Vain kosketusnäyttö] kohdassa [Kosketusnäyt./-levy].

Huomautus

- Toiminto [Keski-AF-lukitus] ei ehkä toimi kovin hyvin seuraavissa tilanteissa:
 - Kohde liikkuu liian nopeasti.
 - Kohde on liian pieni tai liian suuri.
 - Kohteen ja taustan välinen kontrasti on heikko.
 - On pimeää.
 - Vallitseva valo muuttuu.
- AF-lukitus ei toimi seuraavissa tilanteissa:
 - Kun kuvataan manuaalisessa tarkennustilassa.
 - Kun käytetään digitaalizoomia
 - Kun kuvataan videoita [] Tallennusasetus]-vaihtoehdolla [120p]/[100p]
 - Kun kuvataan hidastettuja/nopeutettuja videoita [] Kuvanopeus]-vaihtoehdolla [120fps]/[100fps].
 - Kun [Kasv./Silmä-AF-as.]-kohdassa [Kohteentunnistus]-asetuksena on [Eläin]

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kasv./Silmä-AF-as.

Tämän toiminnon avulla määritetään, tarkentaako kamera ensisijaisesti kasvoihin vai silmiin. Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Kasv./Silmä-AF-as.] → haluttu asetuskohde.

Valikkokohteen tiedot

Kasv./silm. etusij. AF:

Määrittää, tunnistetaanko tarkennusalueella olevia kasvoja tai silmiä ja tarkennetaanko silmiin (silmä-AF), kun automaattitarkennus on aktivoitu. ([Käytössä]/[Ei käytössä])

Kohteentunnistus:

Valitsee tunnistettavan kohteen.

[Ihminen]: Tunnistaa ihmisten kasvot/silmät.

[Eläin]: Tunnistaa eläinten silmät. Eläinten naamoja ei tunnisteta.

Kasvontun. kehysn.:

Määrittää, näytetäänkö kasvontunnistuskehys, kun ihmiskasvot tunnistetaan. ([Käytössä]/[Ei käytössä])

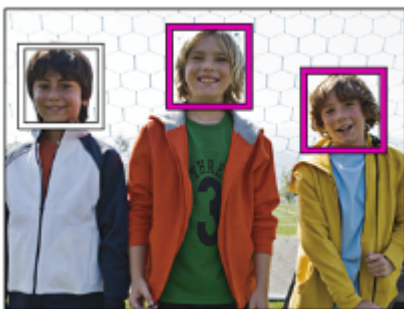
Eläimen silmänäyttö:

Määrittää, näytetäänkö silmäntunnistuskehys, kun eläimen silmä tunnistetaan. ([Käytössä]/[Ei käytössä])

Kasvontunnistuskehys

Kun tuote tunnistaa kasvot, harmaa kasvontunnistuskehys tulee näkyviin. Kun tuote pääättelee, että automaattitarkennus on käytössä, kasvontunnistuskehys muuttuu valkoiseksi.

Jos eri kasvojen ensisijaisuusjärjestys on rekisteröity [Kasvojen rekister.] -toiminnolla, tuote valitsee automaattisesti ensimmäiseksi asetetut kasvot, joiden päällä oleva kasvontunnistuskehys muuttuu valkoiseksi. Muiden rekisteröityjen kasvojen kasvontunnistuskehykset muuttuvat punertavan purppuranvärisiksi.



Silmäntunnistuskehys

Valkoinen silmäntunnistuskehys tulee näkyviin, kun silmä havaitaan ja kamera päättää asetuksista riippuen, että automaattitarkennus on mahdollista.

Silmäntunnistuskehys näytetään seuraavasti, kun [Kohteentunnistus]-asetukseksi on valittu [Eläin].



[Silmä-AF] mukautetulla näppäimellä

Silmä-AF-toimintoa voidaan käyttää myös määrittämällä [Silmä-AF] mukautettuun näppäimeen. Kamera voi tarkentaa silmiin niin kauan kuin näppäintä painetaan. Tästä on hyötyä, kun haluat käyttää Silmä-AF-toimintoa tilapäisesti koko näyttöön asetuksesta [Tarkennusalue] huolimatta.

Jos esimerkiksi [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [Joustava piste] ja haluat, että kamera tarkentaa tarkennuskehysten ulkopuolella olevaan silmään, voit käyttää Silmä-AF-toimintoa painamalla mukautettua näppäintä, johon [Silmä-AF] on määritetty, asetusta [Tarkennusalue] muuttamatta.



1. MENU → 2 (Kamera- asetukset2) → [Oma painike] → haluttu näppäin, ja määritä sitten [Silmä-AF]-toiminto näppäimeen.
2. MENU → 1 (Kamera- asetukset1) → [Kasv./Silmä-AF-as.] → [Kohteentunnistus] → haluttu asetus.
3. Suuntaa kamera henkilön tai eläimen kasvoihin ja paina näppäintä, johon [Silmä-AF]-toiminto on määritetty.
4. Paina suljinpainiketta samalla, kun painat näppäintä.

Vihje

- Jos haluat, että kasvon- tai silmäntunnistuskehys katoaa tietyn ajan kuluessa, kun kamera on tarkentanut kasvoihin tai silmään, valitse [AF-alueen aut. tyhj.] -asetukseksi [Käytössä].
- Järjestä sommittelu eläimen silmien tunnistamista varten niin, että sekä eläimen silmät että sen kuono ovat katselukulman sisällä.

Huomautus

- Kun [Kohteentunnistus]-asetukseksi on valittu [Ihminen], eläinten silmiä ei tunnisteta. Kun [Kohteentunnistus] -asetukseksi on valittu [Eläin], ihmiskasvoja ei tunnisteta.
- Kun [Valotusohjelma]-kohdassa valitaan kuvaustilaksi [Muotokuva], [Kasv./silml. etusij. AF]-asetukseksi lukitaan [Käytössä] ja [Kohteentunnistus]-asetukseksi lukitaan [Ihminen].
- Kun [Kohteentunnistus]-asetukseksi on valittu [Eläin], seuraavat toiminnot eivät ole käytettävissä.
 - [AF-lukitus]
 - [Keski-AF-lukitus]
 - [Kasv. etus. mon.mitt.]
 - [Rek. kasvot etusijalla]
- Toiminto [Silmä-AF] ei ehkä toimi kovin hyvin seuraavissa tilanteissa:
 - Kun kohde käyttää aurinkolaseja.
 - Kun otsahiukset peittävät henkilön silmät.
 - Hämärässä tai vastavalossa.
 - Kun silmät ovat kiinni.
 - Kun kohde on varjossa.
 - Kun kohde ei ole terävä.
 - Kun kohde liikkuu liikaa.
- Jos kohde liikkuu liikaa, tunnistuskehystä ei välttämättä näytetä oikein silmien päällä.
- Olosuhteiden mukaan silmiin ei välttämättä voida tarkentaa.
- Jos kamera ei voi tarkentaa ihmissilmiin, se tunnistaa sen sijaan kasvot ja tarkentaa niihin. Kamera ei voi tarkentaa silmiin, jos yhtään ihmiskasvoja ei ole tunnistettu.
- Tuote ei välttämättä tunnista kasvoja ollenkaan tai tunnistaa vahingossa muita esineitä kasvoiksi eräissä olosuhteissa.

- Silmä-AF-toiminto ei ole käytettävissä, kun tilapyörä on asennossa  (Video) tai **S&Q**, tai videokuvauksen aikana.
- Silmätunnistuskehystä ei näytetä, kun Silmä-AF-toiminto ei ole käytettävissä.
- Kasvon-/silmäntunnistustoimintoa ei voi käyttää seuraavien toimintojen kanssa:
 - Muut zoomaustoiminnot kuin optinen zoom.
 - [Posterisaatio] kohdassa [Kuvatehoste]
 - Tarkennuksen suurennuslasi
 - Kun [Valotusohjelma]-asetukseksi on valittu [Maisema], [Yövalotus] tai [Auringonlasku]
 - Kun [**S&Q** Kuvanopeus]-asetukseksi on valittu [120fps]/[100fps] hidastetun/nopeutetun kuvauksen aikana.
- Kasvontunnistustoimintoa ei voi käyttää seuraavassa tilanteessa:
 - Videokuvaus, kun [ Tallennusasetus] -asetukseksi on valittu [120p]/[100p]
- Kohteiden kasvoja voi tunnistaa enimmillään 8.
- Vaikka [Kasvontun. kehysn.]-asetukseksi olisi valittu [Ei käytössä], vihreä tarkennuskehys näytetään tarkennettujen kasvojen päällä.
- Kun kuvaustilaksi on asetettu [Älykäs automaatti], [Kasv./silml. etusij. AF]-asetukseksi lukitaan [Käytössä].
- Vaikka [Kohteentunnistus]-asetukseksi olisi valittu [Eläin], kaikkien eläinten silmiä ei tunnisteta.
- Vaikka [Eläimen silmänäyttö] -asetukseksi olisi valittu [Ei käytössä], vihreä tarkennuskehys näytetään tarkennettujen silmien päällä.



Aiheeseen liittyvää

- [Tarkennustila](#)
- [Tarkennusalue](#)
- [AF-alueen aut. tyhj.](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)
- [Versio](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-seur. herkkyys (valokuva)

AF-seurannan herkkyys voidaan valita, kun kohde muuttuu epätarkaksi valokuvatilassa.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ AF-seur. herkkyys] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

5(Herkkä) / 4 / 3(Vakio) / 2 / 1(Lukittu):



Valitse [5(Herkkä)], kun haluat tarkentaa herkästi eri etäisyyksillä oleviin kohteisiin.

Valitse [1(Lukittu)], kun haluat säilyttää tarkennuksen tietyssä kohteessa, kun kohteen edestä kulkee muita kohteita.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-järjestelmä (valokuva)

Määrittää tarkennuksen tunnistusjärjestelmän (Vaiheentunnist.-AF/Kontrasti-AF), kun kiinnitetään A-kiinnikkeinen objektiivi LA-EA1/LA-EA3-kiinnikesovittimella (myydään erikseen).

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) →  AF-järjestelmä → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot




Vaiheentunnist.-AF:

Tarkentaa käyttämällä vaiheentunnistus-AF-toimintoa. Tarkennusnopeus on hyvin suuri.

Kontrasti-AF:

Tarkentaa aina käyttämällä kontrasti-AF-toimintoa. Tarkennusnopeus on alhaisempi. Käytä silloin, kun et voi tarkentaa käyttämällä toimintoa [Vaiheentunnist.-AF].

Huomautus


- Kun  AF-järjestelmä]-asetukseksi on valittu [Kontrasti-AF], [Jatkuva AF] kohdassa [Tarkennustila] ei ole käytettävissä.
- Seuraavia toimintoja ei voi käyttää, kun  AF-järjestelmä]-asetukseksi on valittu [Vaiheentunnist.-AF]:
 - [Vyöhyke], [Laaj. joustava piste] ja [AF-lukitus] kohdassa [Tarkennusalue] (Kaikki tarkennusalue tyypit ovat käytettävissä, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 2.00 tai uudempi.)
 - [Keski-AF-lukitus]
- Kun  AF-järjestelmä]-asetukseksi on valittu [Vaiheentunnist.-AF], [AF-S-prioriteettias.]-asetukseksi vaihtuu tilapäisesti [AF], vaikka asetukseksi olisi valittu [Tasapainoinen].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Aukkotoi. AF-tilassa (valokuva)

Voit vähentää aukon käytön ääntä, kun kuvataan yhteensopivan objektiivin kanssa.

Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 2.00 tai uudempi.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Aukkotoi. AF-tilassa] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vakio:

Käyttää aukon vakiokäyttöjärjestelmää.

Hiljaisuusprioriteetti:

Vaihtaa aukon käyttöjärjestelmän priorisoimaan hiljaisuutta niin, että aukon käytön ääni on hiljaisempi kuin asetuksella [Vakio].

Huomautus

- Kun [Hiljaisuusprioriteetti] on valittu, tarkennusnopeus saattaa laskea ja kohteeseen tarkentaminen saattaa olla vaikeampaa.
- [Aukkotoi. AF-tilassa] ei ole käytettävissä, kun käytetään objektiivia, joka ei ole yhteensopiva tämän toiminnon kanssa.



Aiheeseen liittyvää

- [Versio](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF sulkimella (valokuva)

Valitsee, tarkennetaanko automaattisesti, kun suljinpainike painetaan puoliväliin. Valitse [Ei käytössä], jos haluat säätää tarkennusta ja valotusta erikseen.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ AF sulkimella] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:






Automaattitarkennus toimii, kun suljinpainike painetaan puoliväliin.

Ei käytössä:

Automaattitarkennus ei toimi, vaikka suljinpainike painettaisiin puoliväliin.

Tarkennuksen kätevä hienosäätömenetelmä

Kun A-kiinnikeobjektiivi on kiinnitetty, automaattitarkennuksen aktivoiminen muulla kuin suljinpainikkeella mahdollistaa tarkemman tarkennuksen yhdessä manuaalisen tarkennuksen kanssa.

1. Valitse [ AF sulkimella] -asetukseksi [Ei käytössä].
2. MENU →  (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] tai [ Oma painike] → määritä [Tark. suurennus] -toiminnot haluamiisi näppäimiin.
3. Valitse [ Eye-Start AF]-asetukseksi [Ei käytössä], kun haluat välttää automaattitarkennusta katsoessasi etsimen läpi.
4. Tarkenna painamalla AF-ON-painiketta.
5. Paina näppäintä, johon toiminto [Tark. suurennus] on määritetty, ja hienosäädä sitten tarkennusta kiertämällä tarkennusrengasta.
6. Ota kuva painamalla suljinpainike pohjaan.

Aiheeseen liittyvää

- [AF käytössä](#)
- [Eye-Start AF \(valokuva\)](#)
- [Esi-AF \(valokuva\)](#)
- [Tark. suurennus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Esi-AF (valokuva)

Tuote säättää tarkennusta automaattisesti, ennen kuin suljinpainike painetaan puoliväliin. Tarkennustoimenpiteiden aikana näyttö voi täristä.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Esi-AF] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot


Käytössä:

Säättää tarkennusta, ennen kuin suljinpainike painetaan puoliväliin.

Ei käytössä:

Tarkennusta ei säädetä ennen kuin, suljinpainike painetaan puoliväliin.



Huomautus

- [ Esi-AF] on käytettävissä vain, kun E-kiinnikkeinen objektiivi on kiinnitetty.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Eye-Start AF (valokuva)

Määrittää, käytetäänkö automaattista tarkennusta sähköisen etsimen läpi katsottaessa.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ Eye-Start AF] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot


Käytössä:

Automaattinen tarkennus alkaa, kun katsot sähköisen etsimen läpi.

Ei käytössä:

Automaattinen tarkennus ei ala, kun katsot sähköisen etsimen läpi.

Vihje



- [ Eye-Start AF] on käytettävissä, kun A-kiinnikkeinen objektiivi ja kiinnitinsovitin (LA-EA2, LA-EA4) (myydään erikseen) on kiinnitetty.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III



Nykyisen tarkennusalueen tallentaminen (AF-alueen tall.) (valokuva)

Tarkennuskehys voidaan siirtää ennalta määritettyyn kohtaan tilapäisesti käyttämällä mukautettua näppäintä. Toiminto on hyödyllinen kuvattaessa tilanteita, joissa kohteen liikkeet ovat ennustettavissa, esimerkiksi urheilussa. Tämän toiminnon avulla tarkennusaluetta voidaan vaihtaa nopeasti tilanteen mukaan.


Tarkennusalueen tallentaminen

1. MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ AF-alueen tall.] → [Käytössä].
2. Aseta tarkennusalue haluttuun paikkaan ja pidä sitten Fn (Toiminto) -painike painettuna.




Tallennetun tarkennusalueen palauttaminen

1. MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] → haluttu näppäin, ja valitse sitten [Tall. AF-alue pidossa].
2. Aseta kamera kuvaustilaan, pidä painettuna näppäin, johon [Tall. AF-alue pidossa] on määritetty, ja ota sitten kuvia painamalla suljinpainiketta.

Vihje

- Kun tarkennuskehys tallennetaan käyttämällä [ AF-alueen tall.] -toimintoa, tallennettu tarkennuskehys vilkkuu monitorissa.
- Jos [Tall. AF-al. vaihto] -toiminto määritetään mukautettuun näppäimeen, voit käyttää tallennettua tarkennuskehystä pitämättä näppäintä painettuna.
- Jos [Tall. AF-alue+AF p.] -toiminto määritetään mukautettuun näppäimeen, suoritetaan automaattitarkennus käyttämällä tallennettua tallennuskehystä, kun näppäintä painetaan.

Huomautus


- Tarkennusaluetta ei voi tallentaa seuraavissa tilanteissa:
 - Tilapyörän asetuksena on  (Video) tai **S&Q**
 - Kun [Kosketustarkennus]-toimintoa suoritetaan
 - Kun käytetään digitaalista zoomaustoimintoa
 - Kun [AF-lukitus]-toimintoa suoritetaan
 - Tarkennuksen aikana
 - Tarkennuksen lukituksen aikana
- [Tall. AF-alue pidossa] -toimintoa ei voi määrittää kohteeseen [Vasen painike], [Oikea painike] tai [Alas-painike].
- Tallennettua tallennusaluetta ei voi kutsua seuraavissa tilanteissa:
 - Tilapyörän asetuksena on **AUTO** (Automaattinen tila),  (Video) tai **S&Q**
- Kun [ AF-alueen tall.] -asetukseksi on valittu [Käytössä], [Lukitse käyttöosat] -asetukseksi lukitaan [Ei käytössä].

Aiheeseen liittyvää

- [Tarkennusalue](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tallennetun AF-alueen poistaminen (Poista tall. AF-al.)

Poistaa tarkennuskehysten, joka tallennettiin toiminnolla [ AF-alueen tall.].

① MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Poista tall. AF-al.].


Aiheeseen liittyvää

- [Nykyisen tarkennusalueen tallentaminen \(AF-alueen tall.\) \(valokuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-alueen aut. tyhj.

Määrittää, näytetäänkö tarkennusalue koko ajan vai pitäisikö sen kadota automaattisesti pian sen jälkeen, kun tarkennus on saavutettu.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [AF-alueen aut. tyhj.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Tarkennusalue katoaa automaattisesti pian sen jälkeen, kun tarkennus on saavutettu.


Ei käytössä:

Tarkennusalue näytetään koko ajan.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Näytä jatk. AF-alue

Voit valita, näytetäänkö tarkennettu alue, kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [Laaja] tai [Vyöhyke], tilassa [Jatkuva AF].

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Näytä jatk. AF-alue] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot


Käytössä:

Näyttää tarkennusalueen, johon on tarkennettu.

Ei käytössä:

Ei näytä tarkennusaluetta, johon on tarkennettu.

Huomautus


- Kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu jokin seuraavista, tarkennetun alueen tarkennuskehukset muuttuvat vihreiksi:
 - [Keskikohta]
 - [Joustava piste]
 - [Laaj. joustava piste]
- Kun kameraan on kiinnitetty A-kiinnikkeinen objektiivi ja kiinnikesovitin (LA-EA1/LA-EA3) (myydään erikseen) ja [ AF-järjestelmä]-asetukseksi on valittu [Vaiheentunnist.-AF], [Näytä jatk. AF-alue] otetaan aina käyttöön [Tarkennusalue]-asetuksista huolimatta.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-mikrosäätö

Voit säätää automaattista tarkennuskohtaa ja tallentaa säädetyn arvon kullekin objektiiville, kun käytetään A-kiinnikkeisiä objektiiveja LA-EA2- tai LA-EA4-kiinnikesovittimen (myydään erikseen) kanssa.

Käytä toimintoa vain, kun säätöjä tarvitaan. Huomaa, että automaattitarkennustoimintoa ei ehkä suoriteta oikeassa kohdassa, kun käytetään tätä säätöä.

- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [AF-mikrosäätö].
- 2 Valitse [AF-säätöasetus] → [Käytössä].
- 3 [määrä] → haluttu arvo.
 - Mitä suurempi arvo valitaan, sitä kauempana automaattinen tarkennuskohta on tuotteesta. Mitä pienempi arvo valitaan, sitä lähempänä automaattinen tarkennuskohta on tuotetta.

Vihje

- Tarkennuskohtaa on suositeltavaa säätää todellisessa kuvaustilanteessa. Valitse [Tarkennusalue]-asetukseksi [Joustava piste] ja käytä säädön aikana kirkasta kohdetta, jolla on suuri kontrasti.

Huomautus

- Kun kiinnität objektiin, jolle on jo rekisteröity arvo, rekisteröity arvo tulee näkyviin näyttöön. [±0] näkyy objektiiveilla, joille ei ole vielä rekisteröity arvoa.
- Jos arvona näkyy [-], yhteensä 30 objektiivia on rekisteröity eikä uutta objektiivia voi rekisteröidä. Jos haluat rekisteröidä uuden objektiin, kiinnitä objektiivi, jonka rekisteröinti voidaan poistaa, ja aseta sen arvoksi [±0] tai nollaa kaikkien objektiivien arvot valitsemalla [Tyhjennä].
- [AF-mikrosäätö] tukee Sonyn, Minoltan ja Konica-Minoltan objektiiveja. Jos suoritetaan [AF-mikrosäätö] muun kuin tuetun objektiin kanssa, tuettujen objektiivien rekisteröidyt asetukset voivat muuttua. Älä suorita [AF-mikrosäätö]-toimintoa ei-tuetun objektiin kanssa.
- [AF-mikrosäätö]-asetusta ei voi säätää objektiivikohtaisesti Sonyn, Minoltan ja Konica-Minoltan objektiiveille, joiden tekniset arvot ovat samat.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valotuksen korjaus

Normaalisti valotus asetetaan automaattisesti (automaattivalotus). Voit tehdä koko kuvasta kirkkaamman tai tummemman automaattivalotuksen asettaman valotusarvon perusteella säätämällä [Valotuksen korjaus] -arvoa vastaavasti plus- tai miinuspuolelle (valotuskorjaus).

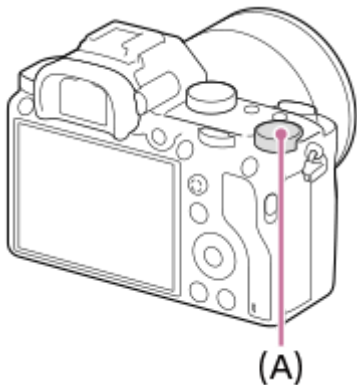
1 Kierrä valotuksen korjauspainiketta (A).

+ (yli) -puoli:

Kuvista tulee kirkkaampia.

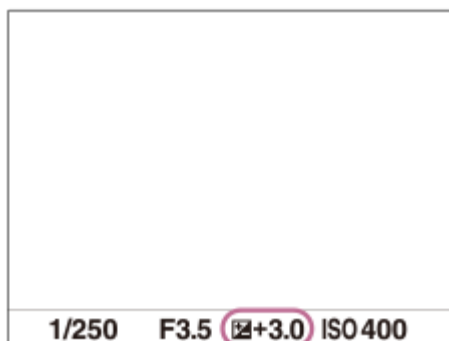
- (ali) -puoli:

Kuvista tulee tummempia.

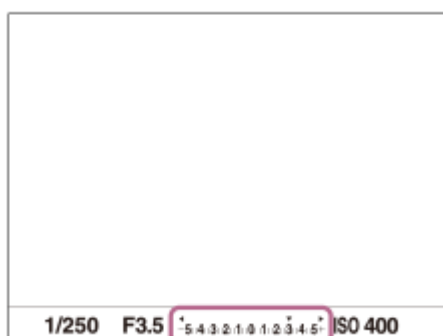


- Voit säätää valotuksen korjausarvoa alueella -3,0 EV – +3,0 EV.
- Voit varmistaa kuvausnäytössä asetetun valotuksen korjausarvon.


Monitori



Etsin



Valotuksen korjausarvon asettaminen MENU-valikon avulla

Valotuksen korjausarvoa voidaan säätää alueella -5.0 EV – +5.0 EV, kun valotuksen korjauspainike on asennossa 0.
MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Valotuksen korjaus] → haluttu asetus.

Huomautus

- Valotuskorjausta ei voi suorittaa seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Kun käytetään [Käsivalotus]-toimintoa, valotuskorjaus voidaan suorittaa vain, kun [ISO]-asetukseksi on valittu [ISO AUTO].
- Valotuksen korjauspainikkeen asetukset ovat etusijalla MENU-valikon toimintoon [Valotuksen korjaus] tai [Valitsim. Ev-korjaus] nähden.
- Kuvauksen aikana näytössä näkyy vain arvo -3,0 EV ja +3,0 EV sekä vastaava kuvan kirkkaus. Jos valotuksen korjausarvo asetetaan tämän alueen ulkopuolelle, sillä ei ole vaikutusta kuvan kirkkauteen näytössä, mutta se vaikuttaa tallennettavaan kuvaan.
- Voit säätää valotuksen korjausarvoa alueella -2,0 EV – +2,0 EV videoita varten.
- Jos kuvaat kohdetta äärimmäisen kirkkaassa tai hämärässä tai jos käytät salamaa, et ehkä saa tyydyttävää lopputulosta.
- Kun asetat valotuksen korjauspainikkeen muusta asennosta asentoon 0, valotuksen arvoksi vaihtuu 0 [Valotuksen korjaus]-asetuksesta riippumatta.


Aiheeseen liittyvää

- [Valotusaskel](#)
- [Valitsim. Ev-korjaus](#)
- [Val.korj.aset.](#)
- [Jatkuva haarukointi](#)
- [Yks. haarukka](#)
- [Seepra-asetus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Nollaa EV-korjaus

Määrittää, säilytetäänkö [Valotuksen korjaus] -toiminnolla asetettu valotusarvo, kun virta katkaistaan, kun valotuksen korjauspainike on asennossa "0".

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Nollaa EV-korjaus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Säilytä:

Säilyttää asetukset.

Nollaa:


Nollaa asetukset.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

ISO

Valonherkkyys ilmaistaan ISO-luvulla (suositeltu valotusindeksi). Mitä suurempi luku, sitä suurempi herkkyys.

1 ISO (ISO) kiekkopainikkeella → haluttu asetus.

- Voit myös valita MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ISO].
- Asetusta voidaan muuttaa 1/3 EV:n portain kiertämällä etupainiketta ja kiertämällä kiekkopainiketta. Arvoa voidaan muuttaa 1 EV:n portain kiertämällä takapainiketta.

Valikkokohteen tiedot

ISO AUTO:

Asettaa ISO-herkkyyden automaattisesti.

ISO 50 – ISO 204800:

Asettaa ISO-herkkyyden automaattisesti. Suuremman arvon valitseminen nostaa ISO-herkkyyttä.

Vihje

- ISO-herkkyysaluetta, joka asetetaan automaattisesti [ISO AUTO]-tilassa, voidaan muuttaa. Valitse [ISO AUTO], paina kiekkopainikkeen oikeaa puolta ja aseta halutut arvot asetuksille [ISO AUTO enintään] ja [ISO AUTO vähintään].

Huomautus


- [ISO AUTO] on valittuna seuraavia toimintoja käytettäessä:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Kun ISO-arvoksi on asetettu pienempi kuin ISO 100, tallennettavan kohteen kirkkaus (dynaaminen alue) voi pienentyä.
- Mitä suurempi ISO-arvo, sitä enemmän kuvissa näkyy kohinaa.
- Käytettävissä olevat ISO-asetukset vaihtelevat sen mukaan, otetaanko valokuvia, kuvataanko videoita tai kuvataanko hidastettuja/nopeutettuja videoita.
- Videoita kuvattaessa käytettävissä ovat ISO-arvot 100 – 102400. Jos ISO-arvoksi asetetaan suurempi arvo kuin 102400, asetukseksi vaihdetaan automaattisesti 102400. Kun videon kuvaus lopetetaan, ISO-arvo palaa alkuperäiseen asetukseensa.
- Videoita kuvattaessa käytettävissä ovat ISO-arvot 100 – 102400. Jos ISO-arvoksi asetetaan pienempi arvo kuin 100, asetukseksi vaihdetaan automaattisesti 100. Kun videon kuvaus lopetetaan, ISO-arvo palaa alkuperäiseen asetukseensa.
- Jos valitaan [ISO AUTO], kun kuvaustilaksi on asetettu [P], [A], [S] tai [M], ISO-herkkyyttä säädetään automaattisesti asetetulla alueella.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

ISO AUTO min.sul.n.

Jos valitaan [ISO AUTO], kun kuvaustilana on P (Ohjelmoitava) tai A (Aukko etusijalla), voidaan asettaa valotusaika, jossa ISO-herkkyys alkaa muuttua.

Tämä toiminto on tehokas liikkuvien kohteiden kuvauksessa. Voit minimoida kohteen epäterävyyden ja estää samalla kameran värinää.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ISO AUTO min.sul.n.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

FASTER (Nopeampi)/FAST (Nopea):

ISO-herkkyys alkaa muuttua, kun valotusaika on lyhyempi kuin [Vakio], jotta voit estää kameran värinää ja kohteen epäterävyyttä.

STD (Vakio):

Kamera asettaa valotusajan automaattisesti objektiivin polttovälin perusteella.

SLOW (Hidas)/SLOWER (Hitaampi):

ISO-herkkyys alkaa muuttua, kun valotusaika on pidempi kuin [Vakio], jotta voit ottaa kuvia, joissa on vähemmän kohinaa.

1/8000 — 30":

ISO-herkkyys alkaa muuttua asetetun valotusajan kohdalla.

Vihje

- Valotusajan ero, jolla ISO-herkkyys alkaa muuttua arvojen [Nopeampi], [Nopea], [Vakio], [Hidas] ja [Hitaampi] välillä on 1 EV.

Huomautus

- Jos valotus ei riitä, vaikka ISO-herkkyudeksi olisi asetettu [ISO AUTO enintään] kohdassa [ISO AUTO], valotusaika on pidempi kuin kohdassa [ISO AUTO min.sul.n.] asetettu, jotta voidaan kuvata asianmukaisella valotuksella.
- Valotusaika ei välttämättä toimi asetuksen mukaisesti seuraavissa tilanteissa:
 - Kun käytetään salamaa kuvaamiseen kirkkaassa ympäristössä. (Pisimmäksi valotusajaksi on rajoitettu salaman synkronointinopeus 1/250 sekunti.)
 - Kun käytetään salamaa kuvaamiseen hämärässä ympäristössä ja [Salaman tila]-asetukseksi on valittu [Täytesalama]. (Lyhimmäksi valotusajaksi on rajoitettu kameran automaattisesti määrittämä aika.)

Aiheeseen liittyvää

- [Ohjelmoitava](#)
- [Aukko etusijalla](#)
- [ISO](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Mittausmuoto

Valitsee mittaustavan, joka määrittää, mistä näytön osasta valotus mitataan.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Mittausmuoto] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Monipiste:

Mittaa valon kullakin alueella sen jälkeen, kun koko alue on jaettu useisiin osiin. Lisäksi tilassa määritetään koko näytön asianmukainen valotus (monipistemittaus).

Keskipiste:

Mittaa koko näytön keskimääräisen kirkkauden ja korostaa näytön keskialuetta (keskustapainotettu mittaus).

Piste:

Mittaa vain keskialueen (pistemittaus). Tämä tila sopii valon mittaamiseen koko näytön tietyllä alueella. Mittausympyrän alueeksi voidaan valita [Piste: Vakio] – [Piste: Suuri]. Mittausympyrän sijainti riippuu asetuksesta [Pistemittauspiste].

Näytön keskiarvo:

Mittaa koko näytön keskimääräisen kirkkauden. Valotus pysyy vakaana, vaikka sommittelu tai kohteen sijainti muuttuisi.

Kohokohta:

Mittaa kirkkautta korostamalla näytön vaaleita alueita. Tila sopii kohteen kuvaamiseen samalla, kun vältetään ylivalotusta.

Vihje

- Kun on valittu [Piste] ja asetukseksi [Tarkennusalue] valitaan joko [Joustava piste] tai [Laaj. joustava piste], kun [Pistemittauspiste]-pisteeksi on valittu [Tarkennuspistelinkki], pistemittausalue voidaan koordinoita tarkennusalueen kanssa.
- Kun [Monipiste] on valittu ja asetukseksi [Kasv. etus. mon.mitt.] on valittu [Käytössä], kamera mittaa kirkkautta havaittujen kasvojen perusteella.
- Kun [Mittausmuoto]-asetukseksi on valittu [Kohokohta] ja [D-alueen opt.]- tai [Autom. HDR]-toiminto on valittu, kirkkaus ja kontrasti korjataan automaattisesti jakamalla kuva pieniin alueisiin ja analysoimalla vaaleiden ja tummien kontrasti. Tee asetukset kuvaolosuhteiden perusteella.

Huomautus

- Asetukseksi [Mittausmuoto] lukitaan [Monipiste] seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
 - Muut zoomaustoiminnot kuin optinen zoom
- [Kohokohta]-tilassa kohde saattaa olla tumma, jos näytössä on kirkkaampi osa.


Aiheeseen liittyvää

- [AE-lukitus](#)
- [Pistemittauspiste](#)
- [Kasv. etus. mon.mitt.](#)
- [D-alueen opt. \(DRO\)](#)
- [Autom. HDR](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kasv. etus. mon.mitt.

Määrittää, mittaako kamera kirkkautta havaittujen kasvojen perusteella, kun [Mittausmuoto]-asetukseksi on valittu [Monipiste].

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kasv. etus. mon.mitt.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Kamera mittaa kirkkautta havaittujen kasvojen perusteella.

Ei käytössä:

Kamera mittaa kirkkautta käyttämällä [Monipiste]-asetusta tunnistamatta kasvoja.

Huomautus

- Kun kuvaustilaksi on asetettu [Älykäs automaatti], [Kasv. etus. mon.mitt.]-asetukseksi lukitaan [Käytössä].
- Kun kohdassa [Kasv./Silmä-AF-as.] on valittu [Kasv./silm. etusij. AF] -asetukseksi [Käytössä] ja [Kohteentunnistus]-asetukseksi [Eläin], [Kasv. etus. mon.mitt.] ei toimi.


Aiheeseen liittyvää

- [Mittausmuoto](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Pistemittauspiste

Määrittää, koordinoitako pistemittauspiste tarkennusalueen kanssa, kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [Joustava piste] tai [Laaj. joustava piste].

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Pistemittauspiste] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Keskikohta:

Pistemittauspistettä ei koordinoita tarkennusalueen kanssa, kirkkaus mitataan aina keskeltä.

Tarkennuspistelinkki:

Pistemittauspiste koordinoidaan tarkennusalueen kanssa.

Huomautus

- Kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu muu kuin [Joustava piste] tai [Laaj. joustava piste], pistemittauspiste lukitaan keskelle.
- Kun [Tarkennusalue]-asetukseksi on valittu [AF-lukitus: Joustava piste] tai [AF-lukitus: Laaj. joustava piste], pistemittauspiste koordinoidaan AF-lukituksen alkupisteeseen, mutta sitä ei koordinoita kohteen seurannan kanssa.

Aiheeseen liittyvää

- [Tarkennusalue](#)
- [Mittausmuoto](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valotusaskel

Voit säätää valotusajan, aukon ja valotuksen korjauksen arvojen askelväliä.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Valotusaskel] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

0,3 EV / 0,5 EV



Huomautus

- Vaikka [Valotusaskel]-asetukseksi valittaisiin [0,5 EV], valotuksen korjauspainikkeella säädetty arvo muuttuu 0,3EV:n portain.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AEL sulkimella (valokuva)

Määrittää, lukitaanko valotus, kun suljinpainike painetaan puoliväliin.
Valitse [Ei käytössä], jos haluat säätää tarkennusta ja valotusta erikseen.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ AEL sulkimella] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Automaattinen:

Korjaa valotuksen, kun tarkennus on säädetty automaattisesti, kun suljinpainike painetaan puoliväliin, kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Yhden k. AF]. Kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Autom. AF] ja tuote päättelee, että kohde liikkuu, tai kuvataan sarjakuvia, lukittu valotus peruutetaan.

Käytössä:

Lukitsee valotuksen, kun suljinpainike painetaan puoliväliin.

Ei käytössä:

Ei lukitse valotusta, kun suljinpainike painetaan puoliväliin. Käytä tätä tilaa, kun haluat säätää tarkennusta ja valotusta erikseen.

Tuote jatkaa valotuksen säätämistä kuvattaessa [Jatkuva kuvaus] -tilassa.


Huomautus

- AEL-painikkeen toiminta saa etusijan [ AEL sulkimella] -asetuksiin nähden.


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valotuks. vakios.

Säädä kameran standardi oikeaa valotusarvoa varten kussakin mittaustilassa.


- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Valotuks. vakios.] → haluttu mittaustila.
- 2 Valitse haluamasi arvo mittaustandardiksi.
 - Voit asettaa arvoksi -1 EV – +1 EV 1/6 EV:n välein.

Mittaustila

Asetettua vakioarvoa käytetään, kun vastaava mittaustila valitaan kohdassa MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Mittausmuoto].

 Monipiste/  Keskipiste/  Piste/  Näytön keskiarvo/  Kohokohta

Huomautus

- Asetuksen [Valotuks. vakios.] muuttaminen ei vaikuta valotuskorjaukseen.
- Valotusarvo lukitaan piste-AEL:ää käytettäessä asetukselle [ Piste] asetetun arvon mukaan.
- M.M (manuaalinen mittaus) -vakioarvoa muutetaan kohdassa [Valotuks. vakios.] asetetun arvon mukaan.
- Kohdassa [Valotuks. vakios.] asetettu arvo tallennetaan Exif-tietoihin erillään valotuskorjausarvosta. Valotuksen vakioarvon määrää ei lisätä valotuskorjausarvoon.
- Jos [Valotuks. vakios.] asetetaan haarukointikuvauksen aikana, haarukoinnin otosten määrä nollataan.

Aiheeseen liittyvää

- [Mittausmuoto](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Salaman tila

Voit asettaa salamatilaa.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Salaman tila] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Salama pois:

Salama ei toimi.

AUTO Automaattisalama:

Salama toimii hämärässä tai kuvattaessa kirkasta valoa kohti.

Täytesalama:

Salama toimii aina, kun suljin laukaistaan.

SLOW Hidas täsmäys:

Salama toimii aina, kun suljin laukaistaan. Hitaan täsmäyksen avulla voit ottaa terävän kuvan sekä kohteesta että taustasta pidentämällä valotusaikaa.

REAR Takasalamatäs.:

Salama toimii juuri ennen valotuksen viimeistelemistä aina, kun suljin laukaistaan. Takasalamatäsmäys toimii kuvattaessa liikkuvan kohteen jälkiä luonnollisella tavalla. Tällaisia kohteita ovat esimerkiksi liikkuva auto tai kävelevä henkilö.

Huomautus

- Oletusasetus vaihtelee kuvaustilan mukaan.
- Eräät [Salaman tila]-asetukset eivät ole käytettävissä kuvaustilan mukaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Salaman \(myydään erikseen\) käyttäminen](#)
- [Langaton salama](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Salamakorjaus

Säätää salamavalon määrää alueella -3,0 EV – +3,0 EV. Salamakorjaus muuttaa vain salamavalon määrää. Valotuskorjaus muuttaa salamavalon määrää, valotusaikaa ja aukkoa.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Salamakorjaus] → haluttu asetus.

- Suurempien arvojen (+-puoli) valitseminen nostaa salamatasoa, pienempien arvojen (—puoli) valitseminen laskee salamatasoa.

Huomautus

- [Salamakorjaus] ei toimi, kun kuvaustilaksi on valittu jokin seuraavista tiloista:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Suurempi salaman vaikutus (+-puoli) ei ehkä näy käytettävissä olevan salamavalon vähyyden vuoksi, jos kuvauskohde on salaman maksimikantaman ulkopuolella. Jos kohde on hyvin lähellä, pienempi salaman vaikutus (—puoli) ei ehkä näy.
- Jos objektiiviin kiinnitetään ND-suodin tai salamaan kiinnitetään hajotin tai värisuodin, asianmukaista valotusta ei välttämättä saavuteta, ja kuvista voi tulla tummia. Säädä tällöin [Salamakorjaus] haluttuun arvoon.

Aiheeseen liittyvää

- [Salaman \(myydään erikseen\) käyttäminen](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Val.korj.aset.

Määrittää, käytetäänkö valotuskorjausarvoa ohjaamaan sekä salamavaloa että vallitsevaa valoa vai vain vallitsevaa valoa.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Val.korj.aset.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vallits&salama:

Käyttää valotuskorjausarvoa ohjaamaan sekä salamavaloa että vallitsevaa valoa.

Vain vallitsev:

Käyttää valotuskorjausarvoa ohjaamaan vain vallitsevaa valoa.


Aiheeseen liittyvää

- [Salamakorjaus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Langaton salama

Langattoman salaman kanssa voidaan kuvata kahdella menetelmällä: valosignaalisalamakuvaus, joka käyttää kameraan kiinnitetyn salaman valoa signaalivalona, ja radiosignaalisalamakuvaus, joka käyttää langatonta tiedonsiirtoa. Radiosignaalisalamakuvaukseen tarvitaan yhteensopiva salama tai langaton radiolaukaisin (myydään erikseen). Lisätietoja menetelmien määrittämisestä on salaman tai langattoman radiolaukaisimen käyttöoppaassa.

- 1 Irrota kengän suojus kamerasta ja kiinnitä sitten salama tai langaton radiolaukaisin.**
 - Käytettäessä langatonta salamakuvausta salama kiinnitettynä aseta kiinnitetty salama ohjaimeksi.
- 2 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Langaton salama] → [Käytössä].**
- 3 Aseta etäällä kamerasta oleva salama, joka on asetettu langattomaan tilaan tai joka on kiinnitetty langattomaan radiolaukaisimeen (myydään erikseen).**
 - Koelaukaise salama painamalla kameran AEL-painiketta.

Valikkokohteen tiedot



Ei käytössä:

Ei käytä langatonta salamatoimintoa.

Käytössä:

Käyttää langatonta salamatoimintoa, jolloin ulkoiset salamavalot välähtävät etäällä kamerasta.

AEL-painikkeen asetus

Valintaa MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] → [AEL-painiketoiminto] – [AEL-pito] suositellaan, kun suoritetaan langaton salamakuvaus.


Huomautus

- Etäällä kamerasta oleva salama voi säteillä valoa, kun se on saanut valosignaalin toisen kamerasädealueen ohjaimena käytettävästä salamasta. Jos näin tapahtuu, vaihda salaman kanava. Lisätietoja kanavan vaihtamisesta on salaman käyttöohjeissa.
- Lisätietoja langattoman salamakuvauksen kanssa yhteensopivasta salamasta on saatavana Sony'n web-sivustosta, Sony-jälleenmyyjältä tai paikallisesta valtuutetusta Sony-huollosta.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Punasilm. vähennys

Salama välähtää vähintään kaksi kertaa ennen kuvaamista punasilmäisyyden vähentämiseksi.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Punasilm. vähennys] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Salama välähtää aina punasilmäisyyden vähentämiseksi.

Ei käytössä:

Punasilmäisyyden estoa ei käytetä.

Huomautus

- Punasilmäisyyden vähennys ei ehkä saa aikaan haluttua lopputulosta. Sen vaikutus määräytyy yksittäisten erojen ja olosuhteiden perusteella. Näitä ovat esimerkiksi etäisyys kohteeseen ja se, onko kohde katsonut esivälähdystä vai ei.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


Ulk. salaman aset.

Voit määrittää kameraan kiinnitetyn salaman (myydään erikseen) asetukset käyttämällä monitoria ja kameran kiekkopainiketta.

Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.10 tai uudempi.

Päivitä lisäksi salaman ohjelmisto uusimpaan versioon ennen tämän toiminnon käyttämistä.

Lisätietoja salaman toiminnoista on sen käyttöohjeissa.

- 1 Kiinnitä salama (myydään erikseen) kameran moniliitäntäkenkään ja kytke sitten kamera ja salama päälle.**
- 2 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Ulk. salaman aset.] → haluttu asetuskohde.**
- 3 Määritä asetukset käyttämällä kameran kiekkopainiketta.**

Valikkokohteen tiedot


Ulk. salaman lauk.as.:

Voit määrittää salamavalon välähtämiseen liittyviä asetuksia, kuten salaman tilan, salaman tason yms.


Ulk. sal. omat aset.:

Voit määrittää muita salamavaloasetuksia, langattomia asetuksia ja salamayksikön asetuksia.

Vihje

- Jos [Ulk. salaman lauk.as.] -toiminto määritetään etukäteen johonkin näppäimeen valitsemalla MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike], voit kutsua [Ulk. salaman lauk.as.] -näytön helposti painamalla kyseistä näppäintä.
- Voit säätää asetuksia salamaa käyttämällä myös [Ulk. salaman aset.] -toiminnon käyttämisen aikana.
- Voit määrittää myös kameraan kiinnitetyn langattoman radiolaukaisimen (myydään erikseen) asetukset.

Huomautus

- Vain [Ulk. salaman aset.] toimintoa voidaan käyttää Sonyn valmistaman ja kameran moniliitäntäkenkään liitetyn salaman (myydään erikseen) tai langattoman radiolaukaisimen (myydään erikseen) asetusten määrittämiseen.
- [Ulk. salaman aset.] -toimintoa voidaan käyttää vain, kun salama on kiinnitetty suoraan kameraan. Tätä toimintoa ei voi käyttää, kun kuvataan käyttämällä kamerasta etäällä olevaa salamaa, joka on kytketty kaapelilla.
- Vain eräät kameran toiminnot voidaan määrittää käyttämällä [Ulk. salaman aset.] -toimintoa. Laitteparia ei voi muodostaa muiden salamien kanssa, salamaa ei voi alustaa yms. [Ulk. salaman aset.] -toimintoa käyttämällä.
- [Ulk. salaman aset.] ei ole käytettävissä seuraavissa olosuhteissa:
 - Kun salamaa ei ole kiinnitetty kameraan
 - Kun on kiinnitetty salama, joka ei tue [Ulk. salaman aset.] -toimintoa
 - Kun tilapyyörä on asennossa  (Video) tai **S&Q** tai videotallennuksen aikana

Lisäksi [Ulk. salaman aset.] ei välttämättä ole käytettävissä salaman tilan mukaan.

- Lisätietoja tämän toiminnon kanssa yhteensopivista salamalaitteista ja langattomista radiolaukaisimista on seuraavalla tukisivulla.
<https://www.sony.net/dics/7m3/>

Aiheeseen liittyvää

- [Versio](#)












Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valkotasapaino

Korjaa vallitsevan valon sävyvaikutusta, jotta neutraalin valkoinen kohde tallentuisi valkoisena. Käytä tätä toimintoa, kun kuvan värisävyt eivät ole odotetun kaltaisia tai kun haluat muuttaa värisävyjä tarkoituksella kuvauksellisen ilmaisun vuoksi.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Valkotasapaino] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

AWB  **Automaattinen** /  **Päivänvalo** /  **Varjo** /  **Pilvinen** /  **Hehkulamppu** /  **-1 Loistev. Lämm. valk.** /  **0 Loistev.: Viil. Valk.** /  **+1 Loistev.: Päivä, valk.** /  **+2 Loistevalo: Päivänv.** /  **Salama** /  **Vedenalainen autom.:** Kun kohteen valaiseva valonlähde valitaan, tuote säätää värisävyjä valittuun valonlähteeseen sopiviksi (esiasetettu valkotasapaino). Kun valitaan [Automaattinen], tuote tunnistaa automaattisesti valonlähteen ja säätää värisävyjä.

 **V.lämp./Suod.:**

Värisävyjä säädetään valonlähteen mukaan. Ottaa käyttöön valokuvauksessa käytettäviä CC (värikompensointi) -suodattimia.

 **Oma 1/Oma 2/Oma 3:**



Käyttää kohdassa [Oma asetus] tallennettua valkotasapainoasetusta.

 **SET Oma asetus:**

Merkitsee muistiin valkoisen perusvärin kuvausympäristön valaistusolosuhteissa.

Valitse muistiin tallennetun mukautetun valkotasapainon numero.

Vihje

- Voit tuoda hienosäätönäytön esiin ja tehdä värisävyjen hienosäätöjä tarpeen mukaan painamalla kiekkopainikkeen oikeaa puolta.
- Jos värisävyt eivät ole odotetun kaltaisia valituilla asetuksilla, suorita [WB-haarukka]-kuvaus.
- **AWB**  tai **AWB**  näytetään vain, kun [AWB-prioriteettias.]-asetukseksi on valittu [Ympäristö] tai [Valkoinen].

Huomautus

- Asetukseksi [Valkotasapaino] lukitaan [Automaattinen] seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Jos valonlähteenä käytetään elohopea- tai natriumlamppua, tarkkaa valkotasapainoa ei saavuteta valon ominaisuuksien takia. On suositeltavaa ottaa kuvia käyttämällä salamaa tai valita [Oma asetus].


Aiheeseen liittyvää

- [Valkoisen perusvärin kaappaaminen \[Oma asetus\] -tilassa](#)
- [AWB-prioriteettias.](#)
- [WB-haarukka](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AWB-prioriteettias.

Valitsee, mikä sävy saa etusijan, kun kuvataan valaistusolosuhteissa kuten hehkuvalo, kun [Valkotasapaino]-asetukseksi on valittu [Automaattinen].

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [AWB-prioriteettias.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

AWB
STD **Vakio:**

Kuvaa standardilla automaattisella valkotasapainolla. Kamera säätää värisävyt automaattisesti.

AWB
Ambi **Ympäristö:**

Priorisoi valonlähteen värisävyn. Tämä sopii lämpimän tunnelman luomiseen.

AWB
White **Valkoinen:**

Priorisoi valkoisen värin toistamisen, kun valonlähteen värilämpötila on alhainen.


Aiheeseen liittyvää

- [Valkotasapaino](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

D-alueen opt. (DRO)


Jakamalla kuvan pieniin alueisiin tuote voi analysoida kohteen ja taustan välisen valon ja varjojen kontrastin ja luoda kuvan, jossa on paras mahdollinen kirkkaus ja parhaat sävyt.

- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [DRO/Autom. HDR] → [D-alueen opt.].
- 2 Valitse haluamasi asetus käyttämällä kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta.

Valikkokohteen tiedot

 **D-alueen optimointi: autom.:**

Korjaa kirkkauden automaattisesti.

 **D-alueen optimointi: Lv1 — D-alueen optimointi: Lv5:**

Optimoi tallennetun kuvan sävyjyrkkyyden kullakin jaetulla alueella. Valitse optimointitaso taso Lv1 (heikko) – Lv5 (vahva).

Huomautus

- Seuraavissa tilanteissa [D-alueen opt.]-asetukseksi lukitaan [Ei käytössä]:
 - Kun [Kuvatehoste]-asetukseksi on valittu muu kuin [Ei käytössä].
 - Kun [Kuvaprofiili]-asetukseksi on valittu muu kuin [Ei käytössä].
 - [DRO/Autom. HDR]-asetukseksi lukitaan [Ei käytössä], kun seuraavat tilat valitaan kohdassa [Valotusohjelma].
 - [Auringonlasku]
 - [Yövalotus]
 - [Yömuotokuva]
- Asetukseksi lukitaan [D-alueen optimointi: autom.], kun valitaan muita kuin yllä olevia tiloja kohdassa [Valotusohjelma].
- [D-alueen opt.] -toiminnon kanssa kuvattaessa kuvaan voi tulla kohinaa. Valitse asianmukainen taso tarkistamalla otettu kuva etenkkin, kun tehostetta parannetaan.


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Autom. HDR

Ottaa kolme kuvaa käyttämällä eri valotuksia ja yhdistää kuvat oikealla valotuksella, alivalottuneen kuvan kirkaat osat ja ylivalottuneen kuvan tummat osat, jotta luodaan kuvia, joilla on suurempi sävyjyrkkyysalue (High Dynamic Range, HDR). Yksi kuva, jolla on oikea valotus, ja yksi kerrostettu kuva tallennetaan.

- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [DRO/Autom. HDR] → [Autom. HDR].
- 2 Valitse haluamasi asetus käyttämällä kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta.

Valikkokohteen tiedot

 **Autom. HDR: Autom. valotusero:**
Korjaa kirkkauden automaattisesti.



 **Autom. HDR: Valotusero 1,0 EV — Autom. HDR: Valotusero 6,0 EV:**

Asettaa valotuseron kohteen kontrastin perusteella. Valitse optimointitaso taso 1,0 EV (heikko) – 6,0 EV (vahva). Jos esimerkiksi valotusarvoksi valitaan 2,0 EV, otetaan kolme kuvaa seuraavilla valotusarvoilla: –1,0 EV, oikea valotus ja +1,0 EV.

Vihje

- Suljin vapautetaan kolme kertaa yhtä kuvaa otettaessa. Huomioi seuraavat seikat:
 - Käytä tätä toimintoa, kun kohde ei liiku tai vilkuta valoa.
 - Älä muuta sommittelua ennen kuvausta.

Huomautus

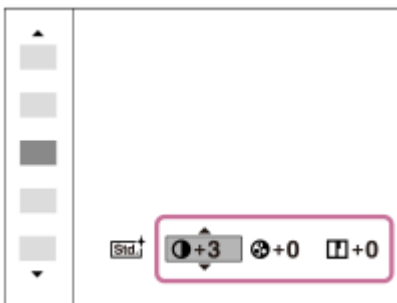
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, kun asetukseksi [ Tiedostomuoto] on valittu [RAW] tai [RAW ja JPEG].
- [Autom. HDR] ei ole käytettävissä seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- [Autom. HDR] ei ole käytettävissä seuraavissa tilanteissa:
 - Kun [Kuvatehoste]-asetukseksi on valittu muu kuin [Ei käytössä].
 - Kun [Kuvaprofiili]-asetukseksi on valittu muu kuin [Ei käytössä].
- Seuraavaa kuvaa ei voi ottaa, ennen kuin kuvauksen jälkeinen sieppausprosessi on valmistunut.
- Haluttua tehostetta ei välttämättä saada kohteen luminanssieron ja kuvaolosuhteiden vuoksi.
- Kun käytetään salamaa, tällä toiminnolla ei ole juurikaan vaikutusta.
- Jos näkymän kontrasti on pieni tai kun tuote tärisee tai kohde on epäterävä, hyviä HDR-kuvia ei välttämättä saada.  näytetään tallennetun kuvan päällä ilmoituksena siitä, että kamera havaitsee kuvan epätarkkuutta. Muuta tarvittaessa sommittelua tai ota kuva varovasti uudelleen kuvan epäterävyyden välttämiseksi.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Luova asetus

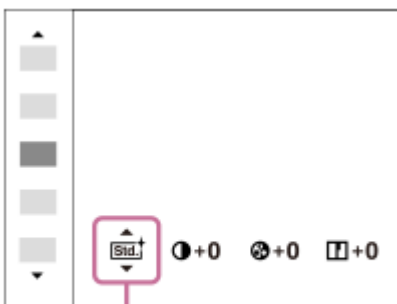
Sallii halutun kuvankäsittelyn asettamisen ja kontrastin, värikylläisyyden ja terävyyden hienosäädön kunkin kuvan tyyliä varten. Voit säätää valotusta (valotusaikaa ja aukkoa) haluamallasi tavalla tämän toiminnon avulla toisin kuin [Valotusohjelma]-asetusta käytettäessä, jolloin tuote säätää valituksen.

- 1 MENU** → **[Kamera- asetukset1]** → **[Luova asetus]**.
- 2 Valitse** haluamasi tyyli tai **[Tylliruutu]** käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/alapuolta.
- 3 Kun** haluat säätää asetusta **[K]** (Kontrasti), **[M]** (Värikylläisyys) ja **[R]** (Terävyys), valitse haluttu kohde käyttämällä oikeaa/vasenta puolta ja valitse sitten arvo käyttämällä ylä-/alapuolta.



- 4 Kun** valitaan **[Tylliruutu]**, siirry oikealle puolelle käyttämällä kiekkopainikkeen oikeaa puolta ja valitse sitten haluttu tyyli.

- Voit kutsua saman tyylin hieman erilaisilla asetuksilla.



(A)

(A): näkyy vain, kun tyyliruutu on valittu

Valikkokohteen tiedot

[Std.] Vakio:

Eri näkymien kuvaamiseen täyteläisillä sävyillä ja kauniilla väreillä.

[Vivid] Kirkas:

Värikylläisyyttä ja kontrastia tehostamalla voidaan ottaa upeita kuvia värikkäistä näkymistä ja kohteista, kuten kukista, kevään vehreydestä, sinisestä taivaasta tai merestä.

[Ntri] Neutraali:

Värikylläisyyttä ja terävyyttä pienennetään hillityn sävyisten kuvien kuvaamiseksi. Tämä asetus soveltuu myös tietokoneella myöhemmin muokattavien kuvien ottamiseen.

Läpinäkyvä:

Selkeiden kuvien kuvaamiseen kirkkailla väreillä; soveltuu hehkuvan valon kuvaamiseen.

Syvä:

Syviä ja tiheitä värejä sisältävien kuvien ottamiseen; soveltuu kohteen jämakkyuden kuvaamiseen.

Vaalea:

Kirkkaita ja yksinkertaisia värejä sisältävien kuvien ottamiseen; soveltuu virkistävien ja kepeiden tilanteiden kuvaamiseen.

Muotokuva:

Pehmeäsävyisten kuvien ottamiseen ihosta; soveltuu hyvin muotokuvien ottamiseen.

Maisema:

Korostaa värikylläisyyttä, kontrastia ja terävyyttä tarkkojen ja terävien maisemien kuvaamiseksi. Korostaa lisäksi kaukaisia maisemia.

Auringonlasku:

Laskevan auringon kauniin punerruksen kuvaamiseen.

Yövalotus:

Kontrastia lasketaan yökuvien ottamista varten.

Syksyn lehdet:

Syysmaisemien kuvaamiseen tavalla, joka korostaa elävästi lehtien punaisuutta ja keltaisuutta.


Mustavalko:

Mustavalkoisten kuvien ottamiseen.

Seepia:

Yksiväristen seepiakuvien ottamiseen.

Ensisijaisten asetusten tallentaminen (Tyyliiruutu):

Valitse jokin kuudesta tyyliiruudusta (vasemmalla olevat numeroidut ruudut ()) omien asetusten tallentamista varten. Valitse sitten haluamasi asetukset käyttämällä oikeanpuoleista painiketta.

Voit kutsua saman tyylin hieman erilaisilla asetuksilla.

Asetusten [Kontrasti], [Värikylläisyys] ja [Terävyys] määrittäminen

Asetuksia [Kontrasti], [Värikylläisyys] ja [Terävyys] voidaan säätää jokaista kuvatyylin esiasetusta, kuten [Vakio] ja [Maisema], ja jokaista [Tyyliiruutu]-asetusta varten, joihin voit tallentaa haluamasi asetukset.

Valitse asetuskohde painamalla kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta ja aseta sitten arvo käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/alapuolta.

Kontrasti:

Mitä suurempi arvo valitaan, sitä enemmän valon ja varjon eroa terävöitetään ja sitä suurempi vaikutus tällä on kuvaan.

Värikylläisyys:

Mitä suurempi arvo valitaan, sitä kirkkaampi väri on. Kun valitaan pienempi arvo, kuvan värit ovat hillittyjä ja pehmeitä.

Terävyys:

Säätää terävyyttä. Mitä suuremman arvon valitset, sitä enemmän ääriviivoja terävöitetään. Vastaavasti mitä pienemmän arvon valitset, sitä enemmän ääriviivoja pehmenetään.

Huomautus

- [Luova asetus]-asetukseksi lukitaan [Vakio] seuraavissa tilanteissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
 - Asetukseksi [Kuvatehoste] on valittu muu kuin [Ei käytössä].
 - Asetukseksi [Kuvaprofiili] on valittu muu kuin [Ei käytössä].
- Kun toiminnoksi on valittu [Mustavalko] tai [Seepia], [Värikylläisyys]-asetusta ei voi säätää.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvatehoste

Valitse haluamasi tehostesuodatin vaikuttavampia ja taiteellisempia kuvia varten.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Kuvatehoste] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

 **Ei käytössä:**

[Kuvatehoste]-toiminto poistetaan käytöstä.

 **Lelukamera:**

Luo pehmeän kuvan, jossa on varjostetut kulmat ja alhaisempi terävyys.

 **Pop-väri:**

Luo eloisan ulkoasun tehostamalla värisävyjä.

 **Posterisaatio:**

Luo suurikontrastisen, abstraktin ulkoasun korostamalla päävärejä paljon tai mustavalkoisena.

 **Retro-valokuva:**

Luo vanhan valokuvan ulkoasun käyttämällä seepiavärisävyjä ja haalistunutta kontrastia.

 **Pehmeä yläsävy:**

Luo kuvan, jossa on valittu ilmapiiri: kirkas, läpinäkyvä, eteerinen, herkkä, pehmeä.

 **Osaväri:**

Luo kuvan, jossa säilytetään määritetty väri mutta muunnetaan muut värit mustavalkoiseksi.

 **Suuri kontrasti (mv):**

Luo suurikontrastisen mustavalkoisen kuvan.

 **Täyteläinen mv:**



Luo mustavalkoisen kuvan, jossa on täyteläiset sävyt ja hyvä yksityiskohtien erottelu.

Vihje

- Voit tehdä eräiden kohteiden yksityiskohtaisia asetuksia käyttämällä kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta.

Huomautus

- Jos käytetään muuta kuin optista zoomia, zoomauskertoimen suurentaminen vähentää [Lelukamera]-toiminnon tehoa.
- Kun on valittu [Osaväri], valittu väri ei ehkä säily kuvissa kohteen tai kuvausolosuhteiden mukaan.
- Seuraavia tehosteita ei voi tarkistaa kuvausnäytössä, koska tuote käsittelee kuvan sen ottamisen jälkeen. Et voi myöskään ottaa uutta kuvaa, ennen kuin kuvankäsittely on päättynyt. Näitä tehosteita ei voi käyttää videoissa.
 - [Täyteläinen mv]
- Tehostetta [Täyteläinen mv] käytettäessä suljin vapautetaan kolme kertaa yhtä kuvaa otettaessa. Huomioi seuraavat seikat:
 - Käytä tätä toimintoa, kun kohde ei liiku tai vilkuta valoa.
 - Älä muuta sommittelua kuvauksen aikana.

Jos kuvan kontrasti on pieni tai jos kamera tärisee huomattavasti tai kohde sumentuu, et ehkä saa hyviä HDR-kuvia. Jos tuote tunnistaa tällaisen tilanteen, tallennetussa kuvassa näkyy , joka ilmoittaa kyseisestä tilanteesta. Muuta tarvittaessa sommittelua tai ota kuva varovasti uudelleen kuvan epäterävyyden välttämiseksi.
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Kun [ Tiedostomuoto] -asetukseksi on valittu [RAW] tai [RAW ja JPEG], tämä toiminto ei ole käytettävissä.


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvaprofiili


Voit muuttaa värin, sävyjyrkkyyden yms. asetuksia.

Kuvaprofiilin mukauttaminen

Voit mukauttaa kuvanlaatua säätämällä kuvaprofiilin kohteita, kuten [Gamma] ja [Detaljit]. Kun säädät näitä parametreja, liitä kamera televisioon tai monitoriin ja säädä niitä samalla, kun tarkkailet kuvaa ruudussa.

- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvaprofiili] → profiili, jota haluat muuttaa.
- 2 Siirry kohteen hakemistoruutuun painamalla kiekkopainikkeen oikeaa puolta.
- 3 Valitse muutettava kohde käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/alapuolta.
- 4 Valitse haluttu arvo käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/alapuolta ja paina keskiötä.

Kuvaprofiilin esiasetuksen käyttäminen

Videoiden oletusasetukset [PP1] – [PP10] on asetettu etukäteen kameraan erilaisten kuvausolosuhteiden perusteella.
MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvaprofiili] → haluttu asetus.

PP1:

Esimerkkiasetus, jossa käytetään [Movie]-gammaa.

PP2:

Esimerkkiasetus, jossa käytetään [Still]-gammaa.

PP3:

Esimerkkiasetus luonnollisesta värisävystä, jossa käytetään [ITU709]-gammaa.

PP4:

Esimerkkiasetus värisävystä, joka noudattaa ITU709-standardia.

PP5:

Esimerkkiasetus, jossa käytetään [Cine1]-gammaa.

PP6:

Esimerkkiasetus, jossa käytetään [Cine2]-gammaa.

PP7:

Esimerkkiasetus, jossa käytetään [S-Log2]-gammaa.

PP8:

Esimerkkiasetus, jossa käytetään [S-Log3]-gammaa ja [S-Gamut3.Cine] kohdassa [Väritila].

PP9:

Esimerkkiasetus, jossa käytetään [S-Log3]-gammaa ja [S-Gamut3] kohdassa [Väritila].

PP10:

Esimerkkiasetus HDR-videoiden tallentamisesta käyttämällä [HLG2] gammaa.

HDR-videotallennus

Kamera voi tallentaa HDR-videoita, kun kuvaprofiilissa on valittu gammaksi [HLG], [HLG1] – [HLG3]. Kuvaprofiilin esivalinta [PP10] tarjoaa esimerkkiasetuksen HDR-tallennusta varten. Asetuksella [PP10] tallennettuja videoita voidaan katsella normaalia laajemmalla kirkkausalueella, kun niitä toistetaan televisiossa, jossa on Hybrid Log-Gamma (HLG) -tuki. Näin myös kohtaukset, joissa on laaja kirkkausalue, voidaan tallentaa ja näyttää tarkasti ilman, että ne näyttävät ali-

tai ylivalottuneilta. HLG:tä käytetään HDR TV -ohjelmatuotannossa kansainvälisen standardisuosituksen ITU-R BT.2100 määritelmän mukaisesti.

Kuvaprofiilin kohteet

Mustan taso

Määrittää mustan tason. (-15 – +15)

Gamma

Valitsee gammakäyrän.

Movie: Vakiogammakäyrä videoita varten

Still: Vakiogammakäyrä valokuvia varten

Cine1: Pehmentää tummien osien kontrastia ja korostaa kirkkaiden osien sävyjyrkkyyttä rauhallisen värisen videon tuottamiseksi. (vastaava kuin HG4609G33)

Cine2: Samanlainen kuin [Cine1] mutta optimoitu editointia varten jopa 100-prosenttisen videosignaalin kanssa. (vastaava kuin HG4600G30)

Cine3: Voimistaa vaaleiden ja tummien kontrastia enemmän kuin [Cine1] ja voimistaa sävyjyrkkyyttä mustassa.

Cine4: Voimistaa tummien osien kontrastia enemmän kuin [Cine3].

ITU709: Gammakäyrä, joka vastaa ITU709:ää.

ITU709(800%): Gammakäyrä kohtausten tarkistamiseen olettaen, että kuvauksessa on käytössä [S-Log2] tai [S-Log3].

S-Log2: Gammakäyrä asetukselle [S-Log2]. Tämä asetetus perustuu oletukseen, että kuvaa käsitellään kuvauksen jälkeen.

S-Log3: Gammakäyrä asetukselle [S-Log3], jolla on enemmän filmin kaltaisia ominaisuuksia. Tämä asetetus perustuu oletukseen, että kuvaa käsitellään kuvauksen jälkeen.

HLG: Gammakäyrä HDR-tallennusta varten. Vastaa HDR-standardia Hybrid Log-Gamma, ITU-R BT.2100.

HLG1: Gammakäyrä HDR-tallennusta varten. Korostaa kohinanvaimennusta. Kuvauksen dynamiikka-alue on kuitenkin kapeampi kuin asetuksella [HLG2] tai [HLG3].

HLG2: Gammakäyrä HDR-tallennusta varten. Tarjoaa dynamiikka-alueen ja kohinanvaimennuksen tasapainon.

HLG3: Gammakäyrä HDR-tallennusta varten. Laajempi dynamiikka-alue kuin asetuksella [HLG2]. Kohina voi kuitenkin lisääntyä.

- [HLG1], [HLG2] ja [HLG3] kaikki käyttävät gammakäyrää, jolla on samat ominaisuudet, mutta jokainen tarjoaa erilaisen tasapainon dynamiikka-alueen ja kohinanvaimennuksen välillä. Jokaisella on erilainen videon maksimilähtötaso seuraavasti: [HLG1]: noin 87 %, [HLG2]: noin 95 %, [HLG3]: noin 100 %.

Mustan Gamma

Korjaa gammaa alhaisen intensiteetin alueilla.

[Mustan Gamma] on lukittu arvoon "0" eikä sitä voi säätää, kun [Gamma]-asetukseksi on valittu [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3].

Alue: Valitsee korjausalueen. (Leveä / Keskitaso / Kapea)

Taso: Määrittää korjaustason. (-7 (suurin mustan pakkaus) – +7 (suurin mustan venytys))

Ylivalotuksen esto

Asettaa videosignaalin pakkauksen käännealueen ja kaltevuuden ylivalotuksen estämiseksi rajoittamalla kohteen korkean intensiteetin alueiden signaalit kameran dynaamiselle alueelle.

[Ylivalotuksen esto] on poissa käytöstä, jos [Tila]-asetukseksi on valittu [Automaattinen], kun [Gamma]-asetukseksi on valittu [Still], [Cine1], [Cine2], [Cine3], [Cine4], [ITU709(800%)], [S-Log2], [S-Log3], [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3].

Jos haluat ottaa [Ylivalotuksen esto] -asetuksen käyttöön, valitse [Tila]-asetukseksi [Manuaalinen].

Tila: Valitsee automaattiset/manuaaliset asetukset.

- Automaattinen: Käännealue ja kaltevuus asetetaan automaattisesti.
- Manuaalinen: Käännealue ja kaltevuus asetetaan manuaalisesti.

Automaattinen: Asetukset, kun [Automaattinen] on valittu kohdassa [Tila].

- Enimmäispiste: Määrittää käännealueen maksimipisteen. (90 % – 100 %)
- Herkkyys: Määrittää herkkyuden. (Korkea / Keski-suuri / Matala)

Manuaalinen: Asetukset, kun [Manuaalinen] on valittu kohdassa [Tila].

- Piste: Määrittää käännepesteen. (75% – 105%)
- Kalteva: Määrittää käänteen kaltevuuden. (-5 (loiva) – +5 (jyrkkä))

Väritila

Määrittää värien tyyppin ja tason.

Kohdassa [Väritila] vain [BT.2020] ja [709] ovat käytettävissä kun [Gamma]-asetukseksi on valittu [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3].

Movie: Sopivat värit, kun asetukseksi [Gamma] on valittu [Movie].

Still: Sopivat värit, kun asetukseksi [Gamma] on valittu [Still].

Cinema: Sopivat värit, kun asetukseksi [Gamma] on valittu [Cine1] tai [Cine2].

Pro: Samanlaiset värisävyt kuin Sonyn ammattikameroiden vakiokuvanlaadussa (kun yhdistetty ITU709-gammaan) ITU709-matriisi: Värit vastaavat ITU709-standardia (kun yhdistetty ITU709-gammaan)

Mustavalko: Määrittää värikylläisyyden nollassi mustavalkokuvausta varten.

S-Gamut: Asetus perustuu oletukseen, että kuvia käsitellään kuvauksen jälkeen. Käytetään, kun asetukseksi [Gamma] on valittu [S-Log2].

S-Gamut3.Cine: Asetus perustuu oletukseen, että kuvia käsitellään kuvauksen jälkeen. Käytetään, kun asetukseksi [Gamma] on valittu [S-Log3]. Tämän asetuksen avulla voidaan kuvata väritilassa, joka voidaan muuntaa helposti digitaalista elokuvateatteria varten.

S-Gamut3: Asetus perustuu oletukseen, että kuvia käsitellään kuvauksen jälkeen. Käytetään, kun asetukseksi [Gamma] on valittu [S-Log3]. Tämän asetuksen avulla voidaan kuvata laajassa väritilassa.

BT.2020: Vakiovärisävy, kun [Gamma]-asetukseksi on valittu [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3].

709: Värisävy, kun [Gamma]-asetukseksi on valittu [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3] ja videoita tallennetaan HDTV-värillä (BT.709).

Värikylläisyys

Määrittää värikylläisyyden. (-32 – +32)

Väri vaihe

Määrittää väri vaiheen. (-7 – +7)

Värisyvyys

Määrittää kunkin väri vaiheen värisyvyyden. Tämä toiminto on tehokkaampi kromaattisilla väreillä ja tehottomampi akromaattisilla väreillä. Väri näyttää syvemältä, kun asetusarvoa suurennetaan positiiviseen suuntaan, ja vaaleammalta, kun arvoa pienennetään negatiiviseen suuntaan. Tämä toiminto on tehokas, vaikka asetukseksi [Väritila] valittaisiin [Mustavalko].

[R] -7 (vaaleanpunainen) – +7 (syvänpunainen)

[G] -7 (vaaleanvihreä) – +7 (syvänvihreä)

[B] -7 (vaaleansininen) – +7 (syvänsininen)

[C] -7 (vaaleansyaani) – +7 (syvänsyaani)

[M] -7 (vaaleanmagenta) – +7 (syvänmagenta)

[Y] -7 (vaaleankeltainen) – +7 (syvänkeltainen)

Detaljit

Määrittää [Detaljit]-kohteet.

Taso: Määrittää [Detaljit]-tason. (-7 – +7)


Säädä: Seuraavat parametrit voidaan valita manuaalisesti.

- Tila: Valitsee automaattisen/manuaalisen asetuksen. (Automaattinen (automaattinen optimointi) / Manuaalinen (Yksityiskohdat määritetään manuaalisesti.))
- V/H-tasapaino: Määrittää DETAIL-asetuksen pysty- (V) ja vaakasuuntaisen (H) tasapainon. (-2 (siirtymä pystysuuntaan (V)) – +2 (siirtymä vaakasuuntaan (H)))
- B/W-tasapaino: Valitsee alemman DETAIL-suunnan (B) ja ylemmän DETAIL-suunnan (W) tasapainon. (Tyyppi 1 (siirtymä alempaan DETAIL-suuntaan (B)) – Tyyppi 5 (siirtymä ylempään DETAIL-suuntaan (W)))
- Raja: Määrittää [Detaljit]-rajatason. (0 (Matala rajataso: todennäköisesti rajoitetaan) – 7 (Korkea rajataso: todennäköisesti ei rajoiteta))

- Crispning: Määrittää terävöintitason. (0 (matala terävöintitaso) – 7 (syvä terävöintitaso))
- Korostusten detaljit: Määrittää [Detaljit]-tason korkean intensiteetin alueilla. (0 – 4)

Asetusten kopiointi toiseen kuvaprofiilinumeroon

Voit kopioida kuvaprofiilin asetukset toiseen kuvaprofiilinumeroon.

MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvaprofiili] → [Kopioi].

Kuvaprofiilin oletusasetusten palauttaminen

Kuvaprofiilin oletusasetukset voidaan palauttaa. Kaikkia kuvaprofiiliasetuksia ei voi palauttaa kerralla.

MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kuvaprofiili] → [Nollaa].

Huomautus


- Koska parametrit ovat yhteiset videoille ja valokuville, säädä arvoa, kun vaihdat kuvaustilan.
- Jos kehitetään RAW-kuvia kuvausasetusten kanssa, seuraavat asetukset eivät vaikuta:
 - Mustan taso
 - Mustan Gamma
 - Ylivalotuksen esto
 - Värisyvyys
- Jos [Gamma]-asetusta muutetaan, käytettävissä oleva ISO-arvoalue muuttuu.
- Gamma-asetusten mukaan tummissa osissa voi olla enemmän kohinaa. Sitä voidaan parantaa määrittämällä objektiivin korjaukseksi [Ei käytössä].
- S-Log2- tai S-Log3-gammaa käytettäessä kohina on näkyvämpää kuin muita gammoja käytettäessä. Jos kohina on edelleen huomattavaa kuvien käsittelyn jälkeenkin, sitä voidaan parantaa kuvaamalla kirkkaammalla asetuksella. Dynaaminen alue kuitenkin kaventuu vastaavasti, kun kuvataan kirkkaammalla asetuksilla. Kuva kannattaa tarkistaa etukäteen koekuvauksella, kun käytetään S-Log2- tai S-Log3-gammaa.
- Asetus [ITU709(800%)], [S-Log2] tai [S-Log3] voi aiheuttaa virheen valkotasapainon mukautetuissa asetuksissa. Jos näin tapahtuu, suorita ensin mukautettu asennus käyttämällä muuta gammaa kuin [ITU709(800%)], [S-Log2] tai [S-Log3] ja valitse sitten uudelleen gammaksi [ITU709(800%)], [S-Log2] tai [S-Log3].
- Asetus [ITU709(800%)], [S-Log2] tai [S-Log3] poistaa asetuksen [Mustan taso] käytöstä.
- Jos asetukseksi [Kalteva] valitaan +5 kohdassa [Manuaalinen] kohdassa [Ylivalotuksen esto], [Ylivalotuksen esto] -asetukseksi asetetaan [Ei käytössä].
- S-Gamut, S-Gamut3.Cine ja S-Gamut3 ovat Sony'n omia väriavaruuksia. Tämän kameras S-Gamut -asetus ei kuitenkaan tue koko S-Gamut-väriavaruutta. Se on asetusta, jolla saavutetaan S-Gamut-avaruutta vastaava värien toisto.










Aiheeseen liittyvää

- [Gammanäyttöapu](#)

Tark. suurennus

Voit tarkistaa tarkennuksen suurentamalla kuvan ennen kuvaamista.

Toisin kuin [ MF-apu]-toiminnon kanssa voit suurentaa kuvaa tarkennusrengasta käyttämättä.


- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tark. suurennus].
- 2 Suureнна kuva painamalla monivalintakytkimen keskiötä ja valitse suurennettava alue painamalla monivalintakytkimen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta.
 - Aina kun keskiötä painetaan, suurennuskerroin vaihtuu.
 - Voit asettaa alkusuurennuksen valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Ens. tark. suuren.].
- 3 Vahvista tarkennus
 - Tuo suurennettu kohta kuvan keskelle painamalla  (Poista) -painiketta.
 - Kun tarkennustilana on [Man. tarkennus], voit säätää tarkennusta, kun kuva on suurennettu. Jos [ AF tark. suuren.] -asetukseksi valitaan [Ei käytössä], [Tark. suurennus] -toiminto peruutetaan, kun suljinpainike painetaan puoliväliin.
 - Kun suljinpainike painetaan puoliväliin, kun kuvaa on suurennettu automaattitarkennuksen aikana, suoritetaan erilaisia toimintoja [ AF tark. suuren.]-asetuksen mukaan.
 - Kun [ AF tark. suuren.]-asetukseksi valitaan [Käytössä]: automaattitarkennus suoritetaan uudelleen.
 - Kun [ AF tark. suuren.] -asetukseksi valitaan [Ei käytössä]: [Tark. suurennus]-toiminto peruutetaan.
 - Voit valita, miten pitkään kuva näytetään suurennettuna, valitsemalla MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tark. suurennusaika].
- 4 Ota kuva painamalla suljinpainike pohjaan.

Tarkennuksen suurennuslasitoiminnon käyttäminen koskettamalla

Voit suurentaa kuvaa ja säätää tarkennusta koskettamalla monitoria. Valitse [Kosketustoiminto]-asetukseksi [Käytössä] etukäteen. Valitse sitten asianmukaiset asetukset kohdasta [Kosketusnäyt./-levy]. Kun tarkennustilana on [Man. tarkennus], voit suorittaa [Tark. suurennus]-toiminnon kaksoisnapauttamalla aluetta, johon tarkennetaan, kun kuvataan monitorin kanssa.

Kun kuvataan etsimen kanssa, monitorin keskelle saadaan esiin kehys kaksoisnapauttamalla, ja kehystä voidaan siirtää vetämällä sitä. Kuvaa suurennetaan painamalla kiekkopainikkeen keskiötä.

Vihje

- Kun käytetään tarkennuksen suurennuslasitoimintoa, suurennettua aluetta voidaan siirtää vetämällä sitä kosketuspaneelissa.
- Tarkennuksen suurennuslasitoiminto lopetetaan kaksoisnapauttamalla monitoria uudelleen. Kun [ AF tark. suuren.] -asetukseksi on valittu [Ei käytössä], tarkennuksen suurennuslasitoiminto lopetetaan painamalla suljinpainike puoliväliin.

Aiheeseen liittyvää

- [MF-apu \(valokuva\)](#)
- [Tark. suurennusaika](#)


- Ens. tark. suuren. (valokuva)
- AF tark. suuren. (valokuva)
- Oma painike (valokuva/video/toisto)
- Kosketustoiminto

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tark. suurennusaika

Määritä kuvan suurennuksen kesto käyttämällä toimintoa [ MF-apu] tai [Tark. suurennus].

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tark. suurennusaika] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

2 sekuntia:

Suurentaa kuvat 2 sekunnin ajaksi.

5 sekuntia:

Suurentaa kuvat 5 sekunnin ajaksi.

Ei rajaa:

Suurentaa kuvia, kunnes suljinpainiketta painetaan.



Aiheeseen liittyvää

- [Tark. suurennus](#)
- [MF-apu \(valokuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Ens. tark. suuren. (valokuva)

Asettaa alkusuurennuskertoimen käytettäessä toimintoa [Tark. suurennus]. Valitse asetus, joka auttaa rajaamaan kuvan.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Ens. tark. suuren.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Koko ruudun kuvaus

x1,0:

Näyttää kuvan samalla suurennuksella kuin kuvausnäyttö.

x5,9:

Näyttää 5,9-kertaa suurennetun kuvan.

APS-C-/Super 35 mm -koon kuvaus

x1,0:

Näyttää kuvan samalla suurennuksella kuin kuvausnäyttö.

x3,8:

Näyttää 3,8-kertaa suurennetun kuvan.




Aiheeseen liittyvää

- [Tark. suurennus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF tark. suuren. (valokuva)




Voit tarkentaa kohteeseen tarkemmin automaattitarkennusta käytettäessä suurentamalla alueen, johon haluat tarkentaa. Kun suurennettu kuva on näkyvässä, voit tarkentaa joustavaa pistettä pienemmälle alueelle.

- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ AF tark. suuren.] → [Käytössä].
- 2 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Tark. suurennus].
- 3 **Suurena kuva painamalla monivalintakytkimen keskiötä ja säädä sitten sijaintia painamalla monivalintakytkintä ylös/alas/vasemmalle/oikealle.**
 - Suurennuskerroin vaihtuu aina, kun keskiötä painetaan.
- 4 **Tarkenna painamalla suljinpainike puoliväliin.**
 - Tarkennus saavutetaan pisteessä + näytön keskellä.
- 5 **Ota kuva painamalla suljinpainike pohjaan.**
 - Kamera poistuu suurennetusta näytöstä kuvauksen jälkeen.

Vihje

- Jalustan käyttäminen on suositeltavaa, jotta voit tunnistaa tarkasti kohdan, jonka haluat suurentaa.
- Voit tarkistaa automaattitarkennuksen tuloksen suurentamalla näytettävän kuvan. Jos haluat säätää tarkennuskohtaa uudelleen, säädä sitä suurennetussa näytössä ja paina sitten suljinpainike puoliväliin.

Huomautus

- Jos suurennetaan näytön reunassa oleva alue, kamera ei välttämättä pysty tarkentamaan.
- Valotusta ja valkotasapainoa ei voi säätää, kun näytettävää kuvaa suurennetaan.
- [ AF tark. suuren.] ei ole käytettävissä seuraavissa tilanteissa:
 - Videokuvauksen aikana
 - Kun [Tarkennustila]-asetuksena on [Jatkuva AF].
 - Kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Autom. AF] ja kuvaustilaksi on valittu muu kuin P/A/S/M.
 - Kun [Tarkennustila]-asetukseksi on valittu [Autom. AF] ja [Kuvanottotapa]-asetukseksi on valittu [Jatkuva kuvaus].
 - Kun käytetään kiinnikesovitinta (myydään erikseen)
- Kun näytettävää kuvaa suurennetaan, seuraavat toiminnot eivät ole käytettävissä:
 - [Silmä-AF]
 - [Keski-AF-lukitus]
 - [ Eye-Start AF]
 - [ Esi-AF]
 - [Kasv./silm. etusij. AF]

Aiheeseen liittyvää


- [Tark. suurennus](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

MF-apu (valokuva)


Suurentaa näytön kuvaa automaattisesti manuaalisen tarkennuksen helpottamiseksi. Tämä toimii kuvattaessa manuaalisessa tarkennustilassa tai suorassa manuaalisessa tarkennustilassa.

1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [ MF-apu] → [Käytössä].



2 Säädä tarkennusta tarkennusrengasta kääntämällä.

- Kuva suurennetaan. Voit suurentaa kuvia lisää painamalla kiekkopainikkeen keskiötä.

Vihje

- Voit valita, miten pitkään kuva näytetään suurennettuna, valitsemalla MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Tark. suurennusaika].

Huomautus

- [ MF-apu]-toimintoa ei voi käyttää videokuvauksessa. Käytä [Tark. suurennus] -toimintoa sen sijaan.
- [ MF-apu] ei ole käytettävissä, kun kiinnikesovitin on kiinnitetty. Käytä [Tark. suurennus] -toimintoa sen sijaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Man. tarkennus](#)
- [Suora manuaalinen tarkennus \(DMF\)](#)
- [Tark. suurennusaika](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Korostusasetus

Asettaa korostustoiminnon, joka korostaa tarkennettujen alueiden ääri viivoja kuvattaessa manuaalista tarkennusta tai suoraa manuaalista tarkennusta käyttäen.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Korostusasetus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Korostusnäyttö:

Määrittää, näytetäänkö korostus.

Korostustaso:

Määrittää tarkennettujen alueiden korostustason.

Korostusväri:

Määrittää tarkennettujen alueiden korostusvärin.

Huomautus

- Koska tuote tunnistaa terävät alueet tarkennetuiksi, korostuksen vaikutus vaihtelee kohteen ja objektiivin mukaan.
- Tarkennettujen alueiden ääri viivoja ei korosteta HDMI-liitetyissä laitteissa.

Aiheeseen liittyvää



- [Man. tarkennus](#)
- [Suora manuaalinen tarkennus \(DMF\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Välkynnänpoisto (valokuva)

Tunnistaa keinovalolähteiden, kuten loistevalon, välkkymisen/vilkkumisen ja ajoittaa kuvien ottamisen hetkiin, jolloin välkkymisellä on vähemmän vaikutusta.

Tämä toiminto vähentää vilkkumisen aiheuttamia valotuksen ja värisävyjen eroja kuvan ylä- ja alaosan välillä, kun kuvataan lyhyellä valotusajalla, ja jatkuvan kuvauksen aikana.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [ Välkynnänpoisto] → [Käytössä].

2 Paina suljinpainike puoliväliin ja ota sitten kuva.

- Tuote tunnistaa välkkymisen, kun suljinpainike painetaan puoliväliin.

Valikkokohteen tiedot

Ei käytössä:

Ei vähennä vilkkumisen vaikutusta.




Käytössä:

Vähentää vilkkumisen vaikutusta. Kun kamera tunnistaa välkkymistä, kun suljinpainike on painettu puoliväliin, **Flicker** (välkkymiskuvake) tulee esiin.

Vihje

- Kuvaustuloksen värisävy saattaa vaihdella, jos sama näkymä kuvataan uudelleen eri valotusajalla. Jos näin tapahtuu, kannattaa kuvata [Suljinaika etusijalla]- tai [Käsivalotus]-tilassa kiinteän valotusajan kanssa.
- Välkynnänpoistokuvausta voidaan käyttää painamalla suljinpainike puoliväliin myös manuaalisessa tarkennustilassa.


Huomautus

- Sulkimen vapautusviive saattaa hieman kasvaa. Jatkuvassa kuvaustilassa kuvausnopeus saattaa hidastua tai otoksien väli saattaa olla epätasainen.
- Kamera tunnistaa välkkymisen vain, kun valonlähteen taajuus on 100 Hz tai 120 Hz.
- Kamera ei tunnista välkkymistä valonlähteen ja kuvausolosuhteiden, kuten tumman taustan, mukaan.
- Vaikka kamera tunnistaisi välkkymisen, sen vaikutuksia ei ehkä vähennetä tarpeeksi valonlähteen tai kuvaustilanteen mukaan. Testikuvia kannattaa ottaa etukäteen.
- [ Välkynnänpoisto] ei ole käytettävissä, kun kuvataan seuraavissa tilanteissa:
 - Bulb-kuvaus
 - [ Hiljainen kuvaus]
 - Elokuvakuvaustila
 - Kun otetaan kuva manuaalisessa tarkennustilassa ilman, että suljinpainike painetaan puoliväliin.
- Kuvaustulosten värisävy voi vaihdella [ Välkynnänpoisto]-asetuksen mukaan.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kasvojen rekister. (Uusi rekisteröinti)

Jos kasvot rekisteröidään etukäteen, tuote voi tarkentaa ensisijaisesti rekisteröityihin kasvoihin.

- 1 MENU →  (Kamera- asetukset1) → [Kasvojen rekister.] → [Uusi rekisteröinti].
- 2 Aseta opastuskehys rekisteröitävien kasvojen päälle ja paina suljinpainiketta.
- 3 Kun vahvistusilmoitus tulee näkyviin, valitse [Syötä].

Huomautus

- Enintään kahdeksat kasvot voidaan rekisteröidä.
- Kuvaa kasvot edestä hyvin valaistuissa tiloissa. Kasvot eivät ehkä rekisteröidy oikein, jos niitä peittää esimerkiksi hattu, naamio tai aurinkolasit.


Aiheeseen liittyvää

- [Kasv./Silmä-AF-as.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kasvojen rekister. (Järjestyksen vaihto)

Jos ensisijaisiksi rekisteröidään useita kasvoja, ensimmäisellä rekisteröidyille kasvoilla annetaan etusija. Ensisijaisuusjärjestystä voidaan muuttaa.

- 1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kasvojen rekister.] → [Järjestyksen vaihto].
 - 2 Muuta ensisijaisuusjärjestystä valitsemalla kasvot.
 - 3 Valitse kohde.
-

Aiheeseen liittyvää

- [Kasv./Silmä-AF-as.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kasvojen rekister. (Poista)

Poistaa rekisteröidyt kasvot.

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Kasvojen rekister.] → [Poista].

Voit poistaa kaikki rekisteröidyt kasvot valitsemalla [Poista kaikki].


Huomautus

- Rekisteröityjen kasvojen tiedot säilyvät tuotteessa, vaikka suorittaisit [Poista]-toiminnon. Kun haluat poistaa rekisteröityjen kasvojen tiedot tuotteesta, valitse [Poista kaikki].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Rek. kasvot etusijalla

Määrittää, tarkennetaanko suuremmalla prioriteetilla kasvoihin, jotka on rekisteröity käyttämällä toimintoa [Kasvojen rekister.].

1 MENU →  1 (Kamera- asetukset1) → [Rek. kasvot etusijalla] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Tarkentaa suuremmalla prioriteetilla kasvoihin, jotka on rekisteröity käyttämällä toimintoa [Kasvojen rekister.].

Ei käytössä:

Tarkentaa antamatta etusijaa rekisteröidyille kasvoille.

Vihje

- Määritä seuraavasti [Rek. kasvot etusijalla] -toiminnon käyttämistä varten.
 - [Kasv./silm. etusij. AF] kohdassa [Kasv./Silmä-AF-as.]: [Käytössä]
 - [Kohteentunnistus] kohdassa [Kasv./Silmä-AF-as.]: [Ihminen] (kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi)




Aiheeseen liittyvää

- [Kasv./Silmä-AF-as.](#)
- [Kasvojen rekister. \(Uusi rekisteröinti\)](#)
- [Kasvojen rekister. \(Järjestyksen vaihto\)](#)
- [Versio](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Video: Valotustila

Voit asettaa valotustilan videokuvausta varten.

- 1 Aseta tilapyörä asentoon  (Video).
- 2 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Valotustila] → haluttu asetus.
- 3 Aloita tallennus painamalla MOVIE (Video) -painiketta.
 - Pysäytä tallennus painamalla MOVIE-painiketta uudelleen.

Valikkokohteen tiedot

Ohjelmoitava:

Tätä käytettäessä valotus (sekä valotusaika että aukon arvo) säätyy automaattisesti.

Aukko etusijalla:

Voit kuvata säädettyäsi aukkoa manuaalisesti.

Suljinaika etusijalla:

Voit kuvata säädettyäsi valotusaikaa manuaalisesti.


Käsivalotus:

Voit kuvata säädettyäsi valotusta manuaalisesti (sekä valotusaikaa että aukkoa).

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Hidas ja nopea liike: Valotustila

Valotustila voidaan valita hidastettua/nopeutettua kuvausta varten. Asetus ja toistonopeus voidaan muuttaa hidastettua/nopeutettua kuvausta varten toiminnolla [**S&Q** H&N-asetukset].

- 1 Aseta tilapyörä asentoon **S&Q** (Hidas ja nopea liike).
- 2 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [**S&Q** Valotustila] → haluttu asetus.
- 3 Aloita tallennus painamalla **MOVIE (Video)** -painiketta.
 - Pysäytä tallennus painamalla **MOVIE**-painiketta uudelleen.

Valikkokohteen tiedot

S&Q P Ohjelmoitava:

Tätä käytettäessä valotus (sekä valotusaika että aukon arvo) säätyy automaattisesti.

S&Q A Aukko etusijalla:

Voit kuvata säädettyäsi aukkoa manuaalisesti.

S&Q S Suljinaika etusijalla:

Voit kuvata säädettyäsi valotusaikaa manuaalisesti.

S&Q M Käsivalotus:

Voit kuvata säädettyäsi valotusta manuaalisesti (sekä valotusaikaa että aukkoa).



Aiheeseen liittyvää

- [H&N-asetukset](#)


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tiedostomuoto (video)



Valitsee videoiden tiedostomuodon.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) →  Tiedostomuoto] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

 Tiedostomuoto	Ominaisuudet	
XAVC S 4K	Tallentaa videoita 4K-tarkkuudella (3840×2160).	Videoita voidaan tallentaa tietokoneeseen PlayMemories Home -ohjelmistoa käyttämällä.
XAVC S HD	Tallentaa videoita terävämmällä laadulla kuin AVCHD suuremman datamäärän kanssa.	Videoita voidaan tallentaa tietokoneeseen PlayMemories Home -ohjelmistoa käyttämällä.
AVCHD	AVCHD-muoto on erittäin yhteensopiva muiden tallennuslaitteiden kuin tietokoneiden kanssa.	Voit tallentaa videoita tietokoneeseen tai luoda tätä muotoa tukevan levyn käyttämällä PlayMemories Home -ohjelmistoa.



Huomautus

- Kun  Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [AVCHD], videoiden suurin tiedostokoko voi olla enintään noin 2 Gt. Kun tiedoston koko saavuttaa noin 2 Gt tallennuksen aikana, uusi videotiedosto luodaan automaattisesti.
- Jos  Tiedostomuoto]-asetukseksi valitaan [XAVC S 4K] ja kuvataan videoita, kun kamera on liitetty HDMI-laitteeseen, kuvia ei näytetä monitorissa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tallennusasetus (video)


Valitsee videotallennuksen ruutunopeuden ja bittinopeuden.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Tallennusasetus] → haluttu asetus.

- Mitä suurempi bittinopeus, sitä parempi kuvanlaatu.


Valikkokohteen tiedot


Kun [ Tiedostomuoto] -asetukseksi on valittu [XAVC S 4K]

 Tallennusasetus	Bittinopeus	Kuvaus
30p 100M/25p 100M	noin 100 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 3840×2160 (30p/25p).
30p 60M/25p 60M	noin 60 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 3840×2160 (30p/25p).
24p 100M*	noin 100 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 3840×2160 (24p).
24p 60M*	noin 60 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 3840×2160 (24p).

* Vain kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu NTSC


Kun [ Tiedostomuoto] -asetukseksi on valittu [XAVC S HD]

 Tallennusasetus	Bittinopeus	Kuvaus
60p 50M/50p 50M	noin 50 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 1920×1080 (60p/50p).
60p 25M/50p 25M	noin 25 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 1920×1080 (60p/50p).
30p 50M/25p 50M	noin 50 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 1920×1080 (30p/25p).
30p 16M/25p 16M	noin 16 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 1920×1080 (30p/25p).
24p 50M*	noin 50 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 1920×1080 (24p).
120p 100M/100p 100M	noin 100 Mb/s	Tallentaa nopeutettuja videoita muodossa 1920×1080 (120p/100p). Videoita voidaan tallentaa nopeudella 120 fps tai 100 fps. <ul style="list-style-type: none"> • Voit luoda pehmeämpiä hidastettuja videoita käyttämällä yhteensopivia editointilaitteita.




 Tallennusasetus	Bittinopeus	Kuvaus
120p 60M/100p 60M	noin 60 Mb/s	Tallentaa nopeutettuja videoita muodossa 1920×1080 (120p/100p). Videoita voidaan tallentaa nopeudella 120 fps tai 100 fps. <ul style="list-style-type: none"> • Voit luoda pehmeämpiä hidastettuja videoita käyttämällä yhteensopivia editointilaitteita.

* Vain kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu NTSC

Kun [Tiedostomuoto] -asetukseksi on valittu [AVCHD]

 Tallennusasetus	Bittinopeus	Kuvaus
60i 24M(FX)/50i 24M(FX)	Enintään 24 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 1920×1080 (60i/50i).
60i 17M(FH)/50i 17M(FH)	Keskimäärin noin 17 Mb/s	Tallentaa videot muodossa 1920×1080 (60i/50i).

Huomautus

- AVCHD-tallennuslevyn luominen videoista, jotka on tallennettu kohdan [ Tallennusasetus] vaihtoehdolla [60i 24M(FX)]/[50i 24M(FX)], kestää pitkään, koska videoiden kuvanlaatu muunnetaan. Jos haluat tallentaa videoita muuntamatta niitä, käytä Blu-ray-levyä.
- Vaihtoehtoa [120p]/[100p] ei voi valita seuraaville asetuksille.
 - [Älykäs automaatti]
 - [Valotusohjelma]
- Koko ruudun kuvauksessa katselukulma on kapeampi seuraavissa olosuhteissa:
 - Kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [XAVC S 4K] ja [ Tallennusasetus]-asetukseksi on valittu [30p]



Aiheeseen liittyvää

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

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

H&N-asetukset

Voit tallentaa hetken, jota ei voi nähdä paljaalla silmällä (hidastettu tallennus) tai tallentaa pitkäkestoisen ilmiön tiivistettyyn videoon (nopeutettu tallennus). Voit esimerkiksi tallentaa rajun urheilutilanteen, hetken, jolloin lintu lähtee lentoon, kukan puhkeamisen kukkaan ja pilvien tai tähtitaivaan muuttumisen. Ääntä ei tallenneta.

- 1 Aseta tilapöytä asentoon **S&Q** (Hidas ja nopea liike).
- 2 Valitse MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [**S&Q** Valotustila] → ja valitse haluttu hidastus/nopeutusasetus (**S&Q** Ohjelmoitava, **S&Q** Aukko etusijalla, **S&Q** Suljinaika etusij. tai **S&Q** Käsivalotus).
- 3 Valitse MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [**S&Q** H&N-asetukset] ja valitse haluamasi asetukset kohtiin [**S&Q** Tallennusasetus] ja [**S&Q** Kuvanopeus].
- 4 Aloita tallennus painamalla **MOVIE (Video)** -painiketta.
 - Pysäytä tallennus painamalla **MOVIE**-painiketta uudelleen.

Valikkokohteen tiedot

S&Q Tallennusasetus:

Valitsee videon ruutunopeuden.

S&Q Kuvanopeus:

Valitsee kuvauksen ruutunopeuden.

Toistonopeus

Toistonopeus vaihtelee määritettyjen [**S&Q** Tallennusasetus]- ja [**S&Q** Kuvanopeus] -asetusten mukaan kuten alla.

Kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu NTSC



S&Q Kuvanopeus	S&Q Tallennusasetus		
	24p	30p	60p
120fps	5 kertaa hitaampi	4 kertaa hitaampi	–
60fps	2,5 kertaa hitaampi	2 kertaa hitaampi	Normaali toistonopeus
30fps	1,25 kertaa hitaampi	Normaali toistonopeus	2 kertaa nopeampi
15fps	1,6 kertaa nopeampi	2 kertaa nopeampi	4 kertaa nopeampi
8fps	3 kertaa nopeampi	3,75 kertaa nopeampi	7,5 kertaa nopeampi
4fps	6 kertaa nopeampi	7,5 kertaa nopeampi	15 kertaa nopeampi
2fps	12 kertaa nopeampi	15 kertaa nopeampi	30 kertaa nopeampi
1fps	24 kertaa nopeampi	30 kertaa nopeampi	60 kertaa nopeampi

Kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu PAL

S&Q Kuvanopeus	S&Q Tallennusasetus	
	25p	50p
100fps	4 kertaa hitaampi	–
50fps	2 kertaa hitaampi	Normaali toistonopeus
25fps	Normaali toistonopeus	2 kertaa nopeampi
12fps	2,08 kertaa nopeampi	4,16 kertaa nopeampi
6fps	4,16 kertaa nopeampi	8,3 kertaa nopeampi
3fps	8,3 kertaa nopeampi	16,6 kertaa nopeampi
2fps	12,5 kertaa nopeampi	25 kertaa nopeampi
1fps	25 kertaa nopeampi	50 kertaa nopeampi

- Kun [S&Q Kuvanopeus]-asetukseksi on valittu [120fps]/[100fps], [S&Q Tallennusasetus]-asetukseksi ei voi valita [60p]/[50p].

Huomautus

- Hidastetussa tallennuksessa valotusaika lyhenee, eikä asianmukaista valotusta välttämättä saada. Jos näin tapahtuu, pienennä aukkoarvoa tai säädä ISO-herkkyyttä isommaksi.
- Katso arvioitu tallennuskelpoinen aika kohdasta Videoiden tallennusaika.
- Tallennetun videon bittinopeus vaihtelee asetusten [S&Q Kuvanopeus] ja [S&Q Tallennusasetus] mukaan.
- Video tallennetaan XAVC S HD -muodossa.
- Hidastetun/nopeutetun videon tallennuksen aikana seuraavat toiminnot eivät ole käytettävissä.
 - [TC Run] kohdassa [TC/UB-asetukset]
 - [ TC-lähtö] kohdassa [HDMI-asetukset]
 - [ 4K-lähtövalinta]



Aiheeseen liittyvää

- [Hidas ja nopea liike: Valotustila](#)
- [Videoiden tallennusaika](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Proxy-tallennus

Määrittää, tallennetaanko XAVC S -videoiden tallennuksen aikana samalla alhaisen bittinopeuden välimuistivideoita. Koska välimuistivideoiden tiedostokoko on pieni, ne sopivat siirrettäviksi älypuheliin tai lähetettäväksi web-sivustoihin.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Proxy-tallennus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot


Käytössä :

Välimuistivideoita tallennetaan samaan aikaan.




Ei käytössä :

Välimuistivideoita ei tallenneta.

Vihje

- Välimuistivideot tallennetaan XAVC S HD -muodossa (1280×720) nopeudella 9 Mb/s. Välimuistivideon ruutunopeus on sama kuin alkuperäisen videon.
- Välimuistivideoita ei näytetä toistonäytössä (yhden kuvan toistonäyttö tai kuvahakemistonäyttö).  näytetään sellaisten videoiden päällä, joille on samaan aikaan tallennettu välimuistivideo.

Huomautus

- Välimuistivideoita ei voi toistaa tällä kameralla.
- Välimuistitallennus ei ole käytettävissä seuraavissa tilanteissa.
 - Kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [AVCHD]
 - Kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [XAVC S HD] ja [ Tallennusasetus]-asetukseksi on valittu [120p]/[100p]
- Kun poistetaan/suojataan videoita, joilla on välimuistivideoita, sekä alkuperäiset että välimuistivideot poistetaan/suojataan. Pelkästään alkuperäisiä videoita tai välimuistivideoita ei voi poistaa/suojata.
- Videoita ei voi editoida tällä kameralla.

Aiheeseen liittyvää

- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetyskohde \(välimuistivideot\)](#)
- [Videotallennusmuodot](#)
- [Kuvien toistaminen kuvahakemistonäytössä \(Hakemistonäyttö\)](#)
- [Muistikortit, joita voidaan käyttää](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-nopeus (video)

Voit vaihtaa tarkennusnopeutta, kun videotilassa käytetään automaattitarkennusta.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ AF-nopeus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Nopea:

Asettaa AF-nopeuden suureksi. Tämä tila sopii aktiivisten kohtausten, kuten urheilun, kuvaamiseen.

Normaali:

Asettaa AF-nopeuden normaaliksi.



Hidas:

Asettaa AF-nopeuden pieneksi. Tässä tilassa tarkennus vaihtuu pehmeästi, kun kohde, johon tarkennetaan, vaihtuu.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AF-seur. herkkyys (video)

AF-herkkyys voidaan asettaa videotilassa.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) →  AF-seur. herkkyys] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Herkkä:

Asettaa AF-herkyyden korkeaksi. Tämä tila on hyödyllinen videokuvauksessa, kun kohde liikkuu nopeasti.



Vakio:

Asettaa AF-herkyyden normaaliksi. Tämä tila on hyödyllinen, kun kohteen edessä on esteitä, tai vilkkaissa paikoissa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Autom. hid. suljin (video)

Valitse, säädetäänkö valotusaikaa automaattisesti videokuvauksen aikana, jos kohde on tumma.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Autom. hid. suljin] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot




Käytössä:

Käyttää automaattista hidasta suljinta. Valotusaika pitenee automaattisesti kuvattaessa hämärässä. Voit vähentää videon kohinaa käyttämällä pitkää valotusaikaa, kun kuvataan hämärässä.

Ei käytössä:

Automaattinen hidas suljin ei ole käytössä. Tallennettu video on tummempi kuin asetuksella [Käytössä], mutta voit tallentaa videoita, joissa on tasaisempi liike ja vähemmän kohteen epäterävyyttä.

Huomautus

- [ Autom. hid. suljin] ei toimi seuraavissa tilanteissa:
 - Hidastetun/nopeutetun kuvauksen aikana
 -  S (Suljinaika etusijalla)
 -  M (Käsivalotus)
 - Kun [ISO]-asetukseksi on valittu muu kuin [ISO AUTO].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Ääniasetus

Määrittää, tallennetaanko ääntä videokuvauksen aikana. Valitse [Ei käytössä], jos haluat välttää objektiivin ja kameran toimintäänien tallentumisen.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Ääniasetus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Ääntä tallennetaan (stereo).


Ei käytössä:

Ääntä ei tallenneta.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Äänen nauhoitustas.

Voit säätää äänitustasoa tasomittarin avulla.

- 1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Äänen nauhoitustas.].
- 2 Valitse haluamasi taso käyttämällä kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.

Valikkokohteen tiedot

+:

Nostaa äänitustasoa.

-:

Laskee äänitustasoa.


Nollaa:

Palauttaa äänitustason oletusasetuksen.

Vihje

- Kun tallennetaan videoita, joissa on voimakkaita ääniä, aseta [Äänen nauhoitustas.] alhaisemmalle äänen tasolle. Tällöin voit tallentaa realistisempaa ääntä. Kun tallennetaan videoita, joissa on hiljaisia ääniä, [Äänen nauhoitustas.] korkeammalle äänen tasolle, jotta ääni kuuluu paremmin.


Huomautus

- Rajoitin toimii aina [Äänen nauhoitustas.] -asetuksista huolimatta.
- [Äänen nauhoitustas.] on käytettävissä vain videokuvaustilassa.
- [Äänen nauhoitustas.] ei ole käytettävissä hidastetun/nopeutetun kuvauksen aikana.
- [Äänen nauhoitustas.] -asetuksia käytetään sekä sisäisen mikrofonin että  (mikrofoni) -liittimen tulon kanssa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Autom. tasonäyt.

Valitsee, näytetäänkö äänen taso näytössä.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Autom. tasonäyt.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Äänen taso näytetään.

Ei käytössä:

Äänen tasoa ei näytetä.


Huomautus

- Äänen tasoa ei näytetä seuraavissa tilanteissa:
 - Kun [Ääniasetus]-asetuksena on [Ei käytössä].
 - Kun DISP (Näytön asetus) -asetuksena on [Ei näyttötietoja].
 - Hidastetun/nopeutetun kuvauksen aikana
- Äänentaso näytetään myös videotallennustilan kuvauksen valmiustilan aikana.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Äänilähdön ajoitus

Voit määrittää kaiun poiston äänen seurannan aikana ja estää ei-toivotut poikkeamat videon ja äänen välillä HDMI-lähdön aikana.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Äänilähdön ajoitus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Live:

Lähetää äänen ilman viivettä. Valitse tämä asetus, kun äänen poikkeama on ongelma äänitarkkailun aikana.


Huulisynkronointi:

Lähetää äänen ja videon synkronoituina. Valitse tämä asetus, kun haluat välttää ei-toivotut poikkeamat videon ja äänen välillä.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tuulen äänen vaim.

Määrittää, vaimennetaanko tuulen kohinaa leikkaamalla sisäiseen mikrofoniin tulevan äänen matalia taajuuksia.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Tuulen äänen vaim.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Tuulen ääniä vaimennetaan.

Ei käytössä:


Tuulen ääniä ei vaimenneta.



Huomautus

- Jos määrität asetukseksi [Käytössä], kun tuuli ei puhalla riittävän kovaa, normaalit äänet saattavat tallentua liian pienellä äänenvoimakkuudella.
- Ulkoista mikrofonia (myydään erikseen) käytettäessä [Tuulen äänen vaim.] ei toimi.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Merkkinäyttö (video)

Määrittää, näytetäänkö [ Merkkiasetukset] -toiminnolla asetetut merkit monitorissa tai etsimessä videoita kuvattaessa.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Merkinäyttö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot


Käytössä:

Merkit näytetään. Merkkejä ei tallenneta.

Ei käytössä:

Merkkejä ei näytetä.

Huomautus

- Merkit näytetään, kun tilapyörä on asennossa  (Video) tai **S&Q** tai kun kuvataan videoita.
- Merkkejä ei voi näyttää, kun käytetään asetusta [Tark. suurennus].
- Merkit näytetään monitorissa tai etsimessä. (Merkkejä ei voi lähettää.)



Aiheeseen liittyvää

- [Merkkiasetukset \(video\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Merkkiasetukset (video)

Määrittää videoita kuvattaessa näytettävät merkit.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Merkkiasetukset] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Keski:

Määrittää, näytetäänkö keskimerkki kuvausnäytön keskellä.
[Ei käytössä]/[Käytössä]

Kuvasuhde:

Määrittää kuvasuhdemerkin näytön.
[Ei käytössä]/[4:3]/[13:9]/[14:9]/[15:9]/[1.66:1]/[1.85:1]/[2.35:1]

Turva-alue:

Määrittää suojavyöhykkeen näytön. Tästä tulee vakioalue, jonka tavallinen TV voi vastaanottaa.
[Ei käytössä]/[80%]/[90%]

Ohjainkehys:

Määrittää, näytetäänkö ohjainkehys. Voit varmistaa, onko kohde vaakasuorassa vai pystysuorassa maahan nähden.
[Ei käytössä]/[Käytössä]

Vihje

- Voit näyttää useita merkkejä samaan aikaan.
- Tee tasapainoinen sommittelu asettamalla kohde [Ohjainkehys]-kohdan leikkauspisteeseen.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Videovalotila

Määrittää valaistusasetuksen HVL-LBPC-LED-valoa (myydään erikseen) varten.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Videovalotila] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Virtalinkki:

Videovalo syttyy/sammutuu samaan aikaan kameran ON/OFF-toiminnan kanssa.

Tallennuslinkki:

Videovalo syttyy/sammutuu samaan aikaan videotallennuksen aloittamisen/lopettamisen kanssa.

Tallen.linkki&STBY:

Videovalo syttyy, kun videotallennus alkaa, ja himmenee, kun ei tallenneta (STBY).

Automaattinen:

Videovalo syttyy automaattisesti, kun on pimeää.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Video sulkimella

Videoiden tallennus voidaan aloittaa tai lopettaa painamalla suljinpainiketta, joka on suurempi ja helpompi painaa kuin MOVIE (Video) -painike.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Video sulkimella] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot


Päällä:

Ottaa käyttöön videotallennuksen suljinpainiketta käyttämällä, kun kuvaustilaksi on asetettu [Video] tai [Hidas ja nopea liike].

Pois:

Poistaa käytöstä videotallennuksen suljinpainiketta käyttämällä.

Vihje

- Kun [Video sulkimella] -asetukseksi on valittu [Päällä], voit silti aloittaa tai lopettaa videoiden tallentamisen käyttämällä MOVIE-painiketta.
- Kun [Video sulkimella] -asetukseksi on valittu [Päällä], voit aloittaa tai lopettaa suljinpainikkeella videoiden tallentamisen ulkoisella tallennus-/toistolaitteella käyttämällä toimintoa [ REC-ohjain].

Huomautus

- Kun [Video sulkimella] -asetukseksi on valittu [Päällä], et voi tarkentaa painamalla suljinpainiketta puoliväliin videotallennuksen aikana.



Aiheeseen liittyvää

- [Videoiden kuvaaminen](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Hiljainen kuvaus (valokuva)

Voit ottaa kuvia ilman suljimen ääntä.


1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Hiljainen kuvaus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot












Käytössä:

Voit ottaa kuvia ilman suljimen ääntä.

Ei käytössä:

[ Hiljainen kuvaus] on poistettu käytöstä.


Huomautus

- Käytä [ Hiljainen kuvaus] -toimintoa omalla vastuullasi ja ota huomioon kohteen yksityisyys ja muotokuva- oikeudet.
- Vaikka [ Hiljainen kuvaus] -asetukseksi olisi valittu [Käytössä], se ei ole täysin äänetön.
- Vaikka [ Hiljainen kuvaus] -asetukseksi olisi valittu [Käytössä], aukon ja tarkennuksen toimintaääni kuuluu.
- Kun otetaan valokuvia käyttämällä [ Hiljainen kuvaus] -toimintoa alhaisella ISO-herkkyydellä ja kamera suunnataan erittäin kirkkaaseen valonlähteeseen, monitorin suuren intensiteetin alueet voivat tallentua tummempisävyisinä.
- Kun virta katkaistaan, suljimen ääni voi kuulua harvoissa tapauksissa. Tämä ei ole vika.
- Kohteen tai kameran liikkeen aiheuttamaa kuvan vääristymistä voi esiintyä. Vääristymisestä voi tulla näkyvämpää, kun [ RAW-tied.tyyppi] -asetukseksi valitaan [Pakkaamaton]. Valitse vääristymisen vähentämiseksi [ Tiedostomuoto]-asetukseksi [JPEG]. Jos haluat ottaa kuvia RAW-muodossa ja vähentää vääristymistä, valitse [Kuvanottotapa]-asetukseksi [Jatkuva kuvaus] ja [ RAW-tied.tyyppi]-asetukseksi [Pakattu].
- Jos kuvataan salamankun valossa tai vilkkuvassa valossa, kuten muiden kameroiden salamavalo tai loisteputken valo, kuvassa voi näkyä raitoja.
- Jos haluat poistaa käytöstä äänimerkin, joka kuuluu, kun kohteeseen on tarkennettu tai itselaukaisin toimii, valitse [Äänimerkit]-asetukseksi [Ei käytössä].
- Vaikka [ Hiljainen kuvaus] -asetukseksi olisi valittu [Käytössä], suljimen äänimerkki voi kuulua seuraavissa tilanteissa:
 - Kun kaappaat valkoista perusväriä, kun kamera on asetettu [Oma asetus] -tilaan kohdassa [Valkotasapaino]
 - Kun rekisteröidään kasvoja käyttämällä toimintoa [Kasvojen rekister.]
- [ Hiljainen kuvaus] -asetusta ei voi valita, jos tilapyyörä on muussa asennossa kuin P/A/S/M.
- Kun [ Hiljainen kuvaus] -asetukseksi on valittu [Käytössä], seuraavat toiminnot eivät ole käytettävissä:
 - Salamakuvaaminen
 - Autom. HDR
 - Kuvatehoste
 - Kuvaprofiili
 -  Pitkän valot. KV
 - Elekt. etuverhon sulj.
 - BULB-kuvaaminen
- Kameran käynnistämisen jälkeen aika, jonka jälkeen tallennus voidaan aloittaa, pitenee noin 0,5 sekunnilla.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Elekt. etuverhon sulj.

Sähköinen etuverhon suljintoiminto lyhentää viivettä suljinpainikkeen painamisen ja sulkimen vapauttamisen välillä.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Elekt. etuverhon sulj.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Sähköistä etuverhon suljintoimintoa käytetään.

Ei käytössä:

Sähköistä etuverhon suljintoimintoa ei käytetä.


Huomautus

- Kun kuvataan lyhyillä valotusajoilla suuriaukkoisen objektiivin kanssa, boke-efektin tuottama epäterävä ympyrä voi katketa suljinmekanismin takia. Jos näin tapahtuu, valitse [Elekt. etuverhon sulj.] -asetukseksi [Ei käytössä].
- Jos käytetään toisen valmistajan (mm. Minolta/Konica-Minolta) objektiivia, valitse tämän toiminnon asetukseksi [Ei käytössä]. Jos valitset asetukseksi [Käytössä], oikeaa valotusta ei aseteta tai kuvan kirkkaus on epätasainen.
- Kun kuvataan lyhyillä valotusajoilla, kuvan kirkkaus voi olla epätasainen kuvausympäristön mukaan. Valitse tällöin [Elekt. etuverhon sulj.]-asetukseksi [Ei käytössä].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Vapautus ilman obj.

Määrittää, vapautetaanko suljin, kun objektiivia ei ole kiinnitetty.

1 MENU → 2 (Kamera- asetukset2) → [Vapautus ilman obj.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Ota käyttöön:

Suljin vapautetaan, kun objektiivia ei ole kiinnitetty. Valitse [Ota käyttöön], kun liität tuotteen tähtikaukoputkeen tms.

Poista käytöstä:

Suljinta ei vapauteta, kun objektiivia ei ole kiinnitetty.


Huomautus

- Oikeaa mittausasetusta ei voi valita, kun käytät objektiiveja, joissa ei ole objektiivin koskettimia. Näitä ovat esimerkiksi tähtikaukoputken objektiivit. Säädä näissä tapauksissa valotus manuaalisesti tarkistamalla se tallennetusta kuvasta.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Vapautus ilm. korttia

Määrittää, voidaanko suljin vapauttaa, jos muistikorttia ei ole asetettu.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Vapautus ilm. korttia] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Ota käyttöön:

Vapauttaa sulkimen ,vaikka muistikorttia ei olisi asetettu.

Poista käytöstä:

Ei vapauta suljinta, jos muistikorttia ei ole asetettu.

Huomautus

- Jos muistikorttia ei ole asetettu, otettuja kuvia ei tallenneta.
- Oletusasetus on [Ota käyttöön]. On suositeltavaa valita [Poista käytöstä] ennen varsinaista kuvaamista.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

SteadyShot

Määrittää, käytetäänkö SteadyShot-toimintoa.

1 MENU →  **2** (Kamera- asetukset2) → [SteadyShot] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Käyttää [SteadyShot]-toimintoa.

Ei käytössä:


Ei käytä [SteadyShot]-toimintoa.

Asetukseksi kannattaa valita [Ei käytössä], kun käytetään kolmijalkaa tms.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

SteadyShot-asetuks.

Voit kuvata kiinnitetyle objektiiville sopivalla SteadyShot-asetuksella.

- 1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [SteadyShot] → [Käytössä].
- 2 [SteadyShot-asetuks.] → [SteadyShot-säätö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

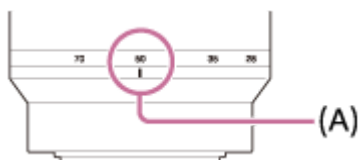
Automaattinen:

Suorittaa SteadyShot-toiminnon automaattisesti kiinnitetystä objektiivista saatujen tietojen perusteella.



Manuaalinen:

Suorittaa SteadyShot-toiminnon käyttämällä asetuksella [SteadyS.-polttoväli] määritettyä polttoväliä. (8mm-1000mm)

- Tarkista polttoväli-indeksi (A) ja aseta polttoväli.



Huomautus

- SteadyShot-toiminto ei välttämättä toimi optimaalisesti heti virran kytkemisen jälkeen, heti kun kamera on suunnattu kohteeseen, tai kun suljinpainike on painettu pohjaan pysähtymättä puolivälissä.
- Kun käytetään kolmijalkaa tms., muista poistaa SteadyShot-toiminto käytöstä, sillä se voi aiheuttaa toimintahäiriön kuvauksen aikana.
- [SteadyShot-asetuks.] ei ole käytettävissä, kun kohdassa MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [SteadyShot] on valittu [Ei käytössä].
- Jos kamera ei saa polttovälitietoja objektiivista, SteadyShot-toiminto ei toimi oikein. Valitse [SteadyShot-säätö]-asetukseksi [Manuaalinen] ja määritä [SteadyS.-polttoväli] käytettävän objektiivin mukaisesti. SteadyShot-polttovälin asetettu arvo näytetään kohdan  vieressä.
- Kun käytetään SEL16F28n objektiivia (myydään erikseen) telejatkeen tms. kanssa, valitse [SteadyShot-säätö]-asetukseksi [Manuaalinen] ja aseta polttoväli.
- Kun [SteadyShot]-asetukseksi valitaan [Käytössä]/[Ei käytössä], kameran ja objektiivin SteadyShot-asetukset vaihtuvat samaan aikaan.
- Jos kiinnitetään objektiivi, jossa on SteadyShot-kytkin, asetuksia voidaan muuttaa vain käyttämällä objektiivin kytkintä. Asetuksia ei voi vaihtaa käyttämällä kameraa.

Aiheeseen liittyvää

- [SteadyShot](#)

Selkeän kuvan zoomaus / digitaalizoamaus (Zoom)

Jos käytetään muuta zoomaustoimintoa kuin optista zoomia, optisen zoomin zoomausalue voidaan ylittää.




1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Zoom-asetus] → [Päällä:Zoom.sel.kuv.] tai [Päällä:Digitaalizoamaus].

2 Kun moottoroitu zoom-objektiivi on kiinnitetty, suurena kohteita siirtämällä zoom-objektiivin zoomausvipua tai zoomausrengasta.

- Kun optisen zoomin zoomausalue ylittyy, kamera vaihtaa automaattisesti muuhun zoomaustoimintoon kuin optiseen zoomiin.

3 Kun on kiinnitetty muu kuin moottoroitu zoom-objektiivi, valitse MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Zoom] → haluttu arvo.

Poistu painamalla kiekkopainikkeen keskiötä.

- Voit määrittää [Zoom]-toiminnon haluamaasi painikkeeseen myös valitsemalla MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike] tai [ Oma painike].

Aiheeseen liittyvää

- [Zoom-asetus](#)
- [Tuotteessa olevat zoomausominaisuudet](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


Zoom-asetus

Voit valita tuotteen zoomausasetuksen.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Zoom-asetus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vain optinen zoom:

Rajoittaa zoomausalueen optiseen zoomiin. Voit käyttää älykästä zoomaustoimintoa, jos valitset [ JPEG-kuvakoko]-asetukseksi [M] tai [S].

Päällä:Zoom.sel.kuv.:

Valitse tämä asetus, kun haluat käyttää selkeän kuvan zoomausta. Vaikka optisen zoomin zoomausalue ylitettäisiin, tuote suurentaa kuvia alueella, jossa kuvanlaatu ei heikkene merkittävästi.

Päällä:Digitaalizoom:

Kun selkeän kuvan zoomauksen zoomausalue ylitetään, tuote suurentaa kuvat suurimpaan kertoimeen. Kuvanlaatu kuitenkin heikkenee.

Huomautus

- Valitse [Vain optinen zoom], jos haluat suurentaa kuvia alueella, jossa kuvanlaatu ei heikkene.


Aiheeseen liittyvää

- [Tuotteessa olevat zoomausominaisuudet](#)
- [Tietoja zoomauskertoimesta](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Zoomausrenk. kierto

Määrittää lähentämis- (T) tai loitontamistoiminnot (W) zoomausrenkaan kiertosuuntaan. Käytettävissä vain tätä toimintoa tukevien moottoroitujen zoom-objektiivien kanssa.

1 MENU →  **2** (Kamera- asetukset2) → [Zoomausrenk. kierto] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vasen(W)/Oikea(T):

Määrittää loitontamistoiminnon (W) vasemmalle kiertämiseen ja lähentämistoiminnon (T) oikealle kiertämiseen.


Oikea(W)/Vasen(T):

Määrittää lähentämistoiminnon (T) vasemmalle kiertämiseen ja loitontamistoiminnon (W) oikealle kiertämiseen.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

DISP-painike (Näyttö/Etsin)

Voit asettaa ruudun näyttötilat, jotka voidaan valita DISP (Näytön asetukset) -toiminnolla kuvaustilassa.

- 1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [DISP-painike] → [Näyttö] tai [Etsin] → haluttu asetus → [Syötä].
Valittavissa olevat kohteet on merkitty ilmaisimella ✓.

Valikkokohteen tiedot

Graaf. näyttö :

Tuo kuvauksen perustiedot näkyviin. Näyttää graafisesti valotusajan ja aukkoarvon.

Näytä kaikki tied. :

Tuo tallennustiedot näkyviin.

Ei näyttötietoja :

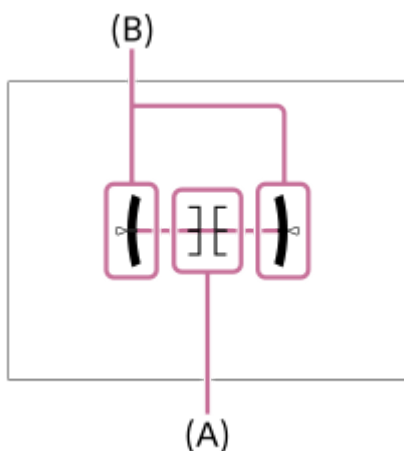
Ei tuo tallennustietoja näkyviin.

Histogrammi :

Näyttää luminanssijakauman graafisesti.

Taso :

Ilmaisee, onko tuote suorassa sekä etu-/takasuunnassa (A) että vaakasuunnassa (B). Jos tuote on suorassa jompaankumpaan suuntaan nähden, ilmaisimien muuttuu vihreäksi.



Etsin*:

Näyttää monitorissa vain kuvaustiedot, ei kohdetta. Tämä asetus on näyttöasetus kuvattaessa etsimen kanssa.

Ei näyttöä*:

Sammuttaa aina monitorin, kun otetaan kuvia. Voit käyttää monitoria, kun toistetaan kuvia tai käytetään MENU-valikkoa. Tämä asetus on näyttöasetus kuvattaessa etsimen kanssa.

* Nämä näyttötilat ovat käytettävissä vain kohdan [Näyttö] asetuksessa.

Huomautus

- Jos tuotetta kallistetaan paljon eteen- tai taaksepäin, tason virhe on suuri.
- Tuotteen virhemarginaali voi olla lähes $\pm 1^\circ$, vaikka kallistusta korjattaisiin vesivaa'alla.


- Ruudun näytön vaihtaminen (kuvauksen/toiston aikana)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

FINDER/MONITOR

Asettaa tavan näytön vaihtamiseen elektronisen tähtäimen ja näytön välillä.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [FINDER/MONITOR] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Automaattinen:

Kun elektroniseen tähtäimeen katsotaan, silmäanturi reagoi ja näyttö siirtyy automaattisesti elektroniseen tähtäimeen.






Etsin(manuaalinen):

Näyttö sammuu, ja kuva näytetään vain elektronisessa tähtäimessä.

Näyttö(manuaal.):

Elektroninen tähtäin sammuu ja kuva näytetään aina näytössä.

Vihje

- Voit määrittää [FINDER/MONITOR]-toiminnon haluamaasi näppäimeen.
MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [ Oma painike], [ Oma painike] tai [ Oma painike] → määritä [Finder/Monitor-val.] haluamaasi näppäimeen.
- Jos haluat säilyttää Elektroninen tähtäin -näytön tai monitorinäytön, valitse [FINDER/MONITOR]-asetukseksi [Etsin(manuaalinen)] tai [Näyttö(manuaal.)] etukäteen.
Voit pitää monitorin pois päältä, kun irrotat silmäsi elektronisesta tähtäimestä tallentamisen aikana, asettamalla monitorinäytön tilaan [Ei näyttöä] käyttämällä DISP-painiketta. Valitse MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [DISP-painike] → [Näyttö] ja lisää valintamerkki kohtaan [Ei näyttöä] etukäteen.

Huomautus

- Kun monitori on vedetty ulos, kameran silmäanturi ei tunnista lähestyvää silmää, vaikka [FINDER/MONITOR]-asetukseksi olisi valittu [Automaattinen]. Kuva näytetään edelleen monitorissa.

Aiheeseen liittyvää

- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)
- [DISP-painike \(Näyttö/Etsin\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Seepra-asetus

Asettaa seeprakuvion, joka näkyy kuvan osan päällä, jos kyseisen osan kirkkaustaso ylittää asetetun IRE-tason. Käytä seeprakuviota apuna kirkkauden säätämisessä.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Seepra-asetus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Seepranäyttö:

Määrittää, näytetäänkö seeprakuvio.

Seeprataso:

Säätää seeprakuvion kirkkaustasoa.

Vihje

- Voit rekisteröidä arvoja, kun haluat tarkistaa oikean valotuksen tai ylivalotuksen sekä kirkkauden kohteelle [Seeprataso]. Asetukset oikean valotuksen vahvistukselle ja ylivalotuksen vahvistukselle tallennetaan kohteisiin [Oma1] ja [Oma2] oletusasetuksissa.
- Jos haluat tarkistaa oikean valotuksen, aseta kirkkaustason vakioarvo ja alue. Asetetun alueen sisällä olevien alueiden päällä näkyy seeprakuvio.
- Jos haluat tarkistaa ylivalotuksen, aseta kirkkaustason minimiarvo. Seeprakuvio näytetään niiden alueiden päällä, joiden kirkkausalue on sama tai korkeampi kuin asetettu arvo.

Huomautus

- Seeprakuviota ei näytetä HDMI-liitetyissä laitteissa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Apuviiva

Määrittää, näytetäänkö ruudukkoviivaa. Ruudukkoviiva auttaa säätämään kuvien sommittelua.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Apuviiva] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Kolm. sääntö -ruud.:

Pääkohteiden sijoittaminen lähelle ruudukkoviivoja, jotka jakavat näytön kolmanneksiin, tuottaa tasapainoisen sommittelun.

Suora ruudukko:

Nelikulmaiset ruudukot auttavat tarkistamaan, että kuva on vaakasuorassa. Tämä asetus soveltuu sommittelun laadun määrittämiseen kuvattaessa maisemia, lähikuvia tai kahdennettuja kuvia.

Vino ja suora ruud.:

Kohteen sijoittaminen vinoviivalle voi luoda kuvaan pirteän ja voimakkaan vaikutelman.


Ei käytössä:

Apuviivoja ei näytetä.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valotuks. asetusero

Voit valita, näytetäänkö opas, kun valotusta muutetaan.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Valotuks. asetusero] → haluttu asetus.

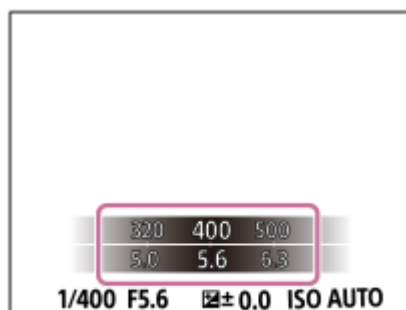
Valikkokohteen tiedot

Ei käytössä:

Opasta ei näytetä.

Käytössä:


Opas näytetään.



Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Live View -näyttö

Määrittää, näytetäänkö nestekidenäytössä kuvat, joita on muokattu valotuskorjaustoiminnoilla, valkotasapainolla, [Luova asetus]- tai [Kuvatehoste]-tehosteilla.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Live View -näyttö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Tehoste käytössä:

Näyttää Live View'n olosuhteissa, jotka vastaavat lähes sitä, miltä kuva näyttää, kun kaikki asetukset on otettu käyttöön. Asetus on hyödyllinen, kun halutaan ottaa kuvia ja tarkistaa kuvaustulokset Live View -näytössä.

Tehoste ei käytössä:

Näyttää Live View'n ilman valotuksen korjauksen, valkotasapainon tai asetusten [Luova asetus] tai [Kuvatehoste] vaikutuksia. Tätä asetusta käytettäessä voit tarkistaa sommittelun helposti.

Live View -näyttö näytetään aina käyttämällä sopivaa kirkkautta myös [Käsivalotus]-toiminnon aikana.

Kun [Tehoste ei käytössä] on valittu, **VIEW** -kuvake näkyy Live View -näytössä.

Vihje

- Muun valmistajan salamaa, esimerkiksi studiosalamaa, käytettäessä Live View -näyttö voi olla tumma eräiden valotusaika-asetusten kanssa. Kun [Live View -näyttö] -asetuksena on [Tehoste ei käytössä], Live View -näyttö näkyy kirkkaana, jotta voit tarkistaa sommittelun helposti.

Huomautus

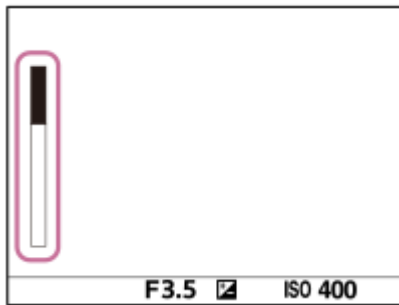
- Asetukseksi [Live View -näyttö] ei voi valita [Tehoste ei käytössä] seuraavissa kuvaustiloissa:
 - [Älykäs automaatti]
 - [Video]
 - [Hidas ja nopea liike]
 - [Valotusohjelma]
- Kun [Live View -näyttö] -asetukseksi valitaan [Tehoste ei käytössä], otetun kuvan kirkkaus ei ole sama kuin Live View -näytössä näkyvä.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Jatkuvan kuvauksen jäljellä olevan ajan ilmaisimen näyttäminen (Jatk. kuv. pituus)

Määrittää, näytetäänkö ilmaisimella jäljellä olevasta ajasta, jolloin jatkuvaa kuvausta voidaan suorittaa samalla kuvausnopeudella.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Jatk. kuv. pituus] → haluttu asetus.



Valikkokohteen tiedot

Näytä aina:

Näyttää ilmaisimen aina, kun kuvanottotavaksi on valittu [Jatkuva kuvaus].

Näytä vain kuvatessa:

Näyttää ilmaisimen vain, kun suoritetaan jatkuvaa kuvausta.

Ei näytetä:

Ilmaisinta ei näytetä.

Vihje

- Kun kameran sisäinen puskurimuisti on täynnä, "SLOW" (Hidas) tulee esiin ja jatkuvan kuvauksen nopeus laskee.


Aiheeseen liittyvää

- [Jatkuva kuvaus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Automaatt. katselu

Voit tarkistaa tallennetun kuvan näytöstä heti kuvauksen jälkeen. Voit myös määrittää automaattisen katselun näyttöajan.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Automaatt. katselu] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

10 sekuntia/5 sekuntia/2 sekuntia:

Näyttää tallennetun kuvan näytössä määritetyn ajan heti kuvauksen jälkeen. Jos automaattisen katselun aikana suoritetaan suurennustoimenpide, voit tarkistaa kuvan käyttämällä suurennettua kerrointa.

Ei käytössä:

Automaattikatselua ei näytetä.

Huomautus

- Kun käytetään kuvankäsittelyä suorittavaa toimintoa, kuva ennen käsittelyä voidaan näyttää tilapäisesti, jonka jälkeen näytetään kuva käsittelyn jälkeen.
- DISP (Näytön asetukset) -asetuksia käytetään Automaattikatselu-näytössä.

Aiheeseen liittyvää

- [Toistettavan kuvan suurentaminen \(Suurena kuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Oma painike (valokuva/video/toisto)

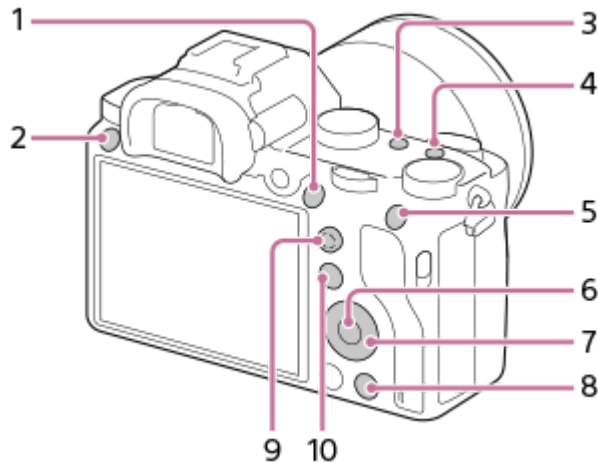
Voit määrittää haluamasi toiminnon haluamaasi painikkeeseen.

Eräät toiminnot ovat käytettävissä vain, kun ne on määritetty mukautettuun painikkeeseen. Jos esimerkiksi määritetään [Silmä-AF] painikkeeseen [Keskipain. toiminto] toimintoa [📷 Oma painike], [Silmä-AF] voidaan kutsua helposti painamalla kiekkopainikkeen keskiötä kuvauksen aikana.

1 MENU → 📷2 (Kamera- asetukset2) → [📷 Oma painike], [📷📷 Oma painike] tai [▶️ Oma painike].

2 Valitse valintanäytössä näppäin, johon haluat määrittää toiminnon, ja paina kiekkopainikkeen keskiötä.

- Näppäimet, joihin toimintoja voidaan määrittää, ovat erilaiset toiminnoilla [📷 Oma painike], [📷📷 Oma painike] ja [▶️ Oma painike].
- Voit määrittää haluamasi toiminnot seuraaviin painikkeisiin:



1. AF-ON-painike
2. Mukautuspainike 3
3. Mukautuspainike 2
4. Mukautuspainike 1
5. AEL-painiketoiminto
6. Keskipain. toiminto
7. Säättökiekko/Alas-painike/Vasen painike/Oikea painike
8. Mukautuspainike 4
9. Monival. keskipain.
10. Fn/📷-painike

- Voit määrittää kuvaustoiminnon objektiivin tarkennuksen pitopainikkeeseen. Kaikissa objektiiveissa ei kuitenkaan ole tarkennuksen pitopainiketta.

3 Valitse määritettävä toiminto.

- Valittavissa olevat toiminnot vaihtelevat toiminnon mukaan.

Valikkokohteen tiedot

📷 Oma painike:

Määrittää mukautetun näppäimen toiminnon, jota käytetään valokuvauksen aikana.

 **Oma painike:**

Määrittää mukautetun näppäimen toiminnon, jota käytetään videokuvauksen aikana. Voit määrittää eri toiminnon kuin sen, jota käytetään valokuvauksen aikana.

 **Oma painike:**

Määrittää mukautetun näppäimen toiminnon, jota käytetään kuvien toiston aikana.

Aiheeseen liittyvää

- [Kiekkopainikkeen käyttö](#)
- [Monivalintakytkimen käyttäminen](#)
- [Vakiotarkennus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Toimintovalik. aset.


Voit määrittää toiminnot, joita kutsutaan, kun painetaan Fn (Toiminto) -painiketta.

- 1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Toimintovalik. aset.] → määritä toiminto haluamaasi sijaintiin.
 - Määritettävät toiminnot näytetään asetuskohteen valintanäytössä.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valitsimen asetus

Voit vaihtaa etu-/takapainikkeen toimintoja.

1 MENU → 2 (Kamera- asetukset2) → [Valitsimen asetus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

 Tv  Av:

Etupainikkeella muutetaan valotusaikaa, takapainikkeella aukkoarvoa.

 Av  Tv:

Etupainikkeella muutetaan aukkoarvoa, takapainikkeella valotusaikaa.

Huomautus

- [Valitsimen asetus] -toiminto on käytössä, kun kuvaustilaksi on valittu M.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Av/Tv-kierto

Määrittää etupainikkeen, takapainikkeen tai kiekkopainikkeen kiertosuunnan, kun muutetaan aukkoarvoa tai valotusaikaa.

1 MENU →  **2** (Kamera- asetukset2) → [Av/Tv-kierto] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Normaali:

Ei muuta etupainikkeen, takapainikkeen tai kiekkopainikkeen kiertosuuntaa.


Käänteinen:

Vaihtaa etupainikkeen, takapainikkeen tai kiekkopainikkeen kiertosuunnan.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Valitsim. Ev-korjaus

Voit säätää kirkkautta käyttämällä etu- tai takapainiketta, kun valotuksen korjauspainike on asennossa "0". Voit säätää valotusta alueella -5,0 EV – +5,0 EV.

- 1 Kierrä valotuksen korjauspainike asentoon 0.
- 2 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Valitsim. Ev-korjaus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Ei käytössä:

Valotuksen korjausta ei oteta käyttöön etu- tai takapainikkeen kanssa.

 Etuvalitsin/  Takavalitsin:

Valotuksen korjaus otetaan käyttöön etu- tai takapainikkeen kanssa.

Huomautus

- Kun valotuksen korjaustoiminto määritetään etu- tai takapainikkeeseen, painikkeeseen aiemmin määritetty toiminto määritetään uudelleen toiseen painikkeeseen.
- Valotuksen korjauspainikkeen asetukset saavat etusijan MENU-kohdan asetuksen [Valotuksen korjaus] tai etu- tai takapainikkeen valotusasetuksiin nähden.

Aiheeseen liittyvää

- [Valotuksen korjaus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

MOVIE-painike

Määrittää, aktivoitako MOVIE (Video) -painike.

1 MENU → 2 (Kamera- asetukset2) → [MOVIE-painike] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Aina:

Aloittaa videotallennuksen, kun MOVIE-painiketta painetaan missä tahansa tilassa.


Vain Video-tilassa:

Aloittaa videotallennuksen, kun MOVIE-painiketta painetaan, vain, jos kuvaustilaksi on valittu [Video] tai [Hidas ja nopea liike].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Lukitse käyttöosat

Voit määrittää, lukitaanko monivalintakytkin, painikkeet ja kiekot pitämällä Fn (Toiminto) -painike painettuna.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Lukitse käyttöosat] → haluttu asetus.

- Kun haluat lukita käyttöosat, pidä Fn (Toiminto) -painiketta painettuna, kunnes viesti "Lukittu." tulee näkyviin monitorissa.

Valikkokohteen tiedot

Ei käytössä:

Monivalintakytkintä, etu-, taka- tai kiekkopainiketta ei lukita, vaikka Fn (Toiminto) -painike pidettäisiin painettuna.

Vain monivalitsin:

Lukitsee monivalintakytkimen.

Valitsin + kiekko:

Lukitsee etupainikkeen, takapainikkeen ja kiekkopainikkeen.


Kaikki:

Lukitsee monivalintakytkimen, etupainikkeen, takapainikkeen ja kiekkopainikkeen.

Vihje

- Voit vapauttaa lukon pitämällä Fn (Toiminto) -painikkeen painettuna.

Huomautus

- Jos [ AF-alueen tall.] -asetukseksi valitaan [Käytössä], [Lukitse käyttöosat] -asetukseksi lukitaan [Ei käytössä].

Aiheeseen liittyvää

- [Nykyisen tarkennusalueen tallentaminen \(AF-alueen tall.\) \(valokuva\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Äänimerkit

Valitsee, kuuluuko tuotteesta ääni.

1 MENU → 2 (Kamera- asetukset2) → [Äänimerkit] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Ääniä tuotetaan esimerkiksi silloin, kun tarkennetaan painamalla suljinpainike puoliväliin.

Ei käytössä:

Ääniä ei tuoteta.

Huomautus


- Jos [Tarkennustila]-asetuksena on [Jatkuva AF], kamera ei anna äänimerkkiä, kun se tarkentaa kohteeseen.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Toim.rengas(objek.)

Voit valita, kumpi seuraavista toiminnoista määritetään objektiivin toimintorengaaseen: tehotarkennus tai katselukulman vaihtaminen koko ruudun ja APS-C/Super 35 mm -koon välillä (vain yhteensopivien objektiivien kanssa). Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 2.00 tai uudempi.

Lisätietoja on objektiivin mukana tulleissa käyttöohjeissa.

1 MENU →  2 (Kamera- asetukset2) → [Toim.rengas(objek.)] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Tehotarkennus:

Tarkennuskohta siirtyy kohti ääretöntä, kun toimintorengasta kierretään oikealle. Tarkennuskohta siirtyy lähemmäs, kun toimintorengasta kierretään vasemmalle.

APS-C/S35 /Täy. ken. val.:

Katselukulma vaihtuu koko ruudun ja APS-C/Super 35 mm -koon välillä, kun toimintorengasta kierretään.

- Katselukulma vaihtuu riippumatta siitä, kumpaan suuntaan toimintorengasta kierretään.



Aiheeseen liittyvää

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

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Läh. älyp. -toiminto: Lähetä älypuhelim.

Voit siirtää valokuvia tai XAVC S -videoita, hidastettuja videoita ja nopeutettuja videoita älypuhelimien ja katsella niitä. PlayMemories Mobile -sovelluksen täytyy olla asennettuna älypuhelimien.

- MENU** →  (**Verkko**) → **[Läh. älyp. -toiminto]** → **[Lähetä älypuhelim.]** → **haluttu asetus**.
 - Jos toistotilassa painetaan  (Lähetä älypuhelim.) -painiketta, [Lähetä älypuhelim.] -toiminnon asetusnäyttö tulee esiin.

- Jos tuote on valmis siirtoon, tietönäyttö näkyy tuotteessa. Yhdistä älypuhelin ja tuote käyttämällä näitä tietoja.**
 - Älypuhelimien ja tuotteen yhdistämisen asetusmenettely vaihtelee älypuhelimien mukaan.



Valikkokohteen tiedot

Valitse tällä laitteella:

Valitsee tuotteesta kuvan, joka siirretään älypuhelimien.

(1) Valitse [Tämä kuva], [Kaikki tällä pvm:llä] tai [Useita kuvia].


- Näytettävät vaihtoehdot voivat vaihdella kamerassa valitun katselutilan mukaan.


(2) Jos valitset [Useita kuvia], valitse haluamasi kuvat painamalla kiekkopainikkeen keskiötä ja paina sitten MENU → [Syötä].

Valitse älypuhelimella:

Näyttää kaikki tuotteen muistikorttiin tallennetut kuvat älypuhelimissa.

Huomautus

- Voit siirtää vain kameran muistikorttiin tallennettuja kuvia.
- Voit siirtää vain kuvia, jotka on tallennettu muistikortille, joka on toistettavassa muistikorttipaikassa. Jos haluat vaihtaa toistettavan muistikorttipaikan, valitse MENU →  (Toisto) → [Valitse toiston muisti] → haluttu paikka.
- Voit valita älypuhelimien lähetettävän kuvan kooksi [Alkuperäinen], [2M] tai [VGA]. Jos haluat vaihtaa kuvakokoa, katso seuraavat vaiheet.
 - Android-älypuhelin
Käynnistä PlayMemories Mobile ja muuta kuvakokoa valitsemalla [Asetukset] → [Kopioinnin kuvakoko].
 - iPhone/iPad
Valitse asetusvalikosta PlayMemories Mobile ja muuta kuvakokoa valitsemalla [Kopioinnin kuvakoko].
- RAW-kuvat muunnetaan JPEG-muotoon, kun ne lähetetään.
- AVCHD -muotoisia videoita ei voi lähettää.

- Älypuhelimeen ei voi siirtää XAVC S 4K -videoita tai [120p]/[100p]-muodossa tallennettujen XAVC S HD -videoiden alkuperäistä dataa. Voit siirtää vain välimuistivideoita.
- Älypuhelimen mukaan siirrettyä videota ei välttämättä voida toistaa oikein. Video ei esimerkiksi toistu sujuvasti, tai ääni ei kuulu.
- Valokuvan, videon, hidastetun videon tai nopeutetun videon muodon mukaan sitä ei välttämättä voi toistaa älypuhelimella.
- Tuote jakaa [Lähetä älypuhelim.] -yhteystiedot sellaisen laitteen kanssa, jolla on oikeus muodostaa yhteys. Jos haluat vaihtaa laitteen, jolla on oikeus muodostaa yhteys tuotteeseen, nollaa yhteystiedot noudattamalla näitä vaiheita. MENU →  (Verkko) → [Wi-Fi-asetukset] → [Nollaa SSID/salas.]. Kun yhteystiedot on nollattu, älypuhelin täytyy rekisteröidä uudelleen.
- Kun [Lentokonetila]-asetuksena on [Käytössä], tuotetta ja älypuheliminta ei voi yhdistää. Valitse [Lentokonetila] -asetukseksi [Ei käytössä].
- Kun siirretään useita kuvia tai pitkiä videoita, on suositeltavaa syöttää kameraan virtaa vaihtovirtasovittimella (mukana) pistorasiasta.

Aiheeseen liittyvää

- [PlayMemories Mobile](#)
- [Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella \(NFC One touch -kaukosäädin\)](#)
- [Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella \(QR code\)](#)
- [Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella \(SSID\)](#)
- [Kameran ohjaaminen iPhone- tai iPad-laitteella \(QR code\)](#)
- [Kameran ohjaaminen iPhone- tai iPad-laitteella \(SSID\)](#)
- [Kuvien lähettäminen Android-älypuhelimeen \(NFC One touch -jakaminen\)](#)
- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetyskohde \(välimuistivideot\)](#)
- [Lentokonetila](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Läh. älyp. -toiminto: Lähetyskohde (välimuistivideot)

Kun siirretään XAVC S -video älypuhelimeen [Lähetä älypuhelim.] -toiminnolla, voidaan valita, siirretäänkö alhaisen bittinopeuden välimuistivideo tai korkean bittinopeuden alkuperäinen video.

1 MENU →  (Verkko) → [Läh. älyp. -toiminto] → [ Px Lähetyskohde] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vain proxy:

Siirtää vain välimuistivideoita.

Vain alkuperäinen:

Siirtää vain alkuperäisiä videoita.

Proxy ja alkup.:

Siirtää sekä välimuisti- että alkuperäisiä videoita.

Huomautus

- Älypuhelimeen ei voi siirtää XAVC S 4K -videoita tai [120p]/[100p]-muodossa tallennettujen XAVC S HD -videoiden alkuperäistä dataa. Voit siirtää vain välimuistivideoita.
- Kun siirretään useita kuvia tai pitkiä videoita, on suositeltavaa syöttää kameraan virtaa vaihtovirtasovittimella (mukana) pistorasiasta.

Aiheeseen liittyvää

- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetä älypuhelim.](#)
- [Proxy-tallennus](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Lähetä tietokonees.

Voit siirtää tuotteeseen tallennettuja kuvia tietokoneeseen, joka on yhdistetty langattomaan tukiasemaan tai langattomaan laajakaistareitittimeen ja tehdä helposti varmuuskopioita käyttämällä tätä toimenpidettä. Asenna ennen tämän toimenpiteen aloittamista PlayMemories Home tietokoneeseen ja rekisteröi tukiasema tuotteessa.

1 Käynnistä tietokone.

2 MENU → (Verkko) → [Lähetä tietokonees.] → haluttu muistikorttipaikka.

Huomautus

- Tietokoneen sovellusasetusten mukaan tuote sammuu, kun kuvat on tallennettu tietokoneeseen.
- Voit siirtää kuvia tuotteesta vain yhteen tietokoneeseen kerrallaan.
- Jos haluat siirtää kuvia toiseen tietokoneeseen, yhdistä tuote ja tietokone USB-liitännällä ja noudata PlayMemories Home -sovelluksen ohjeita.
- Välimuistivideoita ei voi siirtää.

Aiheeseen liittyvää

- [PlayMemories Home -ohjelmiston asentaminen](#)
- [Wi-Fi-asetukset: WPS-painallus](#)
- [Wi-Fi-asetukset: Tukiaseman asetus.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

FTP-siirtotoiminnot

Voit määrittää kuvien siirtämisen käyttämällä FTP-palvelinta tai siirtää kuvia FTP-palvelimelle. Perustiedot FTP-palvelimista tarvitaan.

Lisätietoja on julkaisussa FTP Help Guide.

https://rd1.sony.net/help/di/ftp/h_zz/

1 MENU →  (Verkko) → [FTP-siirtotoiminnot] → haluttu asetus.

Aiheeseen liittyvää

- [Juurisertifikaatin tuonti kameraan \(Tuo juurisertifikaatti\)](#)

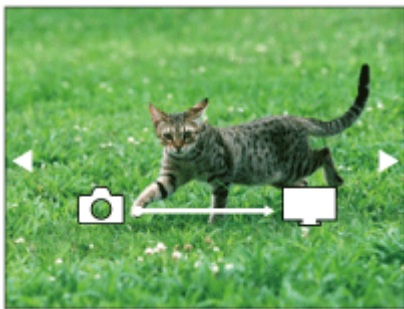
Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Katso TV:stä

Voit katsella kuvia verkkoyhteensopivasta TV:stä siirtämällä kuvat tuotteesta liittämättä tuotetta ja TV:tä kaapelilla. Eräissä televisioissa täytyy ehkä suorittaa toimenpiteitä. Lisätietoja on television mukana tulleissa käyttöohjeissa.

1 MENU →  (Verkko) → [Katso TV:stä] → laite, johon halutaan muodostaa yhteys.

2 Kun haluat toistaa kuvia käyttämällä diaesitystä, paina kiekkopainikkeen keskiötä.



- Jos haluat näyttää seuraavan/edellisen kuvan manuaalisesti, paina kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.
- Jos haluat vaihtaa liitettävän laitteen, paina kiekkopainikkeen alapuolta ja valitse sitten [Laitelista].

Diaesityksen asetukset

Voit muuttaa diaesityksen asetuksia painamalla kiekkopainikkeen alapuolta.

Toistovalinta:

Valitsee näytettävien kuvien ryhmän.

Kansionäkymä (valok.):

Valitsee vaihtoehdon [Kaikki] tai [Koko kansio].

Pvm. -näkyvä:

Valitsee vaihtoehdon [Kaikki] tai [Kaikki tällä pvm:llä].

Väli:

Valitsee vaihtoehdon [Lyhyt] tai [Pitkä].

Tehosteet*:


Valitsee vaihtoehdon [Käytössä] tai [Ei käytössä].

Toiston kuvakoko:

Valitsee vaihtoehdon [HD] tai [4K].

* Asetukset ovat voimassa vain toimintojen kanssa yhteensopivan BRAVIA TV:n kanssa.

Huomautus

- Voit siirtää vain kuvia, jotka on tallennettu muistikortille, joka on toistettavassa muistikorttipaikassa. Jos haluat vaihtaa toistettavan muistikorttipaikan, valitse MENU →  (Toisto) → [Valitse toiston muisti] → haluttu paikka.
- Voit käyttää tätä toimintoa TV:ssä, joka tukee DLNA renderer -ominaisuutta.
- Voit katsella kuvia Wi-Fi Direct -liitetystä TV:stä tai verkkoon liitetystä TV:stä (lankaverkkoon liitetty TV:t mukaan lukien).
- Jos TV ja tämä tuote liitetään käyttämättä Wi-Fi Direct -ominaisuutta, tukiasema täytyy rekisteröidä ensin.
- Kuvien näyttäminen TV:ssä voi kestää jonkin aikaa.
- TV:ssä ei voi näyttää videoita Wi-Fi-yhteyden kautta. Käytä HDMI-kaapelia (myydään erikseen).

Aiheeseen liittyvää

- [Wi-Fi-asetukset: WPS-painallus](#)
- [Wi-Fi-asetukset: Tukiaseman asetuks.](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Ohjaa älypuhelimel.

Määrittää ehdon kameran yhdistämiselle älypuhelimeen.

1 MENU →  (Verkko) → [Ohjaa älypuhelimel.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Ohjaa älypuhelimel.:

Määrittää, yhdistetäänkö kamera ja älypuhelin Wi-Fi-yhteyttä käyttämällä. ([Käytössä]/[Ei käytössä])

Yhteys:

Näyttää QR coden tai SSID:n, jota käytetään kameran yhdistämiseen älypuhelimeen.

Aina yhdistetty:

Määrittää, pidetäänkö kamera yhdistettynä älypuhelimeen. Jos asetukseksi valitaan [Käytössä] ja kamera yhdistetään älypuhelimeen, se pysyy aina yhdistettynä älypuhelimeen. Jos asetukseksi valitaan [Ei käytössä], kamera muodostaa yhteyden älypuhelimeen vain, kun yhdistämistoimenpide suoritetaan.

Huomautus

- Jos [Aina yhdistetty] -asetukseksi valitaan [Käytössä], virrankulutus on suurempi kuin asetuksella [Ei käytössä].

Aiheeseen liittyvää

- [Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella \(NFC One touch -kaukosäädin\)](#)
- [Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella \(QR code\)](#)
- [Kameran ohjaaminen Android-älypuhelimella \(SSID\)](#)
- [Kameran ohjaaminen iPhone- tai iPad-laitteella \(QR code\)](#)
- [Kameran ohjaaminen iPhone- tai iPad-laitteella \(SSID\)](#)
- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetä älypuhelim.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Lentokonetila

Kun nouset lentokoneeseen tms., voit poistaa kaikki langattomat toiminnot, myös Wi-Fin, käytöstä tilapäisesti.

1 MENU →  (Verkko) → [Lentokonetila] → haluttu asetus.

Jos [Lentokonetila]-asetukseksi valitaan [Käytössä], näyttöön ilmestyy lentokonekuvake.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Wi-Fi-asetukset: WPS-painallus

Jos tukiasemassa on Wi-Fi Protected Setup (WPS) -painike, voit rekisteröidä tukiaseman helposti tuotteeseen.

1 MENU →  (Verkko) → [Wi-Fi-asetukset] → [WPS-painallus].

2 Muodosta yhteys painamalla tukiaseman Wi-Fi Protected Setup (WPS) -painiketta.

Huomautus

- [WPS-painallus] toimii vain, jos tukiaseman suojausasetuksena on WPA tai WPA2 ja tukiasema tukee Wi-Fi Protected Setup (WPS)-painikemenetelmää. Jos suojausasetuksena on WEP tai jos tukiasema ei tue Wi-Fi Protected Setup (WPS)-painikemenetelmää, suorita [Tukiaseman asetuks.].
- Lisätietoja tukiaseman käytettävissä olevista toiminnoista ja asetuksista on saatavana sen käyttöohjeista tai sen pääkäyttäjältä.
- Yhteyttä ei välttämättä muodosteta tai tiedonsiirtoetäisyys voi olla lyhyempi ympäristöolosuhteiden mukaan, esimerkiksi seinämateriaali tai esteet tai radioaallot tuotteen ja tukiaseman välissä. Vaihda tällöin tuotteen sijaintia tai vie se lähemmäs tukiasemaa.

Aiheeseen liittyvää

- [Wi-Fi-asetukset: Tukiaseman asetuks.](#)

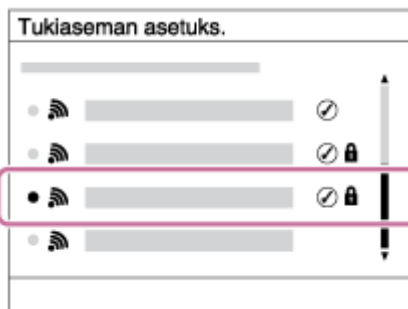
Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Wi-Fi-asetukset: Tukiaseman asetuks.

Voit rekisteröidä tukiaseman manuaalisesti. Tarkista ennen menettelyn aloittamista tukiaseman SSID-nimi, suojausjärjestelmä ja salasana. Eräissä laitteissa voi olla esiasetettu salasana. Lisätietoja saa tukiaseman käyttöohjeista tai tukiaseman järjestelmänvalvojalta.

1 MENU →  (Verkko) → [Wi-Fi-asetukset] → [Tukiaseman asetuks.].

2 Valitse tukiasema, jonka haluat rekisteröidä.

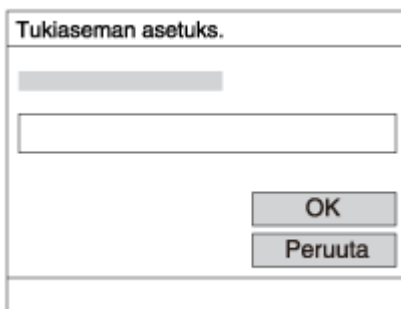


Kun haluttu tukiasema näkyy näytössä: Valitse haluttu tukiasema.

Kun haluttua tukiasemaa ei näy näytössä: Valitse [Manuaalinen säätö] ja aseta tukiasema.

- Jos valitset [Manuaalinen säätö], syötä tukiaseman SSID-nimi ja valitse suojausjärjestelmä.

3 Syötä salasana ja valitse [OK].



- Tukiasemat, joissa ei ole  -merkkiä, eivät vaadi salasanaa.

4 Valitse [OK].

Muut asetuskohteet

Tukiaseman tilan tai asetusmenetelmän mukaan voit halutessasi asettaa lisää muita kohteita.

WPS PIN:

Näyttää liitettyyn laitteeseen syötetyn PIN-koodin.

Etuisuusliitäntä:

Valitse [Käytössä] tai [Ei käytössä].

IP-osoitteen säätö:

Valitse [Automaattinen] tai [Manuaalinen].

IP-osoite:

Jos IP-osoite syötetään manuaalisesti, syötä asetettu osoite.

Aliverkon peite/Oletusporttikäytävä/Ensisij. DNS-palvelin/Toinen DNS-palvelin:

Jos [IP-osoitteen säätö] -asetukseksi on valittu [Manuaalinen], syötä kukin verkkoympäristöä vastaava osoite.

Huomautus

- Jos haluat jatkossa antaa rekisteröidylle tukiasemalle etusijan, valitse [Etuisuusliitäntä]-asetukseksi [Käytössä].

Aiheeseen liittyvää

- [Wi-Fi-asetukset: WPS-painallus](#)
- [Näppäimistön käyttäminen](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


Wi-Fi-asetukset: Näytä MAC-osoite

Näyttää tuotteen MAC-osoitteen.

1 MENU →  (Verkko) → [Wi-Fi-asetukset] → [Näytä MAC-osoite].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Wi-Fi-asetukset: Nollaa SSID/salas.

Tuote jakaa [Lähetä älypuhelim.]- ja [ Yhteys] -yhdistämistiedot sellaisen laitteen kanssa, jolla on oikeus muodostaa yhteys. Jos haluat vaihtaa laitteen, jolla on oikeus muodostaa yhteys, nollaa yhteystiedot.

1 MENU →  (Verkko) → [Wi-Fi-asetukset] → [Nollaa SSID/salas.] → [OK].

Huomautus

- Jos tämä tuote yhdistetään älypuhelimeen yhteystietojen nollaamisen jälkeen, älypuhelimien asetukset täytyy tehdä uudelleen.

Aiheeseen liittyvää

- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetä älypuhelim.](#)
- [Ohjaa älypuhelimel.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Bluetooth-asetukset

Ohjaa asetuksia, joilla kamera yhdistetään älypuhelimeen tai Bluetooth-kaukosäätimeen Bluetooth-yhteyden kautta. Jos haluat muodostaa kameran ja älypuhelimien laitepariksi sijaintitietojen linkitystoiminnon käyttämistä varten, katso Sij. link.asetukset.

Jos haluat muodostaa laiteparin Bluetooth-kaukosäätimen käyttämistä varten, katso Bluetooth-kaukos.

1 MENU →  (Verkko) → [Bluetooth-asetukset] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Bluetooth-toiminto (Käytössä/Ei käytössä):

Määrittää, aktivoidaanko kameran Bluetooth-toiminto.

Pariyhteys:

Näyttää kameran ja älypuhelimien tai Bluetooth-kaukosäätimen laiteparin muodostusnäytön.

Näytä laiteosoite:

Näyttää kameran BD-osoitteen.

Aiheeseen liittyvää

- [Sij. link.asetukset](#)
- [Bluetooth-kaukos.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Sij. link.asetukset

Voit käyttää sovellusta PlayMemories Mobile sijaintitietojen hankkimiseen älypuhelimesta, joka on yhdistetty kameraan Bluetooth-tiedonsiirtoa käyttämällä. Saadut sijaintitiedot voidaan tallentaa kuvia otettaessa.

Valmistelu etukäteen

Kameran sijaintitietojen linkitystoiminnon käyttämiseen tarvitaan PlayMemories Mobile -sovellus.

Jos Sijaintitietojen linkitys ei näy PlayMemories Mobile -aloitussivulla, seuraavat vaiheet täytyy suorittaa etukäteen.


1. Asenna PlayMemories Mobile älypuheliimeen.

- Voit asentaa PlayMemories Mobile -sovelluksen älypuhelimien sovelluskaupasta. Jos sovellus on jo asennettu, päivitä se uusimpaan versioon.

2. Siirrä ennalta tallennettu kuva älypuheliimeen käyttämällä kameran [Lähetä älypuhelim.]-toimintoa.

- Kun kameralla tallennettu kuva on siirretty älypuheliimeen, sovelluksen aloitusnäytössä näkyy Sijaintitietojen linkitys.

Käyttäminen

 : Älypuhelimessa suoritettavat toimenpiteet

 : Kamerassa suoritettavat toimenpiteet

1. : Tarkista, että älypuhelimien Bluetooth-toiminto on aktivoitu.

- Älä suorita Bluetooth-laiteparin muodostustoimenpidettä älypuhelimien asetusnäytössä. Vaiheissa 2–7 laiteparin muodostus suoritetaan käyttämällä kameraa ja PlayMemories Mobile -sovellusta.
- Jos suoritat vahingossa laiteparin muodostamisen älypuhelimien asetusnäytössä vaiheessa 1, peruuta laiteparin muodostaminen ja suorita sitten laiteparin muodostus noudattamalla vaiheita 2–7 käyttämällä kameraa ja PlayMemories Mobile -sovellusta.

2. : Valitse kamerassa MENU → (Verkko) → [Bluetooth-asetukset] → [Bluetooth-toiminto] → [Käytössä].

3. : Valitse kamerassa MENU → (Verkko) → [Bluetooth-asetukset] → [Pariyhteys].

4. : Käynnistä älypuhelimessa PlayMemories Mobile ja napauta Sijaintitietojen linkitys.

- Jos Sijaintitietojen linkitys ei tule näkyviin, noudata yllä olevan kohdan Valmistelu etukäteen ohjeita.


5. : Aktivoi [Sijaintitietojen linkitys] PlayMemories Mobile -sovelluksen [Sijaintitietojen linkitys]-asetusnäytössä.

6. : Noudata PlayMemories Mobile -sovelluksen [Sijaintitietojen linkitys]-asetusnäytön ohjeita ja valitse kamerasi luettelosta.

7. : Valitse [OK], kun kameran monitorissa näytetään ilmoitus.

- Kameran ja PlayMemories Mobile -sovelluksen laiteparin muodostus on suoritettu.

8. : Valitse kamerassa MENU → (Verkko) → [Sij. link.asetukset] → [Sijaintitietojen link.] → [Käytössä].

-  (haetaan sijaintitietoja -kuvake) näkyy kameran monitorissa. Älypuhelimien GPS:ää tms. käyttämällä hakemat sijaintitiedot tallennetaan, kun otetaan kuvia.

Valikkokohteen tiedot

Sijaintitietojen link.:

Määrittää, hankitaanko sijaintitiedot muodostamalla yhteys älypuheliimeen.


Ajan autom. korjaus:


Määrittää, korjataanko kameran päivämääräasetus automaattisesti käyttämällä yhdistetyn älypuhelimien tietoja.


Alueen autom. säätö:


Määrittää, korjataanko kameran alueasetus automaattisesti käyttämällä yhdistetyn älypuhelimien tietoja.

Sijaintitietoja haettaessa näytettävät kuvakkeet

 (sijaintitietoja haetaan): kamera hakee sijaintitietoja.

 (sijaintitietoja ei saatu): kamera ei voinut hakea sijaintitietoja.

 (Bluetooth-yhteys käytettävissä): älypuhelimien Bluetooth-yhteys on muodostettu.

 (Bluetooth-yhteys ei käytettävissä): älypuhelimien Bluetooth-yhteyttä ei ole muodostettu.

Vihje

- Sijaintitiedot voidaan yhdistää, kun PlayMemories Mobile on käynnissä älypuhelimessa, vaikka älypuhelimien monitori olisi pois päältä. Jos kameran virta on kuitenkin ollut katkaistuna jonkin aikaa, sijaintitietoja ei välttämättä linkitetä välittömästi, kun kameran virta kytketään uudelleen päälle. Tässä tapauksessa sijaintitiedot linkitetään välittömästi, jos PlayMemories Mobile -näyttö avataan älypuhelimessa.
- Kun PlayMemories Mobile ei ole käynnissä, esimerkiksi kun älypuhelin käynnistetään uudelleen, käynnistä PlayMemories Mobile sijaintitietojen yhdistämistä varten.
- Jos sijaintitietojen yhdistämistoiminto ei toimi oikein, katso seuraavat huomautukset ja muodosta laitepari uudelleen.
 - Tarkista, että älypuhelimien Bluetooth-toiminto on aktivoitu.
 - Tarkista, ettei kameraa ole yhdistetty muihin laitteisiin Bluetooth-toiminnolla.
 - Tarkista, että kameran [Lentokonetila]-asetukseksi on valittu [Ei käytössä].
 - Poista kameran PlayMemories Mobile -sovellukseen tallennetut laiteparitiedot.
 - Suorita kameran [Nollaa verkkoaset.]-toiminto.
- Tarkempia ohjeita on seuraavalla tukisivulla.
<https://www.sony.net/iem/btg/>

Huomautus

- Kun kamera alustetaan, myös laiteparin muodostustiedot poistetaan. Jos haluat muodostaa laiteparin uudelleen, poista PlayMemories Mobile -sovellukseen tallennetut kameran laiteparitiedot, ennen kuin yrität uudelleen.
- Sijaintitietoja ei tallenneta, jos niitä ei saada, esimerkiksi kun Bluetooth-yhteys on katkennut.
- Kamera voidaan muodostaa laitepariksi jopa 15 Bluetooth-laitteen kanssa, mutta sijaintitiedot voidaan yhdistää vain yhdestä älypuhelimesta. Jos haluat yhdistää toisen älypuhelimien sijaintitiedot, poista jo yhdistetyn älypuhelimien [Sijaintitietojen linkitys]-toiminto käytöstä.
- Jos Bluetooth-yhteys on epävakaa, poista esteet, kuten ihmiset tai metalliesineet, kameran ja laitepariksi muodostetun älypuhelimien välistä.
- Kun kamera ja älypuhelin muodostetaan laitepariksi, käytä PlayMemories Mobile -sovelluksen [Sijaintitietojen linkitys]-toimintoa.
- Jos haluat käyttää sijaintitietojen linkitystoimintoa, valitse [Bluetooth-kaukos.]-asetukseksi [Ei käytössä].

Tuetut älypuhelimet

- Android-älypuhelimet: Android 5.0 tai uudempi ja yhteensopivuus Bluetooth 4.0 :n tai uudemman kanssa *
- iPhone/iPad: iPhone 4S tai uudempi / iPad 3. sukupolvi tai uudempi

* Katso uusimmat tiedot tukisivustolta.

* Katso Bluetooth-version tiedot älypuhelimien verkkosivustolta.


Aiheeseen liittyvää

- [PlayMemories Home](#)
- [PlayMemories Mobile](#)
- [Läh. älyp. -toiminto: Lähetä älypuhelim.](#)
- [Bluetooth-asetukset](#)
- [Bluetooth-kaukos.](#)



4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Bluetooth-kaukos.

Voit käyttää kameraa Bluetooth-kaukosäätimellä RMT-P1BT (myydään erikseen). Valitse MENU →  (Verkko) → [Bluetooth-asetukset] → [Bluetooth-toiminto] → [Käytössä] etukäteen. Katso myös Bluetooth-kaukosäätimen käyttöopasta.

Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi.

- 1 Valitse kamerassa MENU →  (Verkko) → [Bluetooth-kaukos.] → [Käytössä].**
 - Jos kameraa ei ole muodostettu laitepariksi yhdenkään Bluetooth-laitteen kanssa, vaiheen 2 mukainen laiteparin muodostusnäyttö tulee esiin.
- 2 Valitse kamerassa MENU →  (Verkko) → [Bluetooth-asetukset] → [Pariyhteys], niin laiteparin muodostusnäyttö tulee esiin.**
- 3 Muodosta laitepari Bluetooth-kaukosäätimellä.**
 - Katso tarkempia tietoja Bluetooth-kaukosäätimen käyttöopasta.
- 4 Valitse kamerassa [OK] Bluetooth-yhteyden vahvistusnäytössä.**
 - Laitepari on muodostettu, ja voit nyt käyttää kameraa Bluetooth-kaukosäätimellä. Kun laitepari on muodostettu kerran, voit yhdistää kameran ja Bluetooth-kaukosäätimen myöhemmin uudelleen valitsemalla [Bluetooth-kaukos.]-asetukseksi [Käytössä].

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Otaa Bluetooth-kaukosäätimen käyttöön.

Ei käytössä:

Poistaa Bluetooth-kaukosäätimen käytöstä.

Vihje

- Bluetooth-yhteys on aktiivinen vain, kun kameraa käytetään Bluetooth-kaukosäätimellä.
- Jos toiminto ei toimi oikein, tarkista seuraavat huomautukset ja yritä muodostaa laitepari uudelleen.
 - Tarkista, ettei kameraa ole yhdistetty muihin laitteisiin Bluetooth-toiminnolla.
 - Tarkista, että kameran [Lentokonetila]-asetukseksi on valittu [Ei käytössä].
 - Suorita kameran [Nollaa verkkoaset.]-toiminto.

Huomautus

- Kun kamera alustetaan, myös laiteparin muodostustiedot poistetaan. Jos haluat käyttää Bluetooth-kaukosäädintä, muodosta laitepari uudelleen.
- Jos Bluetooth-yhteys on epävakaa, poista esteet, kuten ihmiset tai metalliesineet, kameran ja laitepariksi muodostetun Bluetooth-kaukosäätimen välistä.
- Sijaintitietojen älypuhelimien linkittämistoimintoa ei voi käyttää, kun [Bluetooth-kaukos.]-asetuksena on [Käytössä].
- Infrapunakaukosäädintä ei voi käyttää, kun [Bluetooth-kaukos.]-asetuksena on [Käytössä].

- Kun [Bluetooth-kaukos.]-asetukseksi on valittu [Käytössä], kamera ei siirry virransäästötilaan. Vaihda asetukseksi [Ei käytössä], kun olet lopettanut Bluetooth-kaukosäätimen käytön.

Aiheeseen liittyvää


- [Bluetooth-asetukset](#)
- [Versio](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Muokkaa lait. nimi

Voit vaihtaa laitteen nimen Wi-Fi Direct- tai Bluetooth-yhteyttä varten.

- 1** MENU →  (Verkko) → [Muokkaa lait. nimi].
- 2** Valitse syöttöruutu ja syötä sitten laitenimi → [OK].

Aiheeseen liittyvää

- [Wi-Fi-asetukset: WPS-painallus](#)
- [Wi-Fi-asetukset: Tukiaseman asetus.](#)
- [Näppäimistön käyttäminen](#)


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Juurisertifikaatin tuonti kameraan (Tuo juurisertifikaatti)

Tuo palvelimen varmentamiseen tarvittavan juurisertifikaatin muistikortilta. Käytä tätä toimintoa tiedonsiirron salaamiseen FTP-siirron aikana.

Lisätietoja on julkaisussa FTP Help Guide.

http://rd1.sony.net/help/di/ftp/h_zz/

1 MENU →  (Verkko) → [Tuo juurisertifikaatti].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


Nollaa verkkoaset.


Palauttaa kaikkien verkkoasetusten oletusasetukset.

1 MENU →  (Verkko) → [Nollaa verkkoaset.] → [Syötä].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvien suojaaminen (Suoja)

Suojaat kuvat tahattomalta poistamiselta. Suojatuissa kuvissa näkyy merkki .

1 MENU →  (Toisto) → [Suoja] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Useita kuvia:

Suojaat valitut kuvat tai peruuttaa niiden suojauksen.

(1) Valitse suojattava kuva ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä. Valintaruudussa näkyy ✓-merkki. Jos haluat peruuttaa valinnan, paina keskiötä uudelleen ja poista ✓-merkki.

(2) Jos haluat suojata muita kuvia, toista vaihe (1).

(3) MENU → [OK].

Kaikki tässä kansiossa:

Suojaat kaikki valitun kansion kuvat.

Kaikki tällä pvm:llä:

Suojaat kaikki valitulla päivämääräalueella olevat kuvat.

Peru kaikki tässä kans.:

Poistaa kaikkien valitun kansion kuvien suojauksen.

Peru kaikki tällä pvm:llä:

Poistaa kaikkien valitulla päivämääräalueella olevien kuvien suojauksen.

Kaikki tämän ryhm. kuv.:

Suojaat kaikki valitussa ryhmässä olevat kuvat.

Peruuta kaikki ryhmässä:

Poistaa kaikkien valitussa ryhmässä olevien kuvien suojauksen.

Vihje

- [Suoja] -toiminto on oletusarvoisesti määritetty C3-painikkeeseen.
- Jos valitaan ryhmä kohdassa [Useita kuvia], kaikki ryhmässä olevat kuvat suojataan. Jos haluat valita ja suojata tiettyjä ryhmässä olevia kuvia, suorita [Useita kuvia] ryhmän kuvien ollessa näkyvissä.

Huomautus

- Valittavissa olevat valikkokohteet vaihtelevat [Katselutila]-asetuksen ja valitun sisällön mukaan.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvan kiertäminen (Käännä)

Kiertää tallennettua kuvaa vastapäivään.

1 Tuo kierrettävä kuva esiin ja valitse sitten MENU →  (Toisto) → [Käännä].

2 Paina kiekkopainikkeen keskiötä.

Kuvaa kierretään vastapäivään. Kuvaa käännetään, kun painat keskiosaa.

Jos kuvaa kierretään kerran, kuva pysyy kierrettynä myös tuotteen sammuttamisen jälkeen.


Huomautus

- Videoita ei voi kiertää.
- Et voi ehkä kiertää muilla tuotteilla kuvattuja kuvia.
- Kun kierrettyjä kuvia katsellaan tietokoneessa, ohjelmiston mukaan ne voivat näkyä alkuperäisessä suunnassa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Useiden valittujen kuvien poistaminen (Poista)

Voit poistaa useita valittuja kuvia. Kun kuva on poistettu, sitä ei voi palauttaa. Varmista poistettava kuva etukäteen.

1 MENU →  (Toisto) → [Poista] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Useita kuvia:

Poistaa valitut kuvat.

(1) Valitse poistettavat kuvat ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä. Valintaruudussa näkyy ✓ -merkki. Jos haluat peruuttaa valinnan, paina keskiötä uudelleen ja poista ✓ -merkki.

(2) Jos haluat poistaa muita kuvia, toista vaihe (1).

(3) MENU → [OK].

Kaikki tässä kansiossa:

Poistaa kaikki valitun kansion kuvat.

Kaikki tällä pvm:llä:

Poistaa kaikki valitun päivämääräalueen kuvat.


Muut kuin tämä kuva:

Poistaa ryhmästä kaikki paitsi valitut kuvat.

Kaikki tämän ryhm. kuv.:

Poistaa kaikki valitun ryhmän kuvat.

Vihje

- Poista kaikki kuvat, myös suojatut, suorittamalla [Alusta]-toiminto.
- Jos haluat näyttää tietyn kansion tai päivämäärän, valitse haluamasi kansio tai päivämäärä toiston aikana noudattamalla seuraavia ohjeita:
 (Hakemistonäyttö) -painike → valitse vasemmalla oleva palkki kiekkopainikkeella → valitse haluamasi kansio tai päivämäärä kiekkopainikkeen ylä-/alapuolella.
- Jos valitaan ryhmä kohdassa [Useita kuvia], kaikki ryhmässä olevat kuvat poistetaan. Jos haluat valita ja poistaa tiettyjä ryhmässä olevia kuvia, suorita [Useita kuvia] ryhmän kuvien ollessa näkyvissä.

Huomautus

- Suojattuja kuvia ei voi poistaa.
- Valittavissa olevat valikkokohteet vaihtelevat [Katselutila]-asetuksen ja valitun sisällön mukaan.


Aiheeseen liittyvää

- [Näytössä olevan kuvan poistaminen](#)
- [Alusta](#)


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Luokitus

Voit määrittää luokituksia tallennettuihin kuviin asteikolla ★ – ★★, niin kuvien löytäminen helpottuu. Yhdistämällä tämän toiminnon ja [Kuvahypyn asetukset] löydät haluamasi kuvan nopeasti.

- 1 MENU →  (Toisto) → [Luokitus].**
Kuvien luokituksen valintanäyttö tulee esiin.
- 2 Tuo esiin kuva, jolle haluat määrittää luokituksen, painamalla kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta ja paina sitten keskiötä.**
- 3 Valitse ★ (Luokitus) -numero painamalla kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta ja paina sitten keskiötä.**
- 4 Poistu luokituksen valintanäytöstä painamalla MENU-painiketta.**

Vihje

- Voit myös määrittää luokituksia kuvien toiston aikana käyttämällä mukautettua näppäintä. Määritä [Luokitus] haluamaasi näppäimeen etukäteen toiminnolla [ Oma painike] ja paina sitten mukautettua näppäintä, kun toistetaan kuva, jolle haluat määrittää luokituksen. ★ (Luokitus) -numero vaihtuu aina, kun mukautettua näppäintä painetaan.

Huomautus

- Luokituksia voidaan määrittää vain valokuviin.

Aiheeseen liittyvää

- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)
- [Luok. as. \(oma pain.\)](#)
- [Kuvasta toiseen hyppimisen asettaminen \(Kuvahypyn asetukset\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Luok. as. (oma pain.)

Määrittää käytettävissä olevan ★ -numeron, kun luokitellaan kuvia näppäimellä, johon [Luokitus] on määritetty [▶]
Oma painike] -toiminnolla.

1 MENU → ▶ (Toisto) → [Luok. as. (oma pain.)].

2 Lisää ✓ -merkki ★ -numeroon, jonka haluat aktivoida.

Voit valita merkityn numeron, kun asetat [Luokitus]-arvon mukautetulla näppäimellä.

Aiheeseen liittyvää

- [Luokitus](#)
- [Oma painike \(valokuva/video/toisto\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tulostettavien kuvien määrittäminen (Määritä tulostus)

Voit määrittää etukäteen muistikortilla, mitkä kuvat haluat tulostaa myöhemmin. **DPOF** (kuvatilaus) -kuvake näkyy määritetyissä kuvissa. DPOF on lyhenne sanoista "Digital Print Order Format". DPOF-asetus säilyy kuvan tulostamisen jälkeen. Asetus kannattaa peruuttaa tulostamisen jälkeen.

1 MENU →  (Toisto) → [Määritä tulostus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Useita kuvia:

Valitsee tulostettavat kuvat.

(1) Valitse kuva ja paina kiekkopainikkeen keskiötä. Valintaruudussa näkyy ✓ -merkki. Jos haluat peruuttaa valinnan, paina keskiötä uudelleen ja poista ✓ -merkki.

(2) Tulosta muita kuvia toistamalla vaihe (1). Jos haluat valita kaikki tietyn päivämäärän tai kansion kuvat, valitse päivämäärän tai kansion valintaruutu.

(3) MENU → [OK].

Peruuta kaikki:

Tyhjentää kaikki DPOF-merkit.

Tulostusasetus:

Määrittää, tulostetaanko päivämäärä DPOF-merkkien kanssa rekisteröityihin kuviin.

- Päivämäärän sijainti tai koko (kuvan sisä- tai ulkopuolella) vaihtelee tulostimen mukaan.

Huomautus

- DPOF-merkkiä ei voi lisätä seuraaviin tiedostoihin:
 - RAW-kuvat
- Kopioiden määrää ei voi määrittää.
- Eräät tulostimet eivät tue päivämäärän tulostustoimintoa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


Kuvien kopiointi muistikortilta toiselle (Kopioi)

Voit kopioida [Valitse toiston muisti]-toiminnolla valitussa korttipaikassa olevalta muistikortilta toisessa korttipaikassa olevaan muistikorttiin.

1 MENU → (Toisto) → [Kopioi].

Kaikki sisältö, joilla on päivämäärä tai jotka ovat parhaillaan toistettavassa kansioissa, kopioidaan toisessa korttipaikassa olevalla muistikortille.

Vihje

- Voit valita näytettävien kuvien tyylin valitsemalla MENU →  (Toisto) → [Katselutila].

Huomautus

- Jos kopioidaan ryhmässä olevia kuvia, kopioituja kuvia ei näytetä ryhmänä kohdemuistikortilla.
- Jos kopioidaan suojustuja kuvia, suojaus peruutetaan kohdemuistikortilla.
- Kopiointi voi kestää pitkään, jos kuvia on paljon. Käytä riittävän täyteen ladattua akkua.
- XAVC S -videoita voidaan kopioida vain muistikortille, joka tukee XAVC S -videoita. Kameran monitorissa näytetään ilmoitus, jos kuvia ei voi kopioida.



Aiheeseen liittyvää

- [Toistettavan muistikortin valitseminen \(Valitse toiston muisti\)](#)
- [Vaihtaminen valokuvien ja videoiden välillä \(Katselutila\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvan sieppaus

Sieppaa valitun kohtauksen videosta tallennettavaksi valokuvana. Kuvaa ensin video ja keskeytä se sitten toiston aikana, kun haluat siepata tärkeitä hetkiä, joita ei usein huomata valokuvaa otettaessa, ja tallenna ne valokuvina.


- 1 Tuo esiin video, jonka haluat siepata valokuvana.
- 2 MENU →  (Toisto) → [Kuvan sieppaus].
- 3 Toista videota ja keskeytä se.
- 4 Etsi haluamasi kohta käyttämällä hidasta toistoa eteenpäin tai taaksepäin, näyttämällä seuraavan tai edellisen ruudun ja pysäytä sitten video.
- 5 Kaappaa haluttu kohta painamalla  (Kuvan sieppaus).
Kohtausta tallennetaan valokuvana.

Aiheeseen liittyvää




- [Videoiden kuvaaminen](#)
- [Videoiden toistaminen](#)

Toistettavan kuvan suurentaminen (Suurena kuva)

Suurentaa toistettavan kuvan. Käytä tätä toimintoa, kun haluat tarkistaa kuvan tarkennuksen tms.

- 1 Tuo suurennettava kuva esiin ja paina sitten  -painiketta.**
 - Säädä zoomauskerrointa kiertämällä kiekkopainiketta. Voit siirtyä edelliseen tai seuraavaan kuvaan ja säilyttää saman zoomauskerroimen kiertämällä etu-/takapainiketta.
 - Näkymä lähennetään siihen kuvan osaan, johon kamera tarkensi kuvauksen aikana. Jos tarkennuksen sijaintitietoja ei saada, kamera lähentää kuvan keskelle.
- 2 Valitse suurennettava osa painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/oikeaa/vasenta puolta.**
- 3 Poistu toistozoomauksesta painamalla MENU-painiketta tai kiekkopainikkeen keskiötä.**

Vihje

- Voit suurentaa toistettavan kuvan myös käyttämällä MENU-valikkoa.
- Voit muuttaa alkusuurennusta ja suurennettujen kuvien alkusijaintia valitsemalla MENU →  (Toisto) → [ Suurena alk. suur.] tai [ Suurena alk. sij.].
- Voit suurentaa kuvaa myös kaksoisnapauttamalla monitoria. Lisäksi voit vetää ja siirtää suurennettua sijaintia monitorissa. Valitse [Kosketustoiminto]-asetukseksi [Käytössä] etukätein.

Huomautus

- Videoita ei voi suurentaa.

Aiheeseen liittyvää

- [Kosketustoiminto](#)
- [Suurena alk. suur.](#)
- [Suurena alk. sij.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Suurena alk. suur.

Asettaa alkusuurennuskertoimen, kun toistetaan suurennettuja kuvia.

1 MENU →  (Toisto) → [ Suurena alk. suur.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vakiosuurennus:

Näyttää kuvan vakiosuurennuksella.

Edellinen suurennus:

Näyttää kuvan edellisellä suurennuksella. Edellinen suurennus säilytetään, vaikka toistozoomaustilasta poistuttaisiin.


Aiheeseen liittyvää

- [Toistettavan kuvan suurentaminen \(Suurena kuva\)](#)
- [Suurena alk. sij.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Suurena alk. sij.

Asettaa alkuasennon, kun kuvaa suurennetaan toiston aikana.

1 MENU →  (Toisto) → [ Suurena alk. sij.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Tarkennettu sijainti:

Suurentaa kuvaa tarkennuspisteestä kuvauksen aikana.

Keskikohta:

Suurentaa kuvaa näytön keskeltä.

Aiheeseen liittyvää

- [Toistettavan kuvan suurentaminen \(Suurena kuva\)](#)
- [Suurena alk. suur.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvien toistaminen diaesitystä käyttämällä (Kuvaesitys)

Toistaa kuvia automaattisesti jatkuvasti.

- 1 MENU →  (Toisto) → [Kuvaesitys] → haluttu asetus.
- 2 Valitse [Syötä].

Valikkokohteen tiedot

Toisto:

Valitse [Käytössä], niin kuvia toistetaan jatkuvana silmukkana, tai [Ei käytössä], niin tuote poistuu diaesityksestä, kun kaikki kuvat on toistettu kerran.

Väli:

Valitse kuvien näyttöväli seuraavista: [1 sekunti], [3 sekuntia], [5 sekuntia], [10 sekuntia] tai [30 sekuntia].

Diaesityksen lopettaminen kesken toiston

Lopeta diaesitys painamalla MENU-painiketta. Diaesitystä ei voi keskeyttää.

Vihje

- Jos haluat näyttää toiston aikana seuraavan/edellisen kuvan, paina kiekkopainikkeen oikeaa/vasenta puolta.
- Diaesitys voidaan aktivoida vain, kun [Katselutila]-asetukseksi on valittu [Pvm. -näkyvä] tai [Kansionäkymä (valok.)].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Toistettavan muistikortin valitseminen (Valitse toiston muisti)

Valitsee toistettavan muistikorttipaikan.

1 MENU →  (Toisto) → [Valitse toiston muisti] → haluttu paikka.

Valikkokohteen tiedot

Paikka 1:

Valitsee paikan 1.

Paikka 2:

Valitsee paikan 2.

Huomautus

- Mitään kuvia ei toisteta, jos valitussa paikassa ei ole muistikorttia. Valitse paikka, johon on asetettu muistikortti.
- Kun valitaan [Pvm. -näkyvä] kohdassa [Katselutila], kamera toistaa muistikortilta vain kuvat, jotka on valittu [Valitse toiston muisti]-toiminnolla.


Aiheeseen liittyvää

- [Vaihtaminen valokuvien ja videoiden välillä \(Katselutila\)](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennusm. etusij.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Vaihtaminen valokuvien ja videoiden välillä (Katselutila)

Asettaa katselutilan (kuvan näyttötavan).

1 MENU →  (Toisto) → [Katselutila] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

 **Pvm. -näkyvä:**

Näyttää kuvat päivämäärän mukaan.

 **Kansionäkymä (valok.):**

Näyttää vain valokuvat.

 **AVCHD AVCHD-näkyvä:**

Näyttää vain AVCHD -muotoiset videot.

 **XAVC S HD-näkyvä:**

Näyttää vain XAVC S HD -muotoiset videot.


 **XAVC S 4K-näkyvä:**

Näyttää vain XAVC S 4K -muotoiset videot.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvien toistaminen kuvahakemistonäytössä (Hakemistonäyttö)

Voit näyttää useita kuvia kerralla toistotilassa.

- 1 Paina painiketta  (Hakemistonäyttö) kuvan toiston aikana.
- 2 Valitse kuva painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/oikeaa/vasenta puolta tai kiertämällä sitä.

Näytettävien kuvien määrän muuttaminen

MENU →  (Toisto) → [Hakemistonäyttö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

9 kuvaa/25 kuvaa

Yhden kuvan toistoon palaaminen

Valitse haluamasi kuva ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä.

Halutun kuvan näyttäminen nopeasti

Valitse kuvahakemistonäytön vasemmalla puolella oleva palkki kiekkopainikkeella ja paina sitten kiekkopainikkeen ylä-/alapuolta. Kun palkkia valitaan, voit näyttää kalenterinäytön tai kansion valintänäytön painamalla keskiötä. Lisäksi voit vaihtaa näkymätilaa valitsemalla kuvakkeen.

Aiheeseen liittyvää

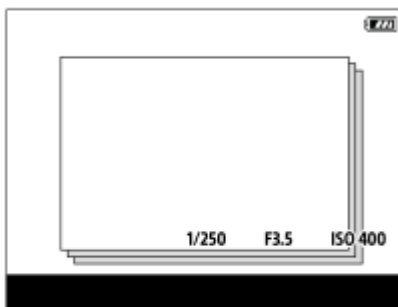
- [Vaihtaminen valokuvien ja videoiden välillä \(Katselutila\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Näytä ryhmänä

Määrittää, näytetäänkö jatkuvasti otetut kuvat tai intervallikuvausta käyttäen otetut kuvat ryhmänä.

1 MENU →  (Toisto) → [Näytä ryhmänä] → haluttu asetus.



Valikkokohteen tiedot


Käytössä:

Näyttää kuvat ryhmänä.

Ei käytössä:

Ei näytä kuvia ryhmänä.

Vihje

- Seuraavat kuvat ryhmitellään.
 - Kuvat, jotka on otettu [Kuvanottotapa]-asetuksella [Jatkuva kuvaus] (Jatkuvasti kuvattujen kuvien yhdestä sarjasta, joka on otettu jatkuvan kuvauksen aikana pitämällä suljinpainike painettuna, tulee yksi ryhmä.)
 - Kuvat, jotka on otettu [Interv.kuvaustoim.]-asetuksella (Yhden intervalli-istunnon aikana otetuista kuvista tulee yksi ryhmä.)
- Kuvahakemistonäytössä ryhmän päällä näkyy .

Huomautus

- Kuvia voidaan näyttää ja ryhmitellä vain, kun [Katselutila]-asetukseksi on valittu [Pvm. -näkyvä]. Kun asetukseksi ei ole valittu [Pvm. -näkyvä], kuvia ei voi ryhmitellä ja näyttää, vaikka [Näytä ryhmänä] -asetukseksi olisi valittu [Käytössä].
- Jos ryhmä poistetaan, kaikki ryhmässä olevat kuvat poistetaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Jatkuva kuvaus](#)
- [Interv.kuvaustoim.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tallennettujen kuvien kiertäminen automaattisesti (Näytön kääntö)

Valitsee suunnan, kun toistetaan tallennettuja kuvia.

1 MENU →  (Toisto) → [Näytön kääntö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Automaattinen:

Kun kameraa kierretään, näytetty kuva kiertyy automaattisesti tunnistamalla kameran suunnan.

Manuaalinen:

Pystysuunnassa otettu kuva näytetään pystysuunnassa. Jos kuvan suunta on asetettu käyttämällä toimintoa [Käännä], kuva näytetään sen mukaisesti.

Ei käytössä:

Kuvat näytetään aina vaakasuunnassa.


Aiheeseen liittyvää

- [Kuvan kiertäminen \(Käännä\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvasta toiseen hyppimisen asettaminen (Kuvahypyn asetukset)

Määrittää, mitä valitsinta ja menetelmää käytetään kuvasta toiseen hyppimiseen toiston aikana. Voit etsiä suojatut kuvat tai kuvat, joille on asetettu tietty luokitus, nopeasti.

1 MENU →  (Toisto) → [Kuvahypyn asetukset] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Valitse Valitsin:

Valitsee valitsimen, jolla hypätään kuvasta toiseen.

Kuvahypyn tapa:

Määrittää kuvahypyllä toistettavien kuvien tyylin.

Huomautus

- [Kuvahypyn asetukset] on käytettävissä vain, kun [Katselutila]-asetuksena on [Pvm. -näkyvä]. Jos [Katselutila]-asetuksena ei ole [Pvm. -näkyvä], kamera toistaa aina jokaisen kuvan hyppimättä, kun käytetään kohdassa [Valitse Valitsin] valittua valitsinta.
- Kuvahyppy-toimintoa käytettäessä videotiedostot ohitetaan aina.

Aiheeseen liittyvää

- [Luokitus](#)
- [Kuvien suojaaminen \(Suoja\)](#)



Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Jatk. toisto interv.

Toistaa jatkuvasti intervallikuvauksella otettuja kuvia.



Voit luoda videoita intervallikuvauksella tuotetuista valokuvista käyttämällä Imaging Edge -tietokoneohjelmistoa. Et voi luoda videoita kamerassa olevista valokuvista.

Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi.

1 MENU →  (Toisto) → [Jatk. toisto  interv.].

2 Valitse kuvaryhmä, jonka haluat toistaa, ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä.

Vihje

- Voit käynnistää jatkuvan toiston toistonäytössä painamalla alapainiketta, kun jokin ryhmän kuva on näkyvässä.
- Voit jatkaa toistoa tai keskeyttää sen painamalla alapainiketta toiston aikana.
- Voit muuttaa toistonopeutta kiertämällä etupainiketta, takapainiketta tai kiekkopainiketta toiston aikana. Voit muuttaa toistonopeutta myös valitsemalla MENU →  (Toisto) → [Toistonop.  interv.].
- Voit toistaa jatkuvasti myös jatkuvalla kuvauksella otettuja kuvia.

Aiheeseen liittyvää

- [Interv.kuvaustoim.](#)
- [Toistonop. interv.](#)
- [Imaging Edge](#)
- [Versio](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


Toistonop. interv.

Asettaa valokuvien toistonopeuden [Jatk. toisto  interv.] -toiminnon aikana.

Tätä toimintoa voidaan käyttää, kun kameran järjestelmäohjelmiston (laiteohjelmiston) versio on 3.00 tai uudempi.

1 MENU →  (Toisto) → [Toistonop.  interv.] → haluttu asetus.

Vihje

- Voit muuttaa toistonopeutta myös kiertämällä etupainiketta, takapainiketta tai kiekkopainiketta [Jatk. toisto  interv.] -toiminnon aikana.

Aiheeseen liittyvää

- [Jatk. toisto interv.](#)
- [Versio](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Näytön kirkkaus

Säädä näytön kirkkautta.

1 MENU →  (Asetus) → [Näytön kirkkaus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Manuaalinen:

Säätää kirkkautta alueella -2 – +2.

Aurink. sää:

Säätää kirkkauden ulkokuvaolosuhteiden mukaiseksi.

Huomautus

- [Aurink. sää] -asetus on liian kirkas sisällä kuvaamista varten. Valitse [Näytön kirkkaus] -asetukseksi [Manuaalinen] sisällä kuvaamista varten.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Etsimen kirkkaus

Elektronista tähtäintä käytettäessä tuote säättää sen kirkkautta ympäristön mukaan.

1 MENU →  (Asetus) → [Etsimen kirkkaus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Automaattinen:

Säätää kirkkautta automaattisesti.

Manuaalinen:

Valitsee elektronisen tähtäimen kirkkauden alueella -2 – +2.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Etsimen värilämpöt.

Säätää sähköisen etsimen värilämpötilaa.

1 MENU →  (Asetus) → [Etsimen värilämpöt.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

-2 – +2:

Kun valitaan "–", etsimen näytön värit muuttuvat lämpimämmiksi, ja kun valitaan "+", ne muuttuvat kylmemmiksi.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Gammanäyttöapu

Videoita, joissa on S-Log-gamma, on tarkoitus käsitellä kuvauksen jälkeen laajan dynaamisen alueen hyödyntämiseksi. Videot, joilla on HLG-gamma, oletetaan näytettäväksi HDR-yhteensopivissa monitoreissa. Tästä syystä ne näytetään pienellä kontrastilla kuvauksen aikana, ja niiden tarkkailu voi olla vaikeaa. Asetuksen [Gammanäyttöapu] avulla voidaan kuitenkin tuottaa normaalia gammaa vastaava kontrasti. Lisäksi asetusta [Gammanäyttöapu] voidaan käyttää myös, kun toistetaan videoita kameran monitorissa/etsimessä.

1 MENU →  (Asetus) → [Gammanäyttöapu].

2 Valitse haluamasi asetus käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/alapuolta.

Valikkokohteen tiedot

Assist OFF **Ei käytössä:**

Ei käytä asetusta [Gammanäyttöapu].

Assist AUTO **Automaattinen:**

Näyttää videot [S-Log2→709(800%)]-tehosteella, kun kohdassa [Kuvaprofiili] asetettu gamma on [S-Log2], ja [S-Log3→709(800%)]-tehosteella, kun gammaksi on asetettu [S-Log3]. Näyttää videot [HLG(BT.2020)]-tehosteella, kun kohdassa [Kuvaprofiili] asetettu gamma on [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3] ja [Väritila]-asetukseksi on valittu [BT.2020].

Näyttää videot [HLG(709)]-tehosteella, kun kohdassa [Kuvaprofiili] asetettu gamma on [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3] ja [Väritila]-asetukseksi on valittu [709].

Assist S-Log2 **S-Log2→709(800%):**

Näyttää videot S-Log2-gammalla, joka tuottaa ITU709 (800%) -vastaavan kontrastin.

Assist S-Log3 **S-Log3→709(800%):**

Näyttää videot S-Log3-gammalla, joka tuottaa ITU709 (800%) -vastaavan kontrastin.

Assist HLG 2020 **HLG(BT.2020):**

Näyttää videoita, kun monitorin tai etsimen kuvanlaatu on säädetty lähes samanlaiseksi kuin silloin, kun videot näytetään [HLG(BT.2020)]-yhteensopivassa monitorissa.

Assist HLG 709 **HLG(709):**

Näyttää videoita, kun monitorin tai etsimen kuvanlaatu on säädetty lähes samanlaiseksi kuin silloin, kun videot näytetään [HLG(709)]-yhteensopivassa monitorissa.

Huomautus

- Videot, joiden muoto on XAVC S 4K tai XAVC S HD ja gamma on [HLG], [HLG1], [HLG2] tai [HLG3], näytetään [HLG(BT.2020)]-tehosteen tai [HLG(709)]-tehosteen kanssa videon gamma-arvon ja väritilan mukaan. Muissa tilanteissa videot näytetään kohdan [Kuvaprofiili] gamma-asetuksen ja väritila-asetuksen mukaisesti.
- Asetusta [Gammanäyttöapu] ei käytetä videoissa, kun niitä näytetään kameraan liitettyssä TV:ssä tai monitorissa.

Aiheeseen liittyvää

- [Kuvaprofiili](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Äänenvoimakkuus

Määrittää videotoiston äänenvoimakkuuden.

1 MENU →  (Asetus) → [Äänenvoimakkuus] → haluttu asetus.

Äänenvoimakkuuden säätäminen toiston aikana

Tuo käyttöpaneeli esiin painamalla kiekkopainikkeen alaosaa videotoiston aikana ja säädä sitten äänenvoimakkuutta. Voit säätää äänenvoimakkuutta samalla, kun kuuntelet ääntä.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Poiston vahvist

Voit määrittää, valitaanko poiston vahvistusnäytön oletusarvoksi [Poista] vai [Peruuta].

1 MENU →  (Asetus) → [Poiston vahvist] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

"Poista" ensin:

[Poista] valitaan oletusasetukseksi.


"Peruuta" ensin:

[Peruuta] valitaan oletusasetukseksi.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Näyttölaatu

Voit vaihtaa näytön laatua.

1 MENU →  (Asetus) → [Näyttölaatu] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Korkea:

Näyttää korkealla laadulla.

Normaali:

Näyttää vakiolaadulla.

Huomautus

- Asetuksella [Korkea] akun kulutus on suurempi kuin asetuksella [Normaali].
- Kun kameran lämpötila kohoaa, asetukseksi voi lukittua [Normaali].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Virrans. aloitusaika

Asettaa aikavälin, jonka jälkeen siirrytään automaattisesti virransäästötilaan, kun ei suoriteta toimenpiteitä, jotta estetään akun tyhjentymisen. Voit palata kuvaustilaan esimerkiksi painamalla suljinpainikkeen puoliväliin.

1 MENU →  (Asetus) → [Virrans. aloitusaika] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

30 minuuttia/5 minuuttia/2 minuuttia/1 minuutti/10 sekuntia

Huomautus

- Sammuta tuotteen virta, kun et käytä sitä pitkään aikaan.
- Virransäästötoiminto ei aktivoidu, kun virtaa syötetään USB:n kautta, kun toistetaan diaesityksiä, kun tallennetaan videoita tai kun tuote on liitetty tietokoneeseen tai televisioon.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Autom. samm.lämpö

Asettaa kameran lämpötilan, jossa se sammuu automaattisesti kuvauksen aikana. Kun asetukseksi valitaan [Korkea], voit jatkaa kuvaamista, vaikka kameran lämpötila nousisi normaalia korkeammaksi.

1 MENU →  (Asetus) → [Autom. samm.lämpö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vakio:

Asettaa vakiolämpötilan, jossa kamera sammuu.

Korkea:

Asettaa lämpötilan, jossa kamera sammuu, korkeammaksi kuin [Vakio].

Huomattavaa, kun [Autom. samm.lämpö] -asetukseksi on valittu [Korkea]

- Älä kuvaa, kun pidät kameraa kädessä. Käytä jalustaa.
- Kameran käyttäminen pitkään pitämällä sitä kädessä voi aiheuttaa alhaisen lämpötilan palovammoja.

Videoiden jatkuva tallennusaika, kun [Autom. samm.lämpö] -asetukseksi on valittu [Korkea]

Jatkuvaan videotallennukseen käytettävissä oleva aika on seuraava, kun kamera aloittaa tallennuksen oletusasetuksilla sen jälkeen, kun virta on katkaistu hetkeksi. Seuraavat arvot ilmoittavat jatkuvan ajan tallennuksen aloittamisesta siihen asti, kun kamera pysäyttää tallennuksen.

Ympäristön lämpötila: 20 °C

Videoiden (HD) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia

Videoiden (4K) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia

Ympäristön lämpötila: 30 °C

Videoiden (HD) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia

Videoiden (4K) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia

Ympäristön lämpötila: 40 °C

Videoiden (HD) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia

Videoiden (4K) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia

HD: XAVC S HD (60p 50M/50p 50M, kun kameraa ei ole liitetty Wi-Fi-verkon kautta)

4K: XAVC S 4K (24p 60M/25p 60M, kun kameraa ei ole liitetty Wi-Fi-verkon kautta)

Huomautus

- Vaikka [Autom. samm.lämpö] -asetukseksi olisi valittu [Korkea], videoiden tallennusaika ei välttämättä muutu olosuhteiden tai kameran lämpötilan takia.


Aiheeseen liittyvää

- [Videoiden tallennusaika](#)



Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

NTSC/PAL-valitsin

Toistaa tuotteella tallennettuja videoita NTSC/PAL-järjestelmän TV:ssä.

1 MENU →  (Asetus) → [NTSC/PAL-valitsin] → [Syötä]


Huomautus

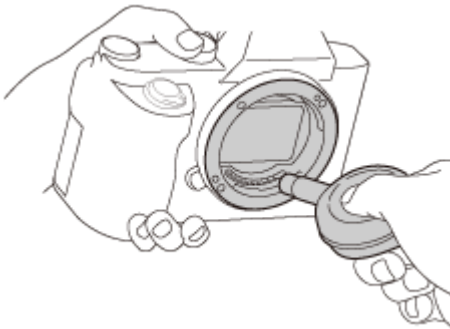
- Jos asetetaan aiemmin eri videojärjestelmällä alustettu muistikortti, esiin tulee ilmoitus siitä, että kortti täytyy alustaa uudelleen. Jos haluat tallentaa käyttämällä eri järjestelmää, alusta muistikortti uudelleen tai käytä toista muistikorttia.
- Kun suoritetaan [NTSC/PAL-valitsin], ja asetukseksi vaihdetaan muu kuin oletus, aloitusnäyttöön tulee ilmoitus "Laite toimii NTSC-tilassa." tai "Laite toimii PAL-tilassa."
- Kun [NTSC/PAL-valitsin] on PAL-asennossa, kameran etsin tai monitori tai HDMI-liitetyn laitteen näyttö voi pimentyä hetkeksi seuraavissa tilanteissa. Tämä ei ole vika.
 - Kun videon tallennus aloitetaan tai lopetetaan, kun kuvaustilaksi on valittu muu kuin  (Video) tai **S&Q**.
 - Kun vaihdetaan kuvaustilasta  (Video) tai **S&Q** toiseen tilaan.
 - Kun toistetaan videota ensimmäistä kertaa, kun on siirrytty toistotilaan.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Puhdistustila

Jos kameran sisään päässyt pöly tai lika kiinnittyy kuva-anturin (osa, joka muuntaa valon sähköiseksi signaaliksi) päälle, se voi näkyä kuvissa tummina pisteinä joissakin kuvausympäristöissä. Jos näin tapahtuu, puhdista kuva-anturi noudattamalla alla olevia ohjeita.

- 1 Varmista, että akku on latautunut riittävästi.**
- 2 MENU →  (Asetus) → [Puhdistustila] → [Syötä].**
Kuva-anturi ravistaa pölyn pois tärisemällä hieman.
- 3 Sammuta tuote noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.**
- 4 Irrota objektiivi.**
- 5 Puhdista kuva-anturin pinta ja sen ympäristö puhaltimella.**




- 6 Kiinnitä objektiivi.**

Vihje

- Tietoja kuva-anturin pölyn määrän tarkistamisesta ja lisätietoja puhdistusmenetelmistä on seuraavassa osoitteessa.
<http://support.d-imaging.sony.co.jp/www/support/ilc/sensor/index.php>

Huomautus

- Puhdista kuva-anturi nopeasti.
- Tuotteen mukana ei toimiteta puhallinta. Käytä tavallista puhallinta.
- Varmista ennen puhdistuksen suorittamista, että akun jäljellä oleva varaus on vähintään  (3 akkukuvaketta jäljellä). Verkkolaitteen (mukana) käyttämistä suositellaan.
- Älä käytä spray-tyyppistä puhallinta, koska se voi roiskuttaa vesipisaroita kameran rungon sisään.
- Älä työnnä puhaltimen kärkeä sisään objektiivin kiinnitysalueen ohi, jotta puhaltimen kärki ei kosketa kuva-anturia.
- Pidä kameraa etupuoli hieman alaspäin, jotta pöly putoaa ulos.

- Älä altista tuotetta iskuille puhdistuksen aikana.
- Älä puhalla kuva-anturiin liian lujaa, kun puhdistat sitä puhaltimella. Jos anturiin puhalletaan liian lujaa, tuotteen sisäosat voivat vaurioitua.
- Jos pölyä on jäljellä myös sen jälkeen, kun tuote on puhdistettu ohjeiden mukaisesti, ota yhteys huoltoon.

Aiheeseen liittyvää

- [Vianmääritys](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kosketustoiminto

Valitsee, aktivoidaanko kosketustoiminnot monitorissa.

1 MENU →  (Asetus) → [Kosketustoiminto] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Aktivoi kosketustoiminnon.

Ei käytössä:

Poistaa kosketustoiminnon käytöstä.

Aiheeseen liittyvää

- [Kosketustarkennus](#)
- [Kosketuslevy-aset.](#)
- [Kosketusnäyt./-levy](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kosketusnäyt./-levy

Monitorin kanssa kuvattaessa käytettäviä kosketustoimintoja kutsutaan kosketusnäyttötoiminnoiksi, ja etsimen kanssa kuvattaessa käytettäviä kosketustoimintoja kutsutaan kosketuslevytoiminnoiksi. Voit valita, aktivoitaanko kosketuspaneelitoiminnot vai kosketuslevytoiminnot.

1 MENU →  (Asetus) → [Kosketusnäyt./-levy] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Kosk.näyttö + -levy:

Aktivoi sekä kosketusnäyttötoiminnot kuvattaessa monitorin kanssa että kosketuslevytoiminnot kuvattaessa etsimen kanssa.

Vain kosketusnäyttö:

Aktivoi vain kosketusnäyttötoiminnot, kun kuvataan monitorin kanssa.

Vain kosketuslevy:

Aktivoi vain kosketuslevytoiminnot, kun kuvataan etsimen kanssa.

Aiheeseen liittyvää

- [Kosketustoiminto](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kosketuslevy-aset.

Kosketuslevytoimintoihin liittyviä asetuksia voidaan säätää etsinkuvauksen aikana.

1 MENU →  (Asetus) → [Kosketuslevy-aset.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Toiminta pystyasen.:

Määrittää, otetaanko kosketuslevytoiminnot käyttöön etsinkuvauksen aikana pystyasennossa. Voit estää pystysuuntaisen kuvauksen aikana virheelliset toiminnot, joiden syynä on monitoria koskettava nenä tms.

Kosketussijaintitila:

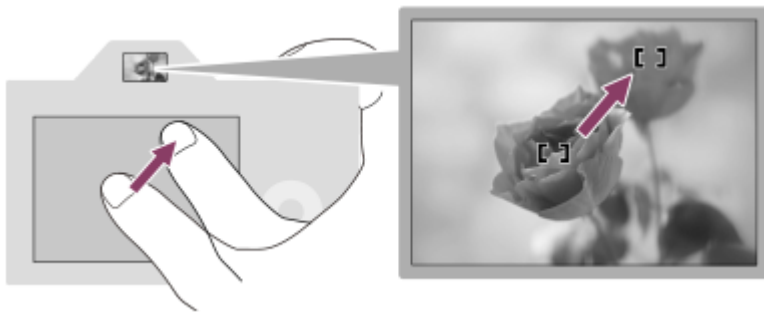
Määrittää, siirretäänkö tarkennuskehys näytössä koskettuun kohtaan ([Absol. sijainti]) vai siirretäänkö tarkennuskehys haluttuun kohtaan vetämissuunnan ja liikkeen määrän perusteella ([Suhteellinen sijainti]).

Toiminta-alue:

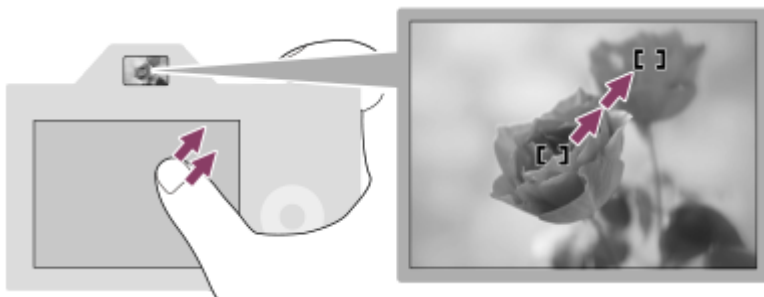
Määrittää kosketuslevytoimintoihin käytettävän alueen. Toimintoihin käytettävää aluetta rajoittamalla voidaan estää virheelliset toiminnot, joiden syynä on monitoria koskettava nenä tms.

Kosketussijaintitila

Jos valitaan [Absol. sijainti], tarkennuskehys voidaan siirtää kaukana olevaan sijaintiin nopeammin, koska tarkennuskehysten sijainti voidaan määrittää suoraan kosketustoiminnoilla.



Jos valitaan [Suhteellinen sijainti], kosketuslevyä voidaan käyttää sieltä, mistä se on helpointa, ilman että sormea täytyy liikuttaa laajalla alueella.




Vihje

- Kosketuslevytoiminnoissa, kun [Kosketussijaintitila]-asetukseksi on valittu [Absol. sijainti], kohdassa [Toiminta-alue] määritettyä aluetta kohdellaan koko näyttönä.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Esittelytila

[Esittelytila]-toiminto näyttää muistikortille tallennetut videot automaattisesti (esittely), kun kameraa ei ole käytetty tiettyyn aikaan. Valitse normaalisti [Ei käytössä].

1 MENU →  (Asetus) → [Esittelytila] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Videon esittelytoiminto käynnistyy automaattisesti, jos tuotetta ei käytetä noin yhteen minuuttiin. Vain suojattuja AVCHD-videoita voidaan toistaa.

Aseta näkymätilaksi [AVCHD-näkymä] ja suojaa videotiedosto, jolla on vanhin tallennuspäivämäärä ja -aika.

Ei käytössä:

Ei näytä esittelyä.

Huomautus

- Voit käyttää tätä toimintoa vain, kun tuote saa virtaa verkkolaitteesta (mukana).
- Jos muistikortilla ei ole suojattuja AVCHD-videoita, [Käytössä]-asetusta ei voi valita.
- [Esittelytila] näyttää aina muistikorttipaikassa 1 olevalla muistikortilla olevia videoita.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

TC/UB-asetukset

Aikakoodi- (TC) ja käyttäjän bitti (UB) -tiedot voidaan tallentaa videoihin liitettynä datana.

1 MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → asetusarvo, jota haluat muuttaa.

Valikkokohteen tiedot

TC/UB-näyttöasetus:

Määrittää laskurin, aikakoodin ja käyttäjän bitin näytön.

TC Preset:

Määrittää aikakoodin.

UB Preset:

Määrittää käyttäjän bitin.

TC Format:

Määrittää aikakoodin tallennusmenetelmän. (Vain, kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu NTSC.)

TC Run:

Määrittää aikakoodin laskentamuodon.


TC Make:

Määrittää aikakoodin tallennusmuodon tallennusvälineessä.



UB Time Rec:

Määrittää, tallennetaanko aika käyttäjän bittinä.


Aikakoodin asettaminen (TC Preset)

- MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → [TC Preset].
- Kierrä kiekkopainiketta ja valitse kaksi ensimmäistä numeroa.
 - Aikakoodi voidaan asettaa seuraavalle alueelle.
Kun [60i] on valittu: 00:00:00:00 – 23:59:59:29
 - * Kun [24p] on valittu, voit valita aikakoodin kaksi viimeistä numeroa neljän kerrannaisina 0–23 ruutuun.
Kun [50i] on valittu: 00:00:00:00 – 23:59:59:24
- Aseta muut numerot samalla tavalla kuin vaiheessa 2 ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä.



Aikakoodin nollaaminen

- MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → [TC Preset].
 - Nollaa aikakoodi (00:00:00:00) painamalla  (Poista) -painiketta.
- Aikakoodi (00:00:00:00) voidaan nollata myös käyttämällä RMT-VP1K-kaukolaukaisinta (myydään erikseen).

Käyttäjän bitin asettaminen (UB Preset)

- MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → [UB Preset].
- Kierrä kiekkopainiketta ja valitse kaksi ensimmäistä numeroa.
- Aseta muut numerot samalla tavalla kuin vaiheessa 2 ja paina sitten kiekkopainikkeen keskiötä.

Käyttäjän bitin nollaaminen

- MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → [UB Preset].
- Nollaa käyttäjän bitti (00 00 00 00) painamalla  (Poista) -painiketta.

Aikakoodin tallennusmenetelmän valitseminen (TC Format ^{*1})

1. MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → [TC Format].

DF:

Tallentaa aikakoodin Drop Frame^{*2}-muodossa.

NDF:


Tallentaa aikakoodin Non-Drop Frame -muodossa.

*1 Vain kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu NTSC.

*2 Aikakoodi perustuu 30 ruutuun sekunnissa. Todellisen ajan ja aikakoodin välille syntyy kuitenkin ero pitkään kestävä tallennuksen aikana, koska NTSC-kuvasignaalin ruututaajuus on noin 29,97 ruutua sekunnissa. Drop Frame korjaa tämän eron ja tekee aikakoodista ja todellisesta ajasta yhtenevät. Drop Frame poistaa kaksi ensimmäistä ruudun numeroa joka minuutti paitsi joka kymmenes minuutti. Aikakoodi ilman tätä korjausta on Non-Drop Frame.

- Asetukseksi lukitaan [NDF], kun tallennetaan 4K/24p- tai 1080/24p-muodossa.

Aikakoodin laskentamuodon valitseminen (TC Run)

1. MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → [TC Run].

Rec Run:

Määrittää aikakoodin askeltilan etenemään vain tallennuksen aikana. Aikakoodi tallennetaan järjestyksessä edellisen tallennuksen viimeisestä aikakoodista alkaen.

Free Run:

Määrittää aikakoodin askeltilan etenemään milloin vain kameran toiminnasta riippumatta.

- Aikakoodia ei välttämättä tallenneta järjestyksessä seuraavissa tilanteissa, vaikka aikakoodi etenee [Rec Run] -tilassa.
 - Kun tallennusmuotoa vaihdetaan.
 - Kun tallennusväline poistetaan.







Aikakoodin tallennustavan valitseminen (TC Make)

1. MENU →  (Asetus) → [TC/UB-asetukset] → [TC Make].

Preset:

Tallentaa juuri asetetun aikakoodin tallennusvälineeseen.

Regenerate:

Lukee edellisen tallennuksen viimeisen aikakoodin tallennusvälineestä ja tallentaa uuden aikakoodin viimeisen aikakoodin jatkoksi. Aikakoodi luetaan paikassa 1 olevalta muistikortilta, kun [Tallennustila]-asetukseksi kohdassa [Tallennusmuistiaset.] on valittu [Tal. molem. ()] tai [Tal. molem. ( / )]. Aikakoodi luetaan muistikortilta, jolle videot tallennetaan, kun [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Normaali], [Tal. molem. ()], [Lajitt. (RAW/JPEG)], [Lajitt. (JPEG/RAW)] tai [Lajitt. ( / )]. Aikakoodi etenee [Rec Run] -tilassa [TC Run] -asetuksesta riippumatta.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

IR-kaukosäädin

Voit käyttää tätä tuotetta ja ottaa kuvia käyttämällä SHUTTER-painiketta, 2SEC-painiketta (2 sekunnin viiveellä toimiva suljin) tai START/STOP-painiketta (tai videopainiketta (vain RMT-DSLR2)) langattomalla kaukolaukaisimella RMT-DSLR1 (myydään erikseen) tai RMT-DSLR2 (myydään erikseen). Lisätietoja on myös infrapunakaukosäätimen mukana tulleissa käyttöohjeissa.

1 MENU →  (Asetus) → [IR-kaukosäädin] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Infrapunakaukosäätimen käyttö sallitaan.

Ei käytössä:

Infrapunakaukosäätimen käyttöä ei sallita.


Huomautus

- Objektiivi tai vastavalosuoja voi peittää signaaleja vastaanottavan infrapunakaukolaukaisinanturin. Käytä infrapunakaukosäädintä paikassa, josta signaali saavuttaa tuotteen.
- Kun [IR-kaukosäädin]-asetukseksi on valittu [Käytössä], tuote ei siirry virransäästötilaan. Määritä [Ei käytössä] infrapunakaukosäätimen käyttämisen jälkeen.
- Infrapunakaukosäädintä ei voi käyttää, kun [Bluetooth-kaukos.]-asetukseksi on valittu [Käytössä].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

HDMI-asetukset: HDMI-tarkkuus

Kun tuote liitetään HD (teräväpiirto) -televisioon käyttämällä HDMI-liittimiä ja HDMI-kaapelia (myydään erikseen), kuvien lähettämiseen televisioon voidaan valita HDMI-tarkkuus.

1 MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [HDMI-tarkkuus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Automaattinen:

Tuote tunnistaa automaattisesti teräväpiirtotelevision ja asettaa lähtötarkkuuden.

2160p/1080p:

Lähettää signaaleja 2160p/1080p-muodossa.

1080p:

Lähettää signaaleja HD-kuvanlaadulla (1080p).

1080i:


Lähettää signaaleja HD-kuvanlaadulla (1080i).


Huomautus

- Jos kuvat eivät näy oikein [Automaattinen] -asetusta käytettäessä, valitse joko [1080i], [1080p] tai [2160p/1080p] liitettävän TV:n mukaan.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

HDMI-asetukset: 24p/60p-lähtö (video) (vain 1080 60i -yhteensopivat mallit)

Voit valita HDMI-lähtömuodoksi 1080/24p tai 1080/60p, kun [ Tallennusasetus]-asetukseksi on valittu [24p 50M], [24p 60M] tai [24p 100M].

- 1 MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [HDMI-tarkkuus] → [1080p].
- 2 MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [ 24p/60p-lähtö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

60p:

Videot lähetetään muodossa 60p.

24p:

Videot lähetetään muodossa 24p.

Huomautus

- Vaiheet 1 ja 2 voidaan asettaa kummassa järjestyksessä tahansa.

Aiheeseen liittyvää

- [Tallennusasetus \(video\)](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

HDMI-asetukset: HDMI-tietonäyttö

Valitsee, näytetäänkö kuvaustiedot, kun tuote ja TV on yhdistetty HDMI-kaapelilla (myydään erikseen).

1 MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [HDMI-tietonäyttö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Näyttää kuvaustiedot televisiossa.


Tallennettu kuva ja kuvaustiedot näytetään televisiossa, eikä kameran monitorissa näy mitään.

Ei käytössä:

Ei näytä kuvaustietoja televisiossa.

Vain tallennettu kuva näytetään televisiossa, ja tallennettu kuva ja kuvaustiedot näytetään kameran monitorissa.

Huomautus

- Kun tämä tuote yhdistetään 4K-yhteensopivaan televisioon, [Ei käytössä] valitaan automaattisesti.
- Jos [ Tiedostomuoto]-asetukseksi valitaan [XAVC S 4K] ja kuvataan videoita, kun kamera on liitetty HDMI-laitteeseen, kuvia ei näytetä monitorissa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

HDMI-asetukset: TC-lähtö (video)

Määrittää, kerrostetaanko TC (aikakoodi) -tiedot lähtösignaaliin HDMI-liittimen kautta, kun signaali lähetetään muihin ammattilaitteisiin.

Tämä toiminto kerrostaa aikakooditiedot HDMI-lähtösignaaliin. Tuote lähettää aikakooditiedot digitaalisena datana, ei näytössä näkyvänä kuvana. Liitetty laite voi sitten tunnistaa aikatiedot digitaalisesta datasta.

1 MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [ TC-lähtö] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot



Käytössä:

Aikakoodi lähetetään muihin laitteisiin.

Ei käytössä:

Aikakoodia ei lähetetä muihin laitteisiin.


Huomautus

- Kun [ TC-lähtö]-asetukseksi on valittu [Käytössä], kuvaa ei välttämättä lähetetä oikein televisioon tai tallennuslaitteeseen. Valitse tällöin [ TC-lähtö]-asetukseksi [Ei käytössä].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


HDMI-asetukset: REC-ohjain (video)


Jos kamera liitetään ulkoiseen tallentimeen/soittimeen, voit kauko-ohjata tallenninta/soitinta aloittamaan/lopettamaan tallennuksen kameras avulla.

1 MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [ REC-ohjain] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:







 STBY Kamera voi lähettää tallennuskomennon ulkoiselle tallentimelle/soittimelle.

 REC Kamera lähettää tallennuskomentoa ulkoiselle tallentimelle/soittimelle.

Ei käytössä:

Kamera ei voi lähettää tallennuksen aloitus-/lopetuskomentoa ulkoiselle tallentimelle/soittimelle.


Huomautus

- Saatavana [ REC-ohjain]-yhteensopiville ulkoisille tallentimille/soittimille.
- Kun käytetään [ REC-ohjain]-toimintoa, valitse kuvaustilaksi  (Video).
- Kun [ TC-lähtö]-asetukseksi on valittu [Ei käytössä], toimintoa [ REC-ohjain] ei voi käyttää.
- Vaikka  REC olisi näkyvässä, ulkoinen tallennin/soitin ei välttämättä toimi oikein tallentimen/soittimen asetusten tai tilan mukaan. Tarkista ennen käyttöä, että ulkoinen tallennin/soitin toimii oikein.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

HDMI-asetukset: HDMI-OHJAUS

Kun tuote yhdistetään "BRAVIA" Sync -yhteensopivaan televisioon HDMI-kaapelilla (myydään erikseen), voit käyttää tuotetta suuntaamalla television kaukosäätimen televisiota kohti.

- 1 MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [HDMI-OHJAUS] → haluttu asetus.
- 2 Yhdistä tämä tuote "BRAVIA" Sync -yhteensopivaan televisioon.
TV:n tulo vaihtuu automaattisesti, ja tämän tuotteen kuvat näytetään TV:n kuvaruudussa.
- 3 Paina television kaukosäätimen SYNC MENU -painiketta.
- 4 Käytä tätä tuotetta television kaukosäätimellä.

Valikkokohteen tiedot


Käytössä:

Tuotetta voi käyttää television kaukosäätimellä.

Ei käytössä:

Tätä tuotetta ei voi käyttää television kaukosäätimellä.

Huomautus

- Jos tämä tuote yhdistetään televisioon HDMI-kaapelilla, valikkovaihtoehtoja rajoitetaan.
- [HDMI-OHJAUS] on käytettävissä vain "BRAVIA" Sync -yhteensopivan television kanssa. Lisäksi SYNC MENU -toiminnot vaihtelevat käytettävän TV:n mukaan. Lisätietoja on television mukana tulleissa käyttöohjeissa.
- Jos tuote suorittaa vääriä toimintoja television kaukosäätimen ohjaamana, kun tuote on kytketty HDMI-liitännällä jonkin toisen valmistajan televisioon, valitse MENU →  (Asetus) → [HDMI-asetukset] → [HDMI-OHJAUS] → [Ei käytössä].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

4K-lähtövalinta (video)

Voit määrittää, miten videoita tallennetaan ja HDMI-lähtö suoritetaan, kun kamera on liitetty ulkoiisiin 4K-yhteensopiviin tallennus-/toistolaitteisiin yms.

- 1 Käännä tilapyörä asentoon  (Video).
- 2 Liitä kamera haluamaasi laitteeseen HDMI-kaapelilla.
- 3 MENU →  (Asetus) → [ 4K-lähtövalinta] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Muistikortti+HDMI:

Lähettaa ulkoiseen tallennus-/toistolaitteeseen ja tallentaa kameras muistikorttiin samaan aikaan.

Vain HDMI(30p):

Lähettaa 4K-videon 30p-muodossa ulkoiseen tallennus-/toistolaitteeseen tallentamatta kameras muistikorttiin.

Vain HDMI(24p):


Lähettaa 4K-videon 24p-muodossa ulkoiseen tallennus-/toistolaitteeseen tallentamatta kameras muistikorttiin.

Vain HDMI(25p) *:

Lähettaa 4K-videon 25p-muodossa ulkoiseen tallennus-/toistolaitteeseen tallentamatta kameras muistikorttiin.

* Vain kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu PAL.

Huomautus

- Tämä kohde voidaan asettaa vain, kun kamera on videotilassa ja liitetty 4K-yhteensopivaan laitteeseen.
- Kun asetus [Vain HDMI(30p)], [Vain HDMI(24p)] tai [Vain HDMI(25p)] on valittu, asetukseksi [HDMI-tietonäyttö] tulee tilapäisesti [Ei käytössä].
- 4K-videota ei lähetetä liitettyyn 4K-yhteensopivaan laitteeseen hidastetun/nopeutetun kuvauksen aikana.
- Kun [Vain HDMI(30p)], [Vain HDMI(24p)] tai [Vain HDMI(25p)] on asetettu, laskuri ei liiku eteenpäin (todellista tallennusaikaa ei lasketa), kun videota tallennetaan ulkoisella tallennus-/toistolaitteella.
- Kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [XAVC S 4K] ja kamera liitetään HDMI:n kautta, seuraavat toiminnot eivät ole käytettävissä.
 - [Kasv./silm. etusij. AF]
 - [Kasv. etus. mon.mitt.]
 - [Keski-AF-lukitus]

Aiheeseen liittyvää

- [HDMI-asetukset: REC-ohjain \(video\)](#)
- [Tiedostomuoto \(video\)](#)
- [Tallennusasetus \(video\)](#)
- [HDMI-asetukset: HDMI-tietonäyttö](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

USB-liitäntä

Valitsee USB-liitäntämenetelmän, kun tämä tuote liitetään tietokoneeseen tms.

Valitse MENU →  (Verkko) → [Ohjaa älypuhelimel.] → [Ohjaa älypuhelimel.] → [Ei käytössä] etukäteen.

1 MENU →  (Asetus) → [USB-liitäntä] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Automaattinen:

Massamuisti- tai MTP-yhteys muodostetaan automaattisesti tietokoneen tai muiden liitettävien USB-laitteiden mukaisesti.

Massamuisti:

Massamuistiyhteys muodostetaan tuotteen ja tietokoneen sekä muiden USB-laitteiden välille.

MTP:

MTP-yhteys muodostetaan tuotteen, tietokoneen ja muiden USB-laitteiden välille.

- Muistikorttipaikassa 1 oleva muistikortti on yhteyden kohde.

Kuvaus tietokoneelle:

Käyttää Imaging Edge-toimintoa tuotteen ohjaamiseen tietokoneesta, mukaan lukien toiminnot kuten kuvaaminen ja kuvien tallennus tietokoneeseen.

Huomautus

- Yhteyden muodostaminen tämän tuotteen ja tietokoneen välille voi kestää jonkin aikaa, jos asetukseksi [USB-liitäntä] on valittu [Automaattinen].

Aiheeseen liittyvää

- [Kuvaus tietok. -aset.: Valokuvien tal.kohde](#)
- [Kuvaus tietok. -aset.: Tallenna RAW+J](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

USB LUN -asetus

Parantaa yhteensopivuutta rajoittamalla USB-liitännän toimintoja.

1 MENU →  (Asetus) → [USB LUN -asetus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Useita:

Käytä normaalisti asetusta [Useita].

Yksi:

Valitse [USB LUN -asetus] -asetukseksi [Yksi] vain, jos yhteyttä ei voi muodostaa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

USB-virtalähde

Määrittää, syötetäänkö USB-kaapelilla virtaa, kun tuote on liitetty tietokoneeseen tai USB-laitteeseen.

1 MENU →  (Asetus) → [USB-virtalähde] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Tuotteeseen syötetään virtaa USB-kaapelilla, kun tuote on liitetty tietokoneeseen tms.

Ei käytössä:

Tuotteeseen ei syötetä virtaa USB-kaapelilla, kun tuote on liitetty tietokoneeseen tms. Jos käytetään toimitettua vaihtovirtasovitinta, virtaa syötetään, vaikka [Ei käytössä] olisi valittu.

Huomautus

- Aseta tuotteeseen akku, jotta voit syöttää virtaa USB-kaapelilla.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvaus tietok. -aset.: Valokuvien tal.kohde

Määrittää, tallennetaanko valokuvat sekä kameraan että tietokoneeseen PC Remote -kuvauksen aikana. Asetus on hyödyllinen, kun halutaan tarkistaa tallennetut kuvat kamerassa poistumatta sen luota.

* PC Remote: käyttää Imaging Edge -toimintoa tuotteen ohjaamiseen tietokoneesta, mukaan lukien toiminnot kuten kuvaaminen ja kuvien tallennus tietokoneeseen.

1 MENU →  (Asetus) → [Kuvaus tietok. -aset.] → [Valokuvien tal.kohde] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vain tietokone:

Tallentaa valokuvat vain tietokoneeseen.

Tietokone+kamera:

Tallentaa valokuvat tietokoneeseen ja kameraan.

Huomautus

- PC Remote -kuvauksen aikana toiminnon [Valokuvien tal.kohde] asetuksia ei voi muuttaa. Säädä asetukset ennen kuvauksen aloittamista.
- Jos asetetaan muistikortti, jolle ei voi tallentaa, valokuvia ei voi ottaa, vaikka valittaisiin [Tietokone+kamera].
- Jos valitaan [Tietokone+kamera] eikä kameraan ole asetettu muistikorttia, suljinta ei voi vapauttaa, vaikka [Vapautus ilm. korttia]-asetukseksi olisi valittu [Ota käyttöön].
- PC Remote -kuvauksen aikana [Tallennustila]-asetukseksi kohdassa [Tallennusmuistiaset.] lukitaan [Normaali], eikä sitä voi muuttaa.
- Kun valokuvia toistetaan kameralla, PC Remotea ei voi käyttää kuvaamiseen.

Aiheeseen liittyvää

- [USB-liitäntä](#)
- [Vapautus ilm. korttia](#)
- [Kuvaus tietok. -aset.: Tallenna RAW+J](#)


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kuvaus tietok. -aset.: Tallenna RAW+J

Valitse tietokoneeseen siirrettävien kuvien tiedostotyyppi PC Remote -kuvauksessa.

Kun otetaan valokuvia käyttämällä PC Remote -sovellusta, tietokoneen sovellus ei näytä kuvaa, ennen kuin kuva on siirretty kokonaan. Kun käytetään RAW+JPEG-kuvausta, näytön käsittelynopeutta voidaan lisätä siirtämällä vain JPEG-kuvat eikä sekä RAW- että JPEG-kuvia.

* PC Remote: käyttää Imaging Edge -toimintoa tuotteen ohjaamiseen tietokoneesta, mukaan lukien toiminnot kuten kuvaaminen ja kuvien tallennus tietokoneeseen.

1 MENU →  (Asetus) → [Kuvaus tietok. -aset.] → [Tallenna RAW+J] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

RAW ja JPEG:

Siirtää sekä RAW- että JPEG-tiedostoja tietokoneeseen.


Vain JPEG:

Siirtää vain JPEG-tiedostoja tietokoneeseen.

Vain RAW:

Siirtää vain RAW-tiedostoja tietokoneeseen.

Huomautus

- [Tallenna RAW+J] -asetusta ei voi muuttaa PC Remote -kuvauksen aikana. Säädä asetus ennen kuvaamista.
- [Tallenna RAW+J] voidaan asettaa vain, kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [RAW ja JPEG].
- PC Remote -kuvauksen aikana [Tallennustila]-asetukseksi kohdassa [Tallennusmuistiaset.] lukitaan [Normaali], eikä sitä voi muuttaa.



Aiheeseen liittyvää

- [USB-liitäntä](#)
- [Tiedostomuoto \(valokuva\)](#)
- [Kuvaus tietok. -aset.: Valokuvien tal.kohde](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kieli

Valitsee kielen, jota käytetään valikkovaihtoehdoissa, varoituksissa ja ilmoituksissa.

1 MENU →  (Asetus) → [ Kieli] → haluttu kieli.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Pvm/aika-asetus

Kellon asetusnäyttö näytetään automaattisesti, kun virta kytketään tuotteeseen ensimmäisen kerran tai kun sisäinen ladattava varmistusparisto on tyhjentynyt kokonaan. Valitse tämä valikko, kun asetat päivämäärän ja kellonajan ensimmäisen kerran jälkeen.

1 MENU →  (Asetus) → [Pvm/aika-asetus] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Kesäaika:

Valitsee kesäajan [Käytössä]/[Ei käytössä].

Päivämäärä/aika:

Asettaa päivämäärän ja ajan.

Päivämäärämuoto:

Valitsee päivämäärän ja ajan näyttömuodon.


Vihje

- Kun haluat ladata sisäisen ladattavan varmistuspariston, aseta ladattu akku ja anna tuotteen olla vähintään 24 tuntia virta katkaistuna.
- Jos kellonaika nollautuu aina, kun akkua ladataan, sisäinen ladattava varmistusparisto saattaa olla kulunut loppuun. Kysy neuvoa huollosta.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Alueasetus


Asettaa alueen, jolla tuotetta käytetään.

1 MENU →  (Asetus) → [Alueasetus] → haluttu alue.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tekijänoikeustiedot

Kirjoittaa tekijänoikeustiedot valokuviin.

- 1 MENU →  (Asetus) → [Tekijänoikeustiedot] → haluttu asetus.
- 2 Kun valitaan [Aseta valokuvaaja] tai [Aseta tekijänoikeus], näyttöön ilmestyy näppäimistö. Kirjoita haluamasi nimi.

Valikkokohteen tiedot

Kirj. tekijänoik.tiedot:

Voit valita, kirjoitetaanko tekijänoikeustiedot. ([Käytössä]/[Ei käytössä])

- Jos valitaan [Käytössä],  -kuvake ilmestyy kuvausnäyttöön.

Aseta valokuvaaja:

Voit valita valokuvaajan nimen.


Aseta tekijänoikeus:

Voit valita tekijänoikeuksien haltijan nimen.

Näytä tekijänoik.tied.:

Näyttää nykyiset tekijänoikeustiedot.

Huomautus

- Voit syöttää vain aakkosnumeerisia merkkejä ja symboleja toimintoihin [Aseta valokuvaaja] ja [Aseta tekijänoikeus]. Voit syöttää enintään 46 kirjainta.
- Tekijänoikeustietoja sisältävien kuvien toiston aikana  -kuvake tulee näkyviin.
- [Tekijänoikeustiedot]-toiminnon luvattoman käytön estämiseksi muista tyhjentää [Aseta valokuvaaja]- ja [Aseta tekijänoikeus]-sarakeet ennen kamerasäätöjen tekemistä tai luovuttamista.
- Sony ei vastaa [Tekijänoikeustiedot] -tietojen käytöstä aiheutuvista ongelmista tai vahingoista.

Aiheeseen liittyvää

- [Näppäimistön käyttäminen](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Alusta

Kun käytät muistikorttia tässä kamerassa ensimmäistä kertaa, se kannattaa alustaa kameralla, jotta muistikortti toimii varmasti oikein. Huomaa, että alustaminen poistaa kaikki tiedot muistikortilta pysyvästi, eikä tietoja voi palauttaa. Tallenna arvokkaat tiedot esimerkiksi tietokoneeseen.

1 MENU →  (Asetus) → [Alusta] → haluttu muistikorttipaikka.

Huomautus

- Alustaminen poistaa pysyvästi kaikki tiedot, mukaan lukien suojatut kuvat ja rekisteröidyt asetukset (M1–M4).
- Käytön merkkivalo palaa alustamisen aikana. Älä poista muistikorttia, kun käytön merkkivalo palaa.
- Alusta muistikortti tällä kameralla. Jos alustat muistikortin tietokoneella, sitä ei ehkä voi käyttää käytettävän alustustyyppin mukaan.
- Alustaminen voi kestää muutaman minuutin muistikortin mukaan.
- Muistikorttia ei voi alustaa, jos akun varaustaso on alle 1 %.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tiedoston numero

Valitsee, miten valokuville määrätään tiedostonumerot.

1 MENU →  (Asetus) → [Tiedoston numero] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Sarja:

Tuote määrittää tiedostoille numerot järjestyksessä 9999:ään asti ilman nollausta.

Nollaa :

Tuote nolaa numerot, kun tiedosto tallennetaan uuteen kansioon, ja määrittää tiedostoille numerot alkaen numerosta 0001.

(Kun tallennuskansiossa on tiedosto, numeroksi määrätään numero, joka on suurinta numeroa yhden suurempi.)


Vihje

- Kohdan [Tiedoston numero] asetuksia käytetään sekä korttipaikkaan 1 että korttipaikkaan 2.
- Vaikka asetusta [Tallennusm. etusij.] muutettaisiin, tiedostonumerot ovat peräkkäisiä kummankin paikan muistikorteilla, jos asetukseksi [Tiedoston numero] valitaan [Sarja].

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Aseta tiedostonimi

Voit määrittää kuvattavien kuvien tiedostonimen kolme ensimmäistä merkkiä.

- 1 MENU →  (Asetus) → [Aseta tiedostonimi].
- 2 Valitse tiedostonimen syöttökenttä, niin näytönäppäimistö tulee esiin, ja syötä sitten kolme haluamaasi merkkiä.
 - Kohdan [Aseta tiedostonimi] asetuksia käytetään sekä korttipaikkaan 1 että korttipaikkaan 2.

Huomautus

- Vain isoja kirjaimia, numeroita ja alaviivoja voidaan syöttää. Alaviiva ei kuitenkaan saa olla ensimmäinen merkki.
- Asetuksen [Aseta tiedostonimi] avulla määritettyjä tiedostonimen kolmea kirjainta käytetään vain kuvissa, jotka otetaan asetuksen muuttamisen jälkeen.

Aiheeseen liittyvää

- [Näppäimistön käyttäminen](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tallennusmuistiaset.: Tallennusm. etusij.

Valitsee tallennukseen käytettävän muistikorttipaikan. [Paikka 1] on oletusasetus. Jos et aio muuttaa asetuksia ja käytät vain yhtä muistikorttia, käytä paikkaa 1.

1 MENU →  (Asetus) → [Tallennusmuistiaset.] → [Tallennusm. etusij.] → haluttu paikka.

Valikkokohteen tiedot

Paikka 1:

Valitsee paikassa 1 olevan tallennusvälineen.

Paikka 2:

Valitsee paikassa 2 olevan tallennusvälineen.

Vihje

- Jos haluat tallentaa saman kuvan kahdelle muistikortille tai lajitella tallennetut kuvat kahteen muistikorttipaikkaan kuvatyypin (valokuva/video) mukaan, käytä toimintoa [Tallennustila].

Huomautus

- Korttipaikka 2 tukee Memory Stick PRO Duo- ja SD-kortteja. Korttipaikka 1 tukee vain SD-kortteja.


Aiheeseen liittyvää

- [Muistikortit, joita voidaan käyttää](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennustila](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tallennusmuistiaset.: Tallennustila

Voit valita kuvan tallennustavan: esimerkiksi sama kuva tallennetaan samaan aikaan kahdelle muistikortille, tai erityyppiset kuvat tallennetaan eri muistikorteille.

1 MENU →  (Asetus) → [Tallennusmuistiaset.] → [Tallennustila] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Normaali:

Tallentaa kuvan kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille.

Tal. molem. ():

Tallentaa valokuvan molemmille muistikorteille ja videon kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille.

Tal. molem. ():

Tallentaa valokuvan kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille ja tallentaa videon molemmille muistikorteille.

Tal. molem. (/):

Tallentaa valokuvan ja videon molemmille muistikorteille.

Lajitt. (RAW/JPEG):

Tallentaa valokuvan RAW-muodossa kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille ja tallentaa kuvan JPEG-muodossa toiselle muistikortille. Videot tallennetaan kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille.


Lajitt. (JPEG/RAW):

Tallentaa valokuvan JPEG-muodossa kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille ja tallentaa kuvan RAW-muodossa toiselle muistikortille. Videot tallennetaan kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille.

Lajitt. (/):

Tallentaa valokuvan kohdassa [Tallennusm. etusij.] valitussa korttipaikassa olevalle muistikortille ja tallentaa videon toiselle muistikortille.

Vihje

- Vaikka [Tallennustila]-asetukseksi olisi valittu [Lajitt. (RAW/JPEG)] tai [Lajitt. (JPEG/RAW)], jos vaihtoehtoa [RAW ja JPEG] ei ole valittu kohdassa [ Tiedostomuoto], vain valitussa muodossa olevat tiedostot tallennetaan.

Aiheeseen liittyvää

- [Muistikortit, joita voidaan käyttää](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennusm. etusij.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tallennusmuistiaset.: Vaih. muistia autom.

Jos käytössä oleva muistikortti tulee täyteen tai muistikortti on jäänyt asettamatta korttipaikkaan, voit tallentaa kuvia toiselle muistikortille.

1 MENU →  (Asetus) → [Tallennusmuistiaset.] → [Vaih. muistia autom.] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Käytössä:

Kamera aloittaa automaattisesti tallentamisen toiselle muistikortille, kun käytössä oleva muistikortti tulee täyteen tai muistikortti on jäänyt asettamatta.

Ei käytössä:

Kamera ei suorita [Vaih. muistia autom.]-toimintoa.

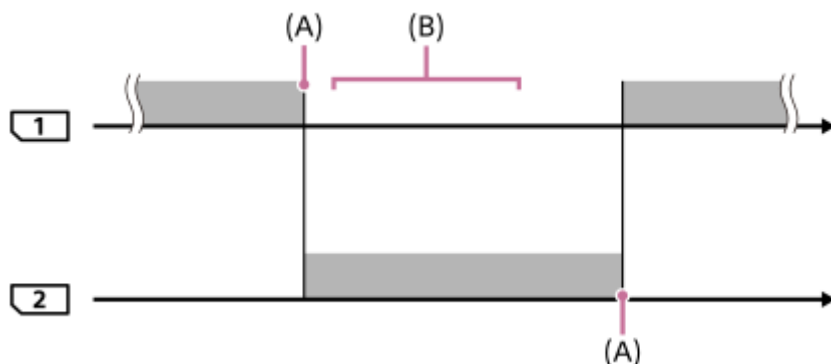
Miten kamera vaihtaa käytössä olevan muistikorttipaikan

Jos [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Normaali]:

Jos kuvia ei voi tallentaa käytössä olevalle muistikortille, [Tallennusm. etusij.] vaihtuu automaattisesti ja kuvat tallennetaan toiselle muistikortille.

Jos toinen muistikortti tulee täyteen vaihdon jälkeen, kamera aloittaa tallennuksen ensimmäiseen paikkaan uudelleen.

Esimerkki: kun [Tallennusm. etusij.] -asetukseksi on valittu [Paikka 1]







 : kuvien tallentaminen

(A): Muistikortille ei voi enää tallentaa (kapasiteetin puutteen tms. takia)



(B): Muistikortti on vaihdettu tallennuskelpoiseen korttiin.

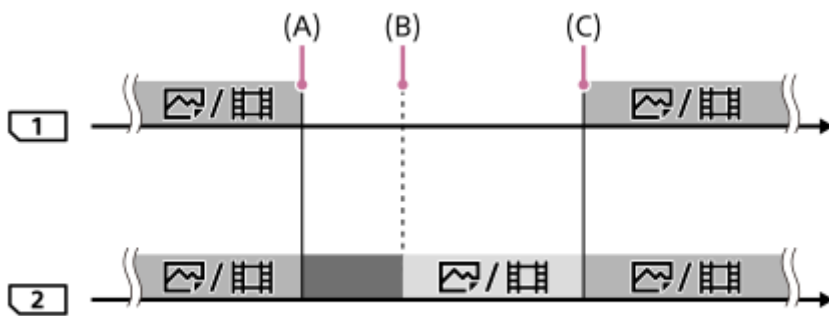
Kun sama kuva tallennetaan samaan aikaan kahdelle muistikortille:

- Valokuvien tallentaminen, kun [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Tal. molem. ()]
- Videoiden tallentaminen, kun [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Tal. molem. ()]
- Valokuvien tai videoiden tallentaminen, kun [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Tal. molem. ( / )]


Kamera lopettaa samanaikaisen tallennuksen, kun jompikumpi muistikorteista tulee täyteen. Kun täyteen tullut muistikortti poistetaan, kamera aloittaa tallentamisen toiselle muistikortille.

Kun täyteen tullut muistikortti vaihdetaan tallennuskelpoiseen muistikorttiin, kamera aloittaa samanaikaisen tallennuksen valitulla asetuksella uudelleen.

Esimerkki: kun [Tallennusm. etusij.] -asetukseksi on valittu [Paikka 1]
 ([Tallennustila]: [Tal. molem. ( / )])



 : Samanaikainen tallennus on käytettävissä.


 : Tallennus on poistettu käytöstä.

 : Samaa kuvaa ei voi tallentaa samanaikaisesti.


(A): Muistikortille ei voi enää tallentaa (kapasiteetin puutteen tms. takia)

(B): Muistikortti poistetaan.

(C): Tallennuskelpoinen muistikortti asetetaan.

- Kuvia, joita ei tallenneta samanaikaisesti (esimerkiksi valokuvat [Tal. molem. ()] -toiminnon aikana) tallennetaan edelleen toiselle muistikortille, kun käytössä oleva muistikortti tulee täyteen.
- Jos käytössä oleva muisti tulee täyteen videon tallentamisen aikana, videon tallentamista jatketaan toiselle muistikortille, kunnes käynnissä oleva tallennus päättyy.

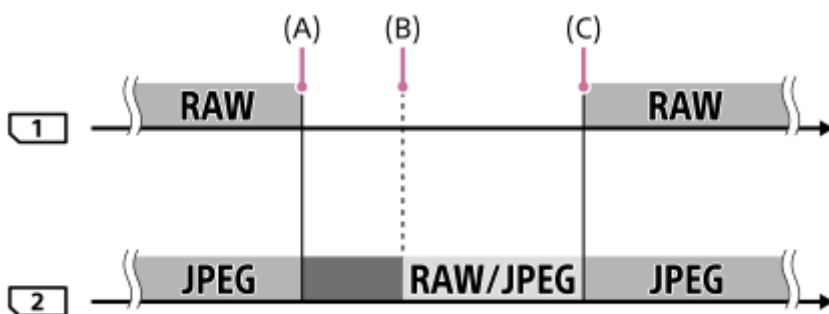
Kun tallennetaan kuvia erikseen kahdelle muistikortille RAW- ja JPEG-muodoissa:

- Kun [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Lajitt. (RAW/JPEG)] tai [Lajitt. (JPEG/RAW)] ja [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [RAW ja JPEG]


Kamera lopettaa tallennuksen, kun jompikumpi muistikorteista tulee täyteen. Kun täyteen tullut muistikortti poistetaan, kamera aloittaa sekä RAW- että JPEG-muotoisten kuvien tallentamisen toiselle muistikortille.


Kun täyteen tullut muistikortti vaihdetaan tallennuskelpoiseen muistikorttiin, kamera aloittaa kahden kuvatyypin tallennuksen erikseen valitulla asetuksella uudelleen.

Esimerkki: kun [Tallennusm. etusij.] -asetukseksi on valittu [Paikka 1]
 ([Tallennustila]: [Lajitt. (RAW/JPEG)])



 : Kuvat lajitellaan tiedostomuodon mukaan.

 : Valokuvien tallennus on pois käytöstä (videoita voidaan tallentaa).

 : Kuvia ei voi lajitella.



(A): Muistikortille ei voi enää tallentaa (kapasiteetin puutteen tms. takia)

(B): Muistikortti poistetaan.

(C): Tallennuskelpoinen muistikortti asetetaan.

- Kun käytössä oleva muistikortti tulee täyteen videoita tallennettaessa, kamera aloittaa tallentamisen toiselle muistikortille.



Kun tallennetaan valokuvia ja videoita erikseen kahdelle muistikortille:

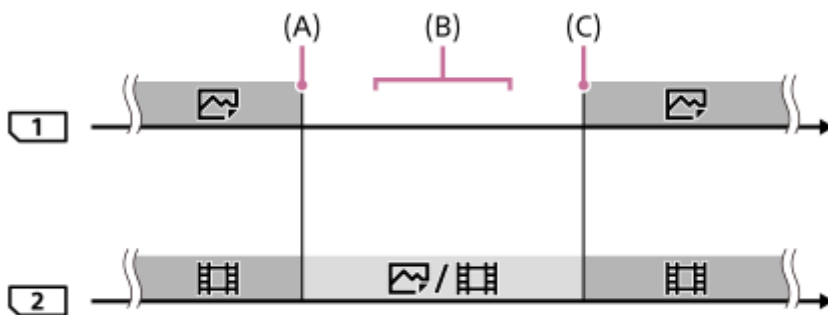
- Kun [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Lajitt.( / )]

Jos jompikumpi muistikorteista tulee täyteen, sekä valokuvat että videot tallennetaan toiselle muistikortille.

Kun täyteen tullut muistikortti vaihdetaan tallennuskelpoiseen muistikorttiin, kamera aloittaa kahden kuvatyypin tallennuksen erikseen valitulla asetuksella uudelleen.

Esimerkki: kun [Tallennusm. etusij.] -asetukseksi on valittu [Paikka 1]

([Tallennustila]: [Lajitt.( / )])



 : Kuvat lajitellaan kuvatyypin mukaan.

 : Kuvia ei voi lajitella.

(A): Muistikortille ei voi enää tallentaa (kapasiteetin puutteen tms. takia)

(B): Muistikortti poistetaan.

(C): Tallennuskelpoinen muistikortti asetetaan.

Vihje

- Kuvat tallennetaan muistikortille, joka on monitorissa nuolisymbolilla osoitetussa paikassa. Kun kamera vaihtaa paikan käyttämällä [Vaih. muistia autom.]-toimintoa, vaihda edellisessä paikassa oleva muistikortti tallennuskelpoiseen muistikorttiin.
- Jos [Tallennustila]-asetukseksi on valittu [Normaali], asetus [Tallennusm. etusij.] vaihtuu automaattisesti, kun paikka vaihtuu. Jos haluat tallentaa käytössä olevaan paikkaan ennen vaihtoa, valitse haluttu paikka uudelleen toiminnolla [Tallennusm. etusij.].
- Jos halut jatkuvasti tallentaa kohdissa [Tallennustila] ja [Tallennusm. etusij.] valituilla asetuksilla, valitse [Vaih. muistia autom.]-asetukseksi [Ei käytössä].
- Vaikka kamera tallentaisi videon kahdelle muistikortille toiminnolla [Vaih. muistia autom.], jatkuva tallennuskelpoinen aika on noin 29 minuuttia tallennusta kohden.

Aiheeseen liittyvää

- [Mistikortit, joita voidaan käyttää](#)
- [Videoiden tallennusaika](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennusm. etusij.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Val. tallennuskansio

Jos [Kansion nimi]-asetukseksi on valittu [Vakiomuoto] ja kansioita on vähintään 2, voit valita muistikortilta kansion, johon kuvat tallennetaan.

1 MENU →  (Asetus) → [Val. tallennuskansio] → haluttu kansio.

Huomautus

- Kansiota ei voi valita, kun [Kansion nimi]-asetukseksi on valittu [Pvm-muoto].
- Jos [Tallennustila]-asetukseksi on valittu muu kuin [Normaali], voit valita kummaltakin muistikortilta vain yhteisen kansion. Jos yhteistä kansiota ei ole, voit tehdä sellaisen käyttämällä toimintoa [Uusi kansio].

Aiheeseen liittyvää

- [Kansion nimi](#)
- [Tallennusmuistiaset.: Tallennustila](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Uusi kansio

Luo muistikortille uuden kansion valokuvien tallentamista varten. Uuden luodun kansion numeroksi tulee numero, joka on parhaillaan käytössä olevaa suurinta kansion numeroa yhden suurempi. Kuvat tallennetaan uuteen kansioon.

1 MENU →  (Asetus) → [Uusi kansio].

Huomautus

- Kun asetat tähän tuotteeseen muistikortin, jota on käytetty muiden laitteiden kanssa, ja otat kuvia, uusi kansio saatetaan luoda automaattisesti.
- Yhteen kansioon voidaan tallentaa enintään 4 000 kuvaa. Kun kansion kapasiteetti ylittyy, uusi kansio voidaan luoda automaattisesti.
- Jos [Tallennustila]-asetukseksi on valittu muu kuin [Normaali], luodaan uusi kansio, jonka numero on yhtä suurempi kuin suurin muistikorttipaikkoihin asetettujen muistikorttien suurin kansion numero.
- Jos [Tallennustila]-asetukseksi on valittu muu kuin [Normaali] ja otetaan kuva, uusi kansio luodaan ehkä automaattisesti.

Aiheeseen liittyvää

- [Tallennusmuistiaset.: Tallennustila](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Kansion nimi

Valokuvat tallennetaan kansioon, joka luodaan automaattisesti muistikortin DCIM-kansioon. Voit muuttaa tapaa, jolla kansioiden nimet määritetään.

1 MENU →  (Asetus) → [Kansion nimi] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Vakiomuoto:

Kansion nimen muoto on seuraava: kansion numero + MSDCF.

Esimerkki: 100MSDCF

Pvm-muoto:

Kansion nimen muoto on seuraava: kansion numero + V (viimeinen numero)/KK/PP.

Esimerkki: 10070405 (Kansion numero: 100, päivämäärä: 05.04.2017)

Huomautus

- [Kansion nimi]-asetuksia ei voi muuttaa videoille.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Pal. kuvatietokanta

Jos kuvatietoja käsiteltiin tietokoneessa, kuvatietokantatiedostossa voi esiintyä ongelmia. Tällöin muistikortilla olevia kuvia ei toisteta tällä tuotteella. Jos tällaisia ongelmia esiintyy, korjaa tiedosto käyttämällä toimintoa [Pal. kuvatietokanta].

1 MENU →  (Asetus) → [Pal. kuvatietokanta] → haluttu muistikorttipaikka → [Syötä].


Huomautus

- Käytä riittävän täyteen ladattua akkua. Akun heikko teho korjauksen aikana voi vahingoittaa tietoja.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Näytä kortin tila

Näyttää asetetun muistikortin jäljellä olevan videoiden tallennusajan. Näyttää myös asetetun muistikortin tallennettavissa olevien valokuvien määrän.

1 MENU →  (Asetus) → [Näytä kortin tila] → haluttu muistikorttipaikka.


Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Versio

Näyttää tuotteen ohjelmistoversion. Tarkista versio, kun tuotteen ohjelmistolle julkaistaan päivityksiä tms.
Näyttää myös objektiivin version, jos on kiinnitetty laiteohjelmistopäivitysten kanssa yhteensopiva objektiivi.
Kiinnikesovittimen versio näytetään objektiivin alueella, jos on kiinnitetty laiteohjelmistopäivitysten kanssa yhteensopiva kiinnikesovitin.

1 MENU →  (Asetus) → [Versio].


Huomautus

- Päivitys voidaan suorittaa vain, kun akun varaustaso on vähintään  (3 akun palkkia jäljellä). Käytä riittävän täyteen ladattua akkua.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Palauta

Palauttaa tuotteen oletusasetukset. Vaikka suoritettaisiin [Palauta], tallennetut kuvat säilytetään.

1 MENU →  (Asetus) → [Palauta] → haluttu asetus.

Valikkokohteen tiedot

Kameran asetusten palaut.:

Palauttaa tärkeimpien kuvausasetusten oletusasetukset.

Palauta tehdasarvoihin:

Palauttaa kaikkien asetusten oletusasetukset.

Huomautus

- Älä poista akkua nollauksen aikana.
- [AF-mikrosäätö] -asetettua arvoa ei nollata, vaikka suoritettaisiin [Kameran asetusten palaut.] tai [Palauta tehdasarvoihin].
- [Kuvaprofiili] -asetuksia ei nollata, vaikka suoritettaisiin [Kameran asetusten palaut.] tai [Palauta tehdasarvoihin].

Aiheeseen liittyvää

- [AF-mikrosäätö](#)
- [Oletusasetusarvojen luettelo](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Lisää kohta


Voit tallentaa haluamasi valikkokohteet kohtaan ★ (Oma valikko) MENU-valikossa.

- 1 MENU → ★ (Oma valikko) → [Lisää kohta].
- 2 Valitse kohtaan ★ (Oma valikko) lisättävä kohde käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta.
- 3 Valitse kohde painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta.

Vihje

- Voit lisätä enintään 30 kohdetta kohtaan ★ (Oma valikko).

Huomautus

- Seuraavia kohteita ei voi lisätä kohtaan ★ (Oma valikko).
 - Kaikki kohteet kohdassa MENU →  (Toisto)
 - [Katso TV:stä]

Aiheeseen liittyvää

- [Lajittele kohta](#)
- [Poista kohta](#)
- [MENU-kohteiden käyttö](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Lajittele kohta

Voit järjestää uudelleen valikkokohteet, jotka on lisätty kohtaan ★ (Oma valikko) MENU-valikossa.

- 1 MENU → ★ (Oma valikko) → [Lajittele kohta].
 - 2 Valitse siirrettävä kohde käyttämällä kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta.
 - 3 Valitse kohde painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta.
-

Aiheeseen liittyvää

- [Lisää kohta](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Poista kohta

Voit poistaa valikkokohteita, jotka on lisätty kohtaan ★ (Oma valikko) MENU-valikossa.

1 MENU → ★ (Oma valikko) → [Poista kohta].

2 Valitse poistettava kohde painamalla kiekkopainikkeen ylä-/ala-/vasenta/oikeaa puolta ja poista sitten valittu kohde painamalla keskiötä.

Vihje

- Jos haluat poistaa kaikki sivun kohteet, valitse MENU → ★ (Oma valikko) → [Poista sivu].
- Voit poistaa kaikki kohteet, jotka on lisätty kohtaan ★ (Oma valikko), valitsemalla MENU → ★ (Oma valikko) → [Poista kaikki].

Aiheeseen liittyvää

- [Poista sivu](#)
- [Poista kaikki](#)
- [Lisää kohta](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Poista sivu

Voit poistaa kaikki valikkokohteet, jotka on lisätty kohdan ★ (Oma valikko) sivulle MENU-valikossa.

- 1 MENU → ★ (Oma valikko) → [Poista sivu].
 - 2 Valitse poistettava sivu painamalla kiekkopainikkeen vasenta/oikeaa puolta ja poista sitten kohteet painamalla kiekkopainikkeen keskiötä.
-

Aiheeseen liittyvää

- [Lisää kohta](#)
- [Poista kaikki](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Poista kaikki

Voit poistaa kaikki valikkokohteet, jotka on lisätty kohtaan ★ (Oma valikko) MENU-valikossa.

- 1 MENU → ★ (Oma valikko) → [Poista kaikki].
 - 2 Valitse [OK].
-

Aiheeseen liittyvää

- [Lisää kohta](#)
- [Poista sivu](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Varotoimia

Katso myös Kameran käyttöön liittyviä huomautuksia tämän tuotteen julkaisussa Käyttöopas (mukana).

Muistikorttien varmuuskopiointi

Tiedot saattavat vioittua seuraavissa tapauksissa. Muista varmuuskopioida tiedot niiden turvaamiseksi.

- Kun muistikortti poistetaan, USB-kaapeli irrotetaan tai tuote sammutetaan luku- tai kirjoitustoiminnon aikana.
- Kun muistikorttia käytetään paikoissa, joissa voi olla staattista sähköä tai sähköhäiriöitä.

Tietokantatiedoston virhe

Jos tuotteeseen asetetaan muistikortti, joka ei sisällä kuvatietokantatiedostoa, ja kytketään virta, tuote luo automaattisesti kuvatietokantatiedoston käyttäen hieman muistikortin kapasiteettia. Toimenpide voi kestää kauan, eikä tuotetta voi käyttää, ennen kuin toimenpide on valmis.

Jos tapahtuu tietokantatiedoston virhe, vie kaikki kuvat tietokoneeseen käyttämällä PlayMemories Home -sovellusta ja alusta sitten muistikortti käyttämällä tätä tuotetta.

Älä käytä tai säilytä tuotetta seuraavissa paikoissa

- Erittäin kuumat, kylmät tai kosteat paikat
Jos kamera jätetään esim. aurinkoiseen paikkaan pysäköityyn autoon, kameran runko voi vääristyä ja siitä voi aiheutua toimintahäiriöitä.
- Säilytys suorassa auringonvalossa ja lämmityslaitteiden lähetyvillä
Kameran rungon väri voi muuttua tai runko vääristyä, mikä voi aiheuttaa toimintahäiriöitä.
- Paikat, joihin voi kohdistua tärinää
- Voimakkaan magneettikentän lähellä
- Hiekkaiset ja pölyiset paikat
Varo, ettei tuotteeseen pääse hiekkaa tai pölyä. Tämä voi aiheuttaa toimintahäiriöitä, joita ei aina voi korjata.
- Erittäin kosteat paikat
Tämä voi aiheuttaa objektiivin homehtumista.

Säilytys

Puhdista kamera, jos se on likainen käytön jälkeen. Kameraan jäänyt vesi, hiekka, pöly, suola tms. voi aiheuttaa toimintahäiriön.

Kantamista koskeva huomautus

- Älä kanno kameraa kolmijalka kiinnitettynä. Kolmijalan liitântäkolo voi murtua.
- Älä kohdistu kameraan liiallista voimaa esimerkiksi pitämällä kiinni monitori- tai salamaosasta, iskemällä objektiiviosaa tms.

Käyttölämpötilat

Kuvaaminen erittäin kylmissä tai kuumissa olosuhteissa näiden rajojen ulkopuolella ei ole suositeltavaa.

Kosteuden tiivistyminen

- Jos tuote tuodaan suoraan kylmästä lämpimään paikkaan, tuotteen sisään ja pinnalle voi tiivistyä kosteutta. Tämä tiivistyminen saattaa aiheuttaa tuotteen toimintahäiriöitä.
- Kosteuden tiivistyminen voidaan estää, kun tuote tuodaan suoraan kylmästä lämpimään paikkaan, laittamalla tuote ensin muovipussiin ja sulkemalla sitten pussi, jotta ilmaa ei pääse sisään. Odota noin tunti, kunnes tuotteen lämpötila

on saavuttanut ympäristön lämpötilan.

- Jos kosteutta tiivistyy, sammuta tuote ja odota noin tunti, että kosteus haihtuu. Huomaa, että jos otat kuvia, kun objektiivissa on kosteutta, kuvista ei tule tarkkoja.

Kuvatietojen yhteensopivuus

Tämä tuote on DCF (Design rule for Camera File system) -yleisstandardin vaatimusten mukainen. Standardin on määrittellyt JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

Huomautuksia videoiden toistamisesta muilla laitteilla

XAVC S -videoita voidaan toistaa vain laitteilla, joissa on XAVC S -tuki.

Näyttö ja etsin

- Jos kameraa käytetään kylmässä paikassa, kuvaan voi tulla liikkeen jälkiä. Tämä ei ole vika.
- Älä paina näyttöä. Näytön väri voi muuttua, ja tästä voi seurata toimintahäiriö.
- Jos näytön pinnalla on vesipisaroita tai muuta nestettä, pyyhi se pehmeällä liinalla. Jos näyttö jää märäksi, sen pinta voi muuttua tai heikentyä. Tämä voi aiheuttaa toimintahäiriöitä.
- Jos kohde on liian lähellä, kuvassa voi näkyä objektiivin pölyä tai sormenjälkiä. Pyyhi objektiivi pehmeällä liinalla tms.
- Kamera käyttää magneettisia osia magneetit mukaan lukien. Älä tuo kameran lähelle esineitä, kuten luottokortteja ja levykkeitä, joihin magneettisuus vaikuttaa.

Muiden yritysten tarjoamat palvelut ja ohjelmistot

Tämän tuotteen verkkopalveluja, sisältöä ja [käyttäjärjestelmää ja] ohjelmistoa saattavat koskea erilliset ehdot, niitä voidaan muuttaa tai ne voidaan keskeyttää tai lopettaa milloin tahansa, ja ne saattavat vaatia maksuja, rekisteröitymistä ja luottokorttitietoja.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Puhdistaminen

Objektiivin puhdistaminen

- Älä käytä puhdistusliuoksia, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia, kuten tinneriä tai bensiiniä.
- Kun puhdistat objektiivin pintaa, käytä pölyn poistamiseen jotakin tavallista puhallinta. Jos pintaan tarttuu pölyä, pyyhi se pois pehmeällä liinalla tai paperipyyhkeellä, joka on kostutettu linssinpuhdistusaineella. Pyyhi pyörittävällä liikkeellä linssin keskeltä ulospäin. Älä sumuta linssinpuhdistusainetta suoraan objektiivin pinnalle.

Kameran rungon puhdistaminen

Älä koske tuotteen objektiivin kiinnikkeen sisällä olevia osia, kuten objektiivin signaalikosketinta. Käytä objektiivin kiinnikkeen sisäpuolen puhdistukseen erikseen myytävää puhallinta* pölyn puhaltamiseksi pois.

* Älä käytä spray-tyyppistä puhallinta, koska se voi aiheuttaa toimintahäiriön.

Tuotteen pinnan puhdistaminen

Puhdista tuotteen pinta kevyesti vedellä kostutetulla pehmeällä liinalla ja pyyhi pinta sitten kuivaksi puhtaalla liinalla. Viimeistelyn tai kotelon vahingoittumisen ehkäiseminen:

- Älä altista tuotetta kemiallisille tuotteille, kuten tinnerille, bensiinille, alkoholille, kertakäyttöpyyhkeille, hyönteiskarkotteelle, aurinkovoiteelle tai hyönteismyrkylle.
- Älä kosketa tuotetta, jos käsissäsi on jotain yllämainituista.
- Älä jätä tuotetta pitkäaikaiseen kosketukseen kumin tai vinyylin kanssa.


Näytön puhdistaminen

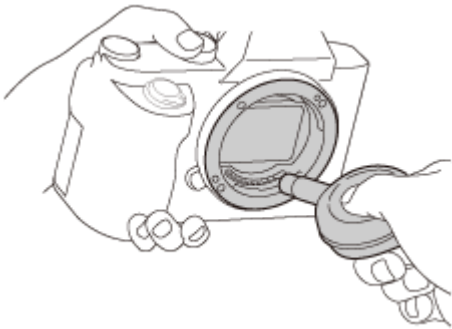
- Jos näyttöä pyyhitään voimakkaasti paperinenälinalla tms., pinnoite voi naarmuuntua.
- Jos näyttö likaantuu sormenjäljistä tai pölystä, poista pöly varovasti pinnalta ja puhdista sitten näyttö pehmeällä liinalla tms.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Puhdistustila

Jos kameran sisään päässyt pöly tai lika kiinnittyy kuva-anturin (osa, joka muuntaa valon sähköiseksi signaaliksi) päälle, se voi näkyä kuvissa tummina pisteinä joissakin kuvausympäristöissä. Jos näin tapahtuu, puhdista kuva-anturi noudattamalla alla olevia ohjeita.

- 1 Varmista, että akku on latautunut riittävästi.**
- 2 MENU →  (Asetus) → [Puhdistustila] → [Syötä].**
Kuva-anturi ravistaa pölyn pois täriseväällä hieman.
- 3 Sammuta tuote noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.**
- 4 Irrota objektiivi.**
- 5 Puhdista kuva-anturin pinta ja sen ympäristö puhaltimella.**




- 6 Kiinnitä objektiivi.**

Vihje

- Tietoja kuva-anturin pölyn määrän tarkistamisesta ja lisätietoja puhdistusmenetelmistä on seuraavassa osoitteessa.
<http://support.d-imaging.sony.co.jp/www/support/ilc/sensor/index.php>

Huomautus

- Puhdista kuva-anturi nopeasti.
- Tuotteen mukana ei toimiteta puhallinta. Käytä tavallista puhallinta.
- Varmista ennen puhdistuksen suorittamista, että akun jäljellä oleva varaus on vähintään  (3 akkukuvaketta jäljellä). Verkkolaitteen (mukana) käyttämistä suositellaan.
- Älä käytä spray-tyyppistä puhallinta, koska se voi roiskuttaa vesipisaroita kameran rungon sisään.
- Älä työnnä puhaltimen kärkeä sisään objektiivin kiinnitysalueen ohi, jotta puhaltimen kärki ei kosketa kuva-anturia.
- Pidä kameraa etupuoli hieman alaspäin, jotta pöly putoaa ulos.

- Älä altista tuotetta iskuille puhdistuksen aikana.
- Älä puhalla kuva-anturiin liian lujaa, kun puhdistat sitä puhaltimella. Jos anturiin puhalletaan liian lujaa, tuotteen sisäosat voivat vaurioitua.
- Jos pölyä on jäljellä myös sen jälkeen, kun tuote on puhdistettu ohjeiden mukaisesti, ota yhteys huoltoon.

Aiheeseen liittyvää

- [Vianmääritys](#)

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tallennettavissa olevien kuvien määrä

Kun kameraan asetetaan muistikortti ja ON/OFF (Virta) -kytkin käännetään asentoon ON, tallennettavissa olevien kuvien määrä (jos kuvausta jatketaan nykyisillä asetuksilla) näkyy näytössä.

Huomautus


- Kun "0" (tallennettavissa olevien kuvien määrä) vilkkuu oranssina, muistikortti on täynnä. Vaihda muistikortti toiseen tai poista kuvia nykyiseltä muistikortilta.
- Jos "NO CARD" vilkkuu oranssina, se tarkoittaa, että muistikorttia ei ole asetettu. Aseta muistikortti.

Muistikortille tallennettavissa olevien kuvien määrä



Alla oleva taulukko näyttää arvioidun pisimmän tallennusajan, joka tällä tuotteella alustetulle muistikortille voidaan tallentaa. Arvot määritetään käyttämällä Sony-vakiomuistikortteja testaukseen.


Arvot saattavat vaihdella kuvausolosuhteiden ja käytettävän muistikorttityypin mukaan.

[ JPEG-kuvakoko]: [L: 24M]

[ Kuvasuhde]: [3:2] *¹

(Yksikkö: kuva)

 Tiedostomuoto/  JPEG-laatu	8 Gt	32 Gt	64 Gt	256 Gt
Vakio	1100	4600	9200	36000
Hieno	790	3200	6400	25000
Erittäin hieno	435	1750	3500	14000
RAW ja JPEG (pakattu RAW)* ²	215	870	1750	7000
RAW (pakattu RAW)	295	1200	2400	9600
RAW ja JPEG (pakkaamaton RAW)* ²	125	510	1000	4100
RAW (pakkaamaton RAW)	150	610	1200	4950

*¹ Kun [ Kuvasuhde]-asetukseksi on valittu muu kuin [3:2], voidaan tallentaa enemmän kuvia kuin yllä olevassa taulukossa ilmoitetaan. (paitsi kun [RAW] on valittu)

*² [ JPEG-laatu] kun [RAW ja JPEG] on valittu: [Hieno]



Huomautus

- Vaikka tallennettavissa olevien kuvien määrä olisi suurempi kuin 9999 kuvaa, "9999" tulee näkyviin.
- Näytetyt numerot ovat voimassa Sony-muistikorttia käytettäessä.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Videoiden tallennusaika



Alla olevassa taulukossa ilmoitetaan arvioitu kokonaistallennusaika käytettäessä tällä kameralla alustettua muistikorttia. Arvot saattavat vaihdella kuvausolosuhteiden ja käytettävän muistikorttityypin mukaan.

Tallennusajat, kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [XAVC S 4K] ja [XAVC S HD], ovat tallennusaikoja kuvattaessa [ Proxy-tallennus]-asetuksella [Ei käytössä].

(h (tunti), m (minuutti))

	8 Gt	32 Gt	64 Gt	256 Gt
XAVC S 4K 30p 100M/25p 100M	8 m	35 m	1 h 15 m	5 h 15 m
XAVC S 4K 30p 60M/25p 60M	10 m	1 h	2 h 5 m	8 h 35 m
XAVC S 4K 24p 100M*/–	8 m	35 m	1 h 15 m	5 h 15 m
XAVC S 4K 24p 60M*/–	10 m	1 h	2 h 5 m	8 h 35 m
XAVC S HD 120p 100M/100p 100M	8 m	35 m	1 h 15 m	5 h 15 m
XAVC S HD 120p 60M/100p 60M	10 m	1 h	2 h 5 m	8 h 35 m
XAVC S HD 60p 50M/50p 50M	15 m	1 h 15 m	2 h 30 m	10 h 25 m
XAVC S HD 60p 25M/50p 25M	30 m	2 h 25 m	5 h	20 h 10 m
XAVC S HD 30p 50M/25p 50M	15 m	1 h 15 m	2 h 30 m	10 h 25 m
XAVC S HD 30p 16M/25p 16M	50 m	3 h 50 m	7 h 45 m	31 h 25 m
XAVC S HD 24p 50M*/–	15 m	1 h 15 m	2 h 30 m	10 h 25 m
AVCHD 60i 24M(FX)/50i 24M(FX)	40 m	2 h 55 m	6 h	24 h 15 m
AVCHD 60i 17M(FH)/50i 17M(FH)	55 m	4 h 5 m	8 h 15 m	33 h 15 m

* Vain kun [NTSC/PAL-valitsin]-asetukseksi on valittu NTSC.

- Jatkuva kuvaus on mahdollista noin 29 minuutin ajan (tuotteen teknisten tietojen rajoittama). Jatkuva tallennusaika voi poiketa seuraavissa tilanteissa:
 - Hidastettuja/nopeutettuja videoita kuvattaessa: Tallennus päättyy automaattisesti, kun tallennettavan tiedoston kesto on noin 29 minuuttia (toistettavan videon kesto on noin 29 minuuttia). (Tallennus päättyy automaattisesti, kun tallennettavan tiedoston kesto on noin 15 minuuttia, jos [ Tallennusasetus]-asetukseksi on valittu [60p/50p] ja [ Kuvanopeus]-asetukseksi on valittu [30fps/25fps].)
- Hidastettujen/nopeutettujen videoiden ajat ovat toistoajoja, eivät tallennusaikoja.

Huomautus

- Videoiden tallennusaika vaihtelee, koska kamerassa on VBR (Variable Bit-Rate (muuttuva bittinopeus)), joka säätää automaattisesti kuvanlaatua kuvausolosuhteiden mukaan. Nopeasti liikkuvaa kohdetta tallennettaessa kuva on tarkempi mutta tallennusaika on lyhyempi, koska tallennukseen tarvitaan enemmän muistia. Tallennusaika voi vaihdella myös kuvausolosuhteiden, kohteen tai kuvan laatu-/kokoasetusten mukaan.
- Näytetyt ajat ovat tallennusaikoja Sony-muistikorttia käytettäessä.

Jatkuvaa videotallennusta koskevia huomautuksia

- Korkealaatuisen videon tallennus ja nopea jatkuva kuvaus tarvitsevat paljon virtaa. Tällöin, jos kuvausta jatketaan, lämpötila kameran sisällä ja etenkin kuva-anturin lämpötila nousee. Tällaisissa tapauksissa kamera sammuu automaattisesti, koska kameran pinta kuumenee tai korkea lämpötila vaikuttaa kuvien laatuun tai kameran sisällä olevaan mekanismiin.
- Jatkuvaan videotallennukseen käytettävissä oleva aika, kun kamera tallentaa oletusasetuksilla sen jälkeen, kun virta on katkaistu hetkeksi, on seuraava. Arvot ilmoittavat jatkuvan ajan tallennuksen aloittamisesta siihen asti, kun kamera pysäyttää tallennuksen.

Ympäristön lämpötila: 20 °C

- Videoiden (HD) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia
- Videoiden (4K) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia

Ympäristön lämpötila: 30 °C

- Videoiden (HD) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia
- Videoiden (4K) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia



Ympäristön lämpötila: 40 °C

- Videoiden (HD) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia
- Videoiden (4K) jatkuva tallennusaika: noin 29 minuuttia

[Autom. samm.lämpö]: [Vakio]

HD: XAVC S HD (60p 50M/50p 50M, kun kameraa ei ole liitetty Wi-Fi-verkon kautta)

4K: XAVC S 4K (24p 60M/25p 60M, kun kameraa ei ole liitetty Wi-Fi-verkon kautta)

- Videotallennukseen käytettävissä oleva aika vaihtelee lämpötilan, videoiden tiedostomuodon/tallennusasetuksen, Wi-Fi-verkkoympäristön tai kameran tallennusta edeltävän tilan mukaan. Jos virran kytkemisen jälkeen sommitellaan kuva usein uudelleen tai otetaan valokuvia, lämpötila kameran sisällä nousee ja käytettävissä oleva tallennusaika lyhenee.
- Jos  -kuvake tulee näkyviin, kameran lämpötila on kohonnut.
- Jos kamera lopettaa videon tallennuksen korkean lämpötilan takia, anna kameran olla jonkin aikaa virta katkaistuna. Jatka tallennusta, kun lämpötila kameran sisällä on laskenut täysin.
- Jos otat seuraavat seikat huomioon, voit tallentaa videoita pidempään.
 - Pidä kamera poissa suorasta auringonvalosta.
 - Sammuta kamera, kun sitä ei käytetä.
- Kun  Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [AVCHD], videoiden suurin tiedostokoko voi olla enintään noin 2 Gt. Kun tiedoston koko saavuttaa noin 2 Gt tallennuksen aikana, uusi videotiedosto luodaan automaattisesti.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Verkkolaitteen/akkulaturin käyttäminen ulkomailla

Voit käyttää akkulaturia (myydään erikseen) ja verkkolaitetta (mukana) missä tahansa maassa tai alueella, jossa verkkovirta on 100 V – 240 V AC, 50 Hz/60 Hz.

Maan/alueen mukaan saatetaan tarvita pistokesovitin pistorasiaan liittämistä varten. Kysy neuvoa matkatoimistosta tms. ja hanki sellainen etukäteen.

Huomautus

- Älä käytä jännitemuuntajaa, sillä se voi aiheuttaa toimintahäiriöitä.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

AVCHD-muoto

AVCHD-muoto kehitettiin teräväpiirtoisille digitaalivideokameroille, kun tallennetaan teräväpiirtoista (HD) signaalia käyttäen erittäin tehokasta pakkauskoodaustekniikkaa. MPEG-4 AVC/H.264 -muotoa käytetään videodatan pakkaamiseen ja Dolby Digital- tai Linear PCM -järjestelmää käytetään äänidatan pakkaamiseen. MPEG-4 AVC/H.264 -muoto pystyy pakkaamaan kuvia tehokkaammin kuin perinteiset kuvanpakkausmuodot.

- Koska AVCHD-muoto käyttää pakkauskoodaustekniikkaa, kuva voi olla epävakaata, kun näyttö, katselukulma, kirkkaus tms. muuttuu voimakkaasti, mutta tämä ei ole vika.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Käyttöoikeus

Käyttöoikeuteen liittyviä huomautuksia

Tuotteen mukana tulee ohjelmistoja, joiden käyttö perustuu kunkin ohjelmiston omistajan kanssa tehtävään käyttöoikeussopimukseen. Meillä on velvollisuus ilmoittaa seuraavista asioista näiden ohjelmistosovellusten tekijänoikeuksien omistajien pyynnöstä. Käyttöoikeussopimukset (englanniksi) on tallennettu tuotteen sisäiseen muistiin. Muodosta massamuistiyhteys tuotteen ja tietokoneen välille ja lue käyttöoikeussopimukset PMHOME – LICENSE-kansiosta.

TÄLLE TUOTTEELLE ON MYÖNNETTY KÄYTTÖOIKEUS AVC-PATENTTISALKKU-LISENSSIN MUKAISESTI KULUTTAJAN HENKILÖKOHTAISEEN KÄYTTÖÖN TAI MUUHUN KÄYTTÖÖN, JOSTA EI MAKSETA KORVAUSTA (i) VIDEON KOODAUUS AVC-STANDARDIN ("AVC VIDEO") MUKAISESTI JA/TAI

(ii) AVC-VIDEON DEKODAUKSEEN, KUN VIDEON ON KOODANNUT KULUTTAJA YKSITYISESSÄ TOIMINNASSAAN JA/TAI JOKA ON SAATU VIDEONTARJOAJALTA, JOLLA ON KÄYTTÖOIKEUS AVC-VIDEON TARJOAMISEEN.

KÄYTTÖOIKEUKSIA EI MYÖNNETÄ EIKÄ NIITÄ VOIDA OLETTAA OLEVAN MIHINKÄÄN MUUHUN KÄYTTÖTARKOITUKSEEN. MUUN MUASSA MYYNNINEDISTÄMIS-, SISÄISIIN JA KAUPALLISIIN TARKOITUKSIIN LIITTYVIÄ LISÄTIETOJA ON SAATAVANA MPEG LA, L.L.C. -YRITYKSELTÄ.

KATSO [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

GNU GPL/LGPL-ohjelmistot

Tuotteessa on ohjelmistoja, jotka ovat GNU General Public License -lisenssin (jäljempänä "GPL") tai GNU Lesser General Public License -lisenssin (jäljempänä "LGPL") alaisia.

Tässä ilmoitetaan käyttäjälle, että käyttäjällä on oikeus käyttää, muuttaa ja jaella näiden ohjelmistojen lähdekoodia mukana toimitetun GPL/LGPL-lisenssin mukaisesti.

Lähdekoodi on saatavilla Internetistä.

Voit ladata sen seuraavasta URL-osoitteesta.

<http://oss.sony.net/Products/Linux/>

Emme toivo yhteydenottoja lähdekoodin sisältöön liittyen.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Tekniset tiedot

Kamera

[Järjestelmä]

Kameran tyyppi

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla

Objektiivi

Sonyn E-kiinnikkeinen objektiivi

[Kuva-anturi]

Kuvan muoto

35 mm:n koko ruutu (35,6 mm × 23,8 mm), CMOS-kuva-anturi

Kameran tehollisten kuvapisteidien määrä

Noin 24 200 000 kuvapistettä

Kameran kuvapisteidien kokonaismäärä

noin 25 300 000 kuvapistettä

[SteadyShot]

Järjestelmä

Kameran sisäinen vakautusjärjestelmä anturia siirtämällä

[Pölynesto]

Järjestelmä

Optisen suotimen ja kuva-anturin varaussuojauspinnoite

[Automaattinen tarkennusjärjestelmä]

Tunnistusjärjestelmä

Vaiheentunnistusjärjestelmä/kontrastintunnistusjärjestelmä

Herkkyyssalue

-3 EV – +20 EV (ISO 100 -vastaavuus, F2,0)

AF-valaisin

Noin 0,3 m – 3,0 m (käytettäessä objektiivia FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS)

[Elektroninen tähtäin]

Tyyppi

1,3 cm (0,5-tyyppinen) Elektroninen tähtäin

Pisteiden kokonaismäärä

2 359 296 pistettä

Ruudun peitto

100 %

Suurennus

Noin 0,78×, 50 mm:n objektiivi tarkennettu äärettömään, -1 m^{-1}

Silmäpiste

Noin 23 mm okulaarista ja noin 18,5 mm okulaarin kehuksesta etäisyydellä -1 m^{-1}

Diopterin säätö

-4,0 m⁻¹ – +3,0 m⁻¹

[Monitori]

LCD-monitori

7,5 cm (tyyppi 3,0) TFT-ohjain, kosketuspaneeli

Pisteiden kokonaisuus

921 600 pistettä

[Valotuksen säätö]

Mittausmenetelmä

1 200 vyöhykkeen arviointimittaus

Mittausalue

-3 EV – +20 EV (ISO 100 -vastaavuus, F2,0-objektiivi)

ISO-herkkyys (suositeltu valotusindeksi)

Valokuvat: ISO 100 – ISO 51 200 (laajennettu ISO: vähintään ISO 50, enintään ISO 204 800), [ISO AUTO] (ISO 100 – 12 800, maksimi-/minimiarvo voidaan asettaa.)

Videot: ISO 100 – ISO 51 200 -vastaavuus, [ISO AUTO] (ISO 100 – ISO 12 800 -vastaavuus, maksimi-/minimiarvo voidaan asettaa.)

Valotuksen korjaus

±5,0 EV (vaihdeissa joko 1/3 EV:n tai 1/2 EV:n portain)

Valotuksen korjauspainiketta käytettäessä: ±3,0 EV (1/3 EV:n portain)

[Suljin]

Tyyppi

Elektronisesti ohjattu pystysuunnassa liikkuva verhosuljin

Nopeusalue

Valokuvat: 1/8 000 sekuntia – 30 sekuntia, BULB

Videot: 1/8 000 sekuntia – 1/4 sekuntia (1/3 EV:n portain)





- 1080 60i -yhteensopivat laitteet (1080 50i -yhteensopivat laitteet): enintään 1/60 (1/50) sekuntia AUTO-tilassa (enintään 1/30 (1/25) sekuntia Automaattinen hidas suljin -tilassa)

Salaman synkronointinopeus

1/250 sekuntia (käytettäessä Sonyn valmistamaa salamaa)

[Jatkuva kuvaus]

Jatkuva kuvausnopeus

 : enintään noin 10 kuvaa sekunnissa /  : enintään noin 8 kuvaa sekunnissa /  : enintään noin 6 kuvaa sekunnissa /  : enintään noin 3 kuvaa sekunnissa

- Perustuu valmistajan mittausolosuhteisiin. Jatkuvan kuvauksen nopeus voi olla alhaisempi kuvausolosuhteiden mukaan.

[Tallennusmuoto]

Tiedostomuoto

JPEG (DCF Ver. 2.0, Exif Ver. 2.31, MPF Baseline) -yhteensopiva, RAW (Sony ARW 2.3 -muoto)

Video (XAVC S -muoto)

Yhteensopiva MPEG-4 AVC/H.264XAVC S ver.1.0 -muodon kanssa

Video: MPEG-4 AVC/H.264

Ääni: LPCM 2ch (48 kHz 16-bit)

Video (AVCHD -muoto)

AVCHD-muoto versio 2.0 -yhteensopiva

Video: MPEG-4 AVC/H.264

Ääni: Dolby Digital 2ch, mukana Dolby Digital Stereo Creator

- Valmistettu Dolby Laboratoriesin lisenssillä.

[Tallennusväline]

Memory Stick, SD-kortit

[Korttipaikka]

SLOT 1

SD-korttipaikka (UHS-I- ja UHS-II-yhteensopiva)

SLOT 2

Monikäyttöpaikka: Memory Stick PRO Duo ja SD-kortit (UHS-I-yhteensopiva)

Tukee toimintoja kahden muistikortin välillä.

[Tulo-/lähtöliittimet]

USB Type-C -liitin

SuperSpeed USB (USB 3.1 Gen 1)

Multi/micro USB -liitin*

Hi-Speed USB (USB 2.0)

* Tukee Micro USB -yhteensopivia laitteita.

HDMI

HDMI-tyyppin D mikroliitin

(Mikrofoni) -liitin

Ø 3,5 mm:n stereominipistoke

(Kuulokkeet) -liitin

Ø 3,5 mm:n stereominipistoke

[Virtalähde, yleistä]

Model No.

WW541200

Nimellistulo

7,2 V 

Virrankulutus (kuvauksen aikana)

Kun käytetään objektiivia FE 28-70 mm F3.5-5.6 OSS

Kun käytetään etsintä: noin 3,2 W

Kun käytetään monitoria: noin 2,8 W

Käyttölämpötila

0 – +40 °C

Säilytyslämpötila

–20 – +55 °C

Mitat (L/K/S) (noin)

126,9 × 95,6 × 73,7 mm

126,9 × 95,6 × 62,7 mm (kahvasta monitoriin)

Paino (CIPA-yhteensopiva) (noin)

650 g (mukaan lukien akku ja SD-kortti)

Mikrofoni

Stereo

Kaiutin

Mono

Exif-tulostus

Yhteensopiva

DPOF

Yhteensopiva

PRINT Image Matching III

Yhteensopiva

[WLAN]

Tuettu muoto

IEEE 802.11 b/g/n

Taajuuskaista

2,4 GHz

Suojaus

WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK

Yhteysmenetelmä

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) / manuaalinen

Käyttömenetelmä

Infrastruktuuritila

[NFC]

Tunnistetyyppi

NFC Forum Type 3 Tag -yhteensopiva

[Bluetooth-tiedonsiirto]

Bluetooth-standardi Ver. 4.1

Taajuuskaista

2,4 GHz

Verkkolaite AC-UUD12/AC-UUE12

Nimellistulo

100 – 240 V  , 50/60 Hz, 0,2 A

Nimellisteho

5 V  , 1,5 A

Ladattava akku NP-FZ100

Nimellisjännite

7,2 V 

Objektiivi FE 28-70mm F3.5-5.6 OSS (toimitetaan mallin ILCE-7M3K mukana)

Polttoväli

28 mm – 70 mm

Linssiryhmien elementit:

8 – 9

Katselukulma

75° – 34°

Lyhin tarkennusetäisyys*

0,3 m – 0,45 m

* Lyhin tarkennusetäisyys on lyhin etäisyys kuva-anturista kohteeseen.

Maksimisuurennus

0,19×

Pienin aukko

f/22 - f/36

Suotimen halkaisija

55 mm

Mitat (enimmäishalkaisija × korkeus)

Noin 72,5 mm × 83 mm

Paino

Noin 295 g

SteadyShot
Käytettävissä

Rakennetta ja teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta.

4-732-949-15(1) Copyright 2018 Sony Corporation

Tavaramerkit


- Memory Stick ja  ovat Sony Corporation -yhtiön tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- XAVC S ja  ovat Sony Corporation -yhtiön rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- AVCHD ja AVCHD-logotyyppi ovat Panasonic Corporation- ja Sony Corporation -yhtiöiden tavaramerkkejä.
- Mac on Apple Inc. -yhtiön tavaramerkki, joka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- IOS on Cisco Systems Inc. -yhtiön rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki.
- iPhone ja iPad ovat Apple Inc. -yhtiön Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Blu-ray Disc™ ja Blu-ray™ ovat Blu-ray Disc Associationin tavaramerkkejä.
- DLNA ja DLNA CERTIFIED ovat Digital Living Network Alliancen tavaramerkkejä.
- USB Type-C™ ja USB-C™ ovat USB Implementers Forumin tavaramerkkejä.
- USB-IF SuperSpeed USB Trident -logo on USB Implementers Forum, Inc. -yhtiön rekisteröity tavaramerkki.
- ®
- Dolby, Dolby Audio ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin tavaramerkkejä.
- Termit HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ja HDMI-logo ovat HDMI Licensing Administrator, Inc.:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- Microsoft ja Windows ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.
- SDXC-logo on SD-3C, LLC -yhtiön tavaramerkki.
- Facebook ja f-logo ovat Facebook, Inc. -yhtiön tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Android ja Google Play ovat Google Inc. -yhtiön tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- YouTube ja YouTube-logo ovat Google Inc. -yhtiön tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Wi-Fi, Wi-Fi-logo ja Wi-Fi Protected Setup ovat Wi-Fi Alliancen rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä.
- N-merkki on NFC Forum, Inc. -yhtiön tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- Bluetooth®-sanamerkki ja -logot ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä, jotka omistaa Bluetooth SIG, Inc., ja Sony Corporation käyttää näitä merkkejä lisenssin nojalla.
- QR code on Denso Wave Inc. -yhtiön tavaramerkki.
- Lisäksi muut tässä oppaassa käytetyt järjestelmien ja tuotteiden nimet ovat yleensä niiden kehittäjien tai valmistajien tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Merkkejä ™ ja ® ei ole kuitenkaan käytetty kaikissa tapauksissa tässä oppaassa.

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III


















Oletusasetusarvojen luettelo

Seuraavat ovat oletusasetusarvoja.

Asetusten oletusarvojen palauttaminen




Valitse MENU →  (Asetus) → [Palauta] → [Kameran asetusten palaut.] tai [Palauta tehdasarvoihin] → [Syötä].
Vain rajoitettuja kohteita voidaan nollata toiminnolla [Kameran asetusten palaut.]. Katso seuraavat taulukot. Jos valitaan [Palauta tehdasarvoihin], kameras kaikkien asetusten oletusarvot palautetaan.

1 Kamera- asetukset1











MENU-kohteet	Oletusasetusarvo	Voidaan palauttaa käyttämällä toimintoa [Kameran asetusten palaut.]
 Tiedostomuoto	JPEG	✓
 RAW-tied.tyyppi	Pakattu	✓
 JPEG-laatu	Hieno	✓
 JPEG-kuvakoko (kun [ Kuvasuhde]-asetukseksi on valittu [3:2])	L: 24M	✓
 JPEG-kuvakoko (kun [ Kuvasuhde]-asetukseksi on valittu [16:9])	L: 20M	✓
 JPEG-kuvakoko (kun [ Kuvasuhde]-asetukseksi on valittu [3:2] tallennettaessa APS-C-vastaavassa koossa)	L: 10M	✓
 JPEG-kuvakoko (kun [ Kuvasuhde]-asetukseksi on valittu [16:9] tallennettaessa APS-C-vastaavassa koossa)	L: 8.7M	✓
 Kuvasuhde	3:2	✓
APS-C/Super 35mm ( Kuvaus)	Automaattinen	—
APS-C/Super 35mm ( Kuv. manuaal.)	Ei käytössä	—
 Pitkän valot. KV	Käytössä	✓
 Suuren ISO:n KV	Normaali	✓
 Väriavaruus	sRGB	✓
Objektiivin kompen. (Varjostuksen komp.)	Automaattinen	—
Objektiivin kompen. (Krom.ab. komp.)	Automaattinen	—
Objektiivin kompen. (Vääristymän komp.)	Ei käytössä	—
Valotusohjelma	Muotokuva	✓
Kuvanottotapa	Kertakuvaus	✓
Haarukointiaset. (Itsel. haarukoinnissa)	Ei käytössä	✓
Haarukointiaset. (Haaruk.järj.)	0→---→+	✓











MENU-kohteet	Oletusasetusarvo	Voidaan palauttaa käyttämällä toimintoa [Kameran asetusten palaut.]
/ Palauta	—	—
/ Muisti	—	—
Valitse muisti	Paikka 1	✓
Tall. oma kuvausas.	—	—
Interv.kuvaustoim. (Intervallikuvaus)	Ei käytössä	✓
Interv.kuvaustoim. (Kuvauksen aloit.aika)	1 sekunti	✓
Interv.kuvaustoim. (Kuvausväli)	3 sekuntia	✓
Interv.kuvaustoim. (Kuvien määrä)	30	✓
Interv.kuvaustoim. (AE-seurannan herkk.)	Keskisuuri	✓
Interv.kuvaustoim. (Hilj. kuv. interv.kuv.)	Käytössä	✓
Interv.kuvaustoim. (Kuvausvälin priorit.)	Ei käytössä	✓
Tarkennustila	Autom. AF	✓
AF-S-prioriteettias.	Tasapainoinen	—
AF-C-prioriteettias.	Tasapainoinen	—
Tarkennusalue	Laaja	✓
Tarkennusasetukset	—	✓
Vaihd. P/V-AF-al.	Pois	✓
AF-valaisin	Automaattinen	✓
Keski-AF-lukitus	Ei käytössä	✓
Kasv./Silmä-AF-as. (Kasv./silm. etusij. AF)	Käytössä	✓
Kasv./Silmä-AF-as. (Kohteentunnistus)	Ihminen	✓
Kasv./Silmä-AF-as. (Kasvontun. kehysn.)	Ei käytössä	✓
Kasv./Silmä-AF-as. (Eläimen silmänäyttö)	Käytössä	✓
AF-seur. herkkyys	3(Vakio)	✓
AF-järjestelmä	Vaiheentunnist.-AF	—
Aukkotoi. AF-tilassa	Vakio	—
AF sulkimella	Käytössä	—
Esi-AF	Ei käytössä	—
Eye-Start AF	Ei käytössä	—
AF-alueen tall.	Ei käytössä	—
Poista tall. AF-al.	—	—
AF-alueen aut. tyhj.	Ei käytössä	—

MENU-kohteet	Oletusasetusarvo	Voidaan palauttaa käyttämällä toimintoa [Kameran asetusten palaut.]
Näytä jatk. AF-alue	Käytössä	—
AF-mikrosäätö* (AF-säätöasetus) * Tätä kohdetta ei palauteta, vaikka valittaisiin [Kameran asetusten palaut.] tai [Palauta tehdasarvoihin].	Ei käytössä	—
AF-mikrosäätö* (Tyhjennä) * Tätä kohdetta ei palauteta, vaikka valittaisiin [Kameran asetusten palaut.] tai [Palauta tehdasarvoihin].	—	—
AF-mikrosäätö* (määrä) * Tätä kohdetta ei palauteta, vaikka valittaisiin [Kameran asetusten palaut.] tai [Palauta tehdasarvoihin].	±0	—
Valotuksen korjaus	±0,0	✓
Nollaa EV-korjaus	Nollaa	—
ISO	ISO AUTO	✓
ISO AUTO min.sul.n.	Vakio	✓
Mittausmuoto	Monipiste	✓
Kasv. etus. mon.mitt.	Käytössä	✓
Pistemittauspiste	Keskikohta	✓
Valotusaskel	0,3 EV	—
 AEL sulkimella	Automaattinen	—
Valotuks. vakios.	±0,0	—
Salaman tila	Automaattisalama	✓
Salamakorjaus	±0,0	✓
Val.korj.aset.	Vallits&salama	—
Langaton salama	Ei käytössä	✓
Punasilm. vähennys	Ei käytössä	✓
Ulk. salaman aset. (Ulk. salaman lauk.as.)	—	—
Ulk. salaman aset. (Ulk. sal. omat aset.)	—	—
Valkotasapaino	Automaattinen	✓
AWB-prioriteettias.	Normaali	✓
DRO/Autom. HDR	D-alueen optimointi: autom.	✓
Luova asetetus	Vakio	✓
Kuvatehoste	Ei käytössä	✓
Kuvaprofiili	Ei käytössä	✓

MENU-kohteet	Oletusasetusarvo	Voidaan palauttaa käyttämällä toimintoa [Kameran asetusten palaut.]
Tark. suurennus	—	✓
Tark. suurennusaika	Ei rajaa	—
 Ens. tark. suuren.	x1.0	—
 AF tark. suuren.	Käytössä	—
 MF-apu	Käytössä	—
Korostusasetus (Korostusnäyttö)	Ei käytössä	—
Korostusasetus (Korostustaso)	Keskisuuri	—
Korostusasetus (Korostusväri)	Valkoinen	—
 Välkynnänpoisto	Ei käytössä	✓
Kasvojen rekister.	—	—
Rek. kasvot etusijalla	Käytössä	✓

2 Kamera- asetukset2

MENU-kohteet	Oletusasetusarvo	Voidaan palauttaa käyttämällä toimintoa [Kameran asetusten palaut.]
 Valotustila	Ohjelmoitava	✓
 Valotustila	Ohjelmoitava	✓
 Tiedostomuoto	XAVC S HD	✓
 Tallennusasetus (kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [XAVC S 4K])	24p 60M/25p 60M	✓
 Tallennusasetus (kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [XAVC S HD])	60p 50M/50p 50M	✓
 Tallennusasetus (kun [ Tiedostomuoto]-asetukseksi on valittu [AVCHD])	60i 17M(FH)/50i 17M(FH)	✓
 H&N-asetukset ( Tallennusasetus)	30p/25p	✓
 H&N-asetukset ( Kuvanopeus)	120fps/100fps	✓
 Proxy-tallennus	Ei käytössä	✓
 AF-nopeus	Normaali	✓
 AF-seur. herkkyys	Vakio	✓
 Autom. hid. suljin	Käytössä	✓
Ääniasetus	Käytössä	✓
Äänen nauhoitustas.	26	✓
Autom. tasonäyt.	Käytössä	—
Äänilähdön ajoitus	Live	✓






MENU-kohteet	Oletusasetusarvo	Voidaan palauttaa käyttämällä toimintoa [Kameran asetusten palaut.]
Tuulen äänen vaim.	Ei käytössä	✓
 Merkinäyttö	Ei käytössä	—
 Merkkiasetukset (Keski)	Ei käytössä	—
 Merkkiasetukset (Kuvasuhte)	Ei käytössä	—
 Merkkiasetukset (Turva-alue)	Ei käytössä	—
 Merkkiasetukset (Ohjainkehys)	Ei käytössä	—
Videovalotila	Virtalinkki	—
Video sulkimella	Pois	—
 Hiljainen kuvaus	Ei käytössä	✓
Elekt. etuverhon sulj.	Käytössä	—
Vapautus ilman obj.	Ota käyttöön	—
Vapautus ilm. korttia	Ota käyttöön	—
SteadyShot	Käytössä	✓
SteadyShot-asetuks. (SteadyShot-säätö)	Automaattinen	✓
SteadyShot-asetuks. (SteadyS.-polttoväli) (kun [SteadyShot-säätö]-asetukseksi on valittu [Manuaalinen])	8mm	✓
Zoom	—	—
Zoom-asetus	Vain optinen zoom	—
Zoomausrenk. kierto	Vasen(W)/Oikea(T)	—
DISP-painike (Näyttö)	Näytä kaikki tied.	—
DISP-painike (Etsin)	Taso	—
FINDER/MONITOR	Automaattinen	—
Seepra-asetus (Seepranäyttö)	Ei käytössä	—
Seepra-asetus (Seeprataso)	70	—
Apuviiva	Ei käytössä	—
Valotuks. asetusopas	Ei käytössä	—
Live View -näyttö	Tehoste käytössä	—
Jatk. kuv. pituus	Ei näytetä	—
Automaatt. katselu	Ei käytössä	—
 Oma painike (Säätökiekko)	Ei asetettu	—
 Oma painike (Mukautuspainike 1)	Valkotasapaino	—
 Oma painike (Mukautuspainike 2)	Tarkennusalue	—
 Oma painike (Mukautuspainike 3)	Tarkennustila	—

MENU-kohteet	Oletusasetusarvo	Voidaan palauttaa käyttämällä toimintoa [Kameran asetusten palaut.]
Oma painike (Mukautuspainike 4)	Kosketustoim. valinta	—
Oma painike (Monival. keskipain.)	Vakiotarkennus	—
Oma painike (Keskipain. toiminto)	Silmä-AF	—
Oma painike (Vasen painike)	Kuvanottotapa	—
Oma painike (Oikea painike)	ISO	—
Oma painike(Alas-painike)	Ei asetettu	—
Oma painike (AEL-painiketoiminto)	AEL-pito	—
Oma painike (AF-ON-painike)	AF käytössä	—
Oma painike (Tarkenn. pitopainike)	Tarkenn. lukitus	—
Oma painike (Säätökiekko)	Käytä Oma ()	—
Oma painike (Mukautuspainike 1)	Käytä Oma ()	—
Oma painike (Mukautuspainike 2)	Käytä Oma ()	—
Oma painike (Mukautuspainike 3)	Käytä Oma ()	—
Oma painike (Mukautuspainike 4)	Käytä Oma ()	—
Oma painike (Monival. keskipain.)	Käytä Oma ()	—
Oma painike (Keskipain. toiminto)	Käytä Oma ()	—
Oma painike (Vasen painike)	Käytä Oma ()	—
Oma painike (Oikea painike)	Käytä Oma ()	—
Oma painike (Alas-painike)	Käytä Oma ()	—
Oma painike (AEL-painiketoiminto)	Käytä Oma ()	—
Oma painike (AF-ON-painike)	Käytä Oma ()	—
Oma painike (Tarkenn. pitopainike)	Käytä Oma ()	—
Oma painike (Mukautuspainike 1)	Käytä Oma (/)	—
Oma painike (Mukautuspainike 2)	Käytä Oma (/)	—
Oma painike (Mukautuspainike 3)	Suojaa	—
Oma painike (Fn/ -painike)	Lähetä älypuhelim.	—
Toimintovalik. aset.	—	—
Valitsimen asetus	Av Tv	—
Av/Tv-kierto	Normaali	—
Valitsim. Ev-korjaus	Ei käytössä	—

MENU-kohteet	Oletusasetusarvo	Voidaan palauttaa käyttämällä toimintoa [Kameran asetusten palaut.]
MOVIE-painike	Aina	—
Lukitse käyttöosat	Ei käytössä	—
Äänimerkit	Käytössä	—
Toim.rengas(objek.)	Tehotarkennus	—






Verkko

Kun haluat palauttaa kohdan [Verkko] kohteiden oletusarvot, valitse [Palauta tehdasarvoihin] tai [Nollaa verkkoaset.]. Näiden kohteiden oletusarvoja ei palauteta, vaikka valittaisiin [Kameran asetusten palaut.].

MENU-kohteet	Oletusasetusarvo
Läh. älyp. -toiminto (Lähetä älypuhelim.)	—
Läh. älyp. -toiminto ( Lähetyskohde)	Vain proxy
Lähetä tietokonees.	—
FTP-siirtotoiminnot	—
Katso TV:stä	—
Ohjaa älypuhelimel. (Ohjaa älypuhelimel.)	Ei käytössä
Ohjaa älypuhelimel. ( Yhteys)	—
Ohjaa älypuhelimel. (Aina yhdistetty)	Ei käytössä
Lentokonetila	Ei käytössä
Wi-Fi-asetukset (WPS-painallus)	—
Wi-Fi-asetukset (Tukiaseman asetuks.)	—
Wi-Fi-asetukset (Näytä MAC-osoite)	—
Wi-Fi-asetukset (Nollaa SSID/salas.)	—
Bluetooth-asetukset (Bluetooth-toiminto)	Ei käytössä
Bluetooth-asetukset (Pariyhteys)	—
Bluetooth-asetukset (Näytä laiteosoite)	—
 Sij. link.asetukset (Sijaintitietojen link.)	Ei käytössä
 Sij. link.asetukset (Ajan autom. korjaus) (kun [Sijaintitietojen link.] -asetukseksi on valittu [Käytössä])	Käytössä
 Sij. link.asetukset (Alueen autom. säätö) (kun [Sijaintitietojen link.] -asetukseksi on valittu [Käytössä])	Käytössä
Bluetooth-kaukos.	Ei käytössä
Muokkaa lait. nimi	—
Tuo juurisertifikaatti	—
Nollaa verkkoaset.	—

Toisto






Kun haluat palauttaa kohdan [Toisto] kohteiden oletusarvot, valitse [Palauta tehdasarvoihin]. Näiden kohteiden oletusarvoja ei palauteta, vaikka valittaisiin [Kameran asetusten palaut.].


MENU-kohteet	Oletusasetusarvo
Suojaa	—
Käännä	—
Poista	—
Luokitus	—
Luok. as. (oma pain.)	—
Määritä tulostus	—
Kopioi	—
Kuvan sieppaus	—
 Suurena kuva	—
 Suurena alk. suur.	Vakiosuurennus
 Suurena alk. sij.	Tarkennettu sijainti
Kuvaesitys (Toisto)	Ei käytössä
Kuvaesitys (Väli)	3 sekuntia
Valitse toiston muisti	Paikka 1
Katselutila	Pvm. -näkyvä
Hakemistonäyttö	9 kuvaa
Näytä ryhmänä	Ei käytössä
Näytön kääntö	Automaattinen
Kuvahypyn asetukset (Valitse Valitsin)	Etuvalitsin
Kuvahypyn asetukset (Kuvahypyn tapa)	Yksi kerrallaan
Jatk. toisto  interv.	—
Toistonop.  interv.	5

Asetus

Kun haluat palauttaa kohdan [Asetus] kohteiden oletusarvot, valitse [Palauta tehdasarvoihin]. Näiden kohteiden oletusarvoja ei palauteta, vaikka valittaisiin [Kameran asetusten palaut.].

MENU-kohteet	Oletusasetusarvo
Näytön kirkkaus	Manuaalinen
Etsimen kirkkaus	Automaattinen
Etsimen väriämpöt.	±0
Gammanäyttöapu	Ei käytössä

MENU-kohteet	Oletusasetusarvo
Äänenvoimakkuus	7
Poiston vahvist	"Peruuta" ensin
Näyttölaatu	Normaali
Virrans. aloitusaika	1 minuutti
Autom. samm.lämpö	Vakio
NTSC/PAL-valitsin	—
Puhdistustila	—
Kosketustoiminto	Ei käytössä
Kosketusnäyt./-levy	Vain kosketusnäyttö
Kosketuslevy-aset. (Toiminta pystyasen.)	Käyt.
Kosketuslevy-aset. (Kosketussijaintitila)	Absol. sijainti
Kosketuslevy-aset. (Toiminta-alue)	 Oikea 1/2
Esittelytila	Ei käytössä
TC/UB-asetukset (TC/UB-näyttöasetus)	Laskuri
TC/UB-asetukset (TC Preset)	—
TC/UB-asetukset (UB Preset)	—
TC/UB-asetukset (TC Format)	DF
TC/UB-asetukset (TC Run)	Rec Run
TC/UB-asetukset (TC Make)	Preset
TC/UB-asetukset (UB Time Rec)	Ei käytössä
IR-kaukosäädin	Ei käytössä
HDMI-asetukset (HDMI-tarkkuus)	Automaattinen
HDMI-asetukset ( 24p/60p-lähtö)	60p
HDMI-asetukset (HDMI-tietonäyttö)	Käytössä
HDMI-asetukset ( TC-lähtö)	Ei käytössä
HDMI-asetukset ( REC-ohjain)	Ei käytössä
HDMI-asetukset (HDMI-OHJAUS)	Käytössä
 4K-lähtövalinta	Muistikortti+HDMI
USB-liitäntä	Automaattinen
USB LUN -asetus	Useita
USB-virtalähde	Käytössä
Kuvaus tietok. -aset. (Valokuvien tal.kohde)	Vain tietokone
Kuvaus tietok. -aset. (Tallenna RAW+J)	RAW ja JPEG

MENU-kohteet	Oletusasetusarvo
 Kieli	—
Pvm/aika-asetus	—
Alueasetus	—
Tekijänoikeustiedot (Kirj. tekijänoik.tiedot)	Ei käytössä
Tekijänoikeustiedot (Aseta valokuvaaja)	—
Tekijänoikeustiedot (Aseta tekijänoikeus)	—
Tekijänoikeustiedot (Näytä tekijänoik.tied.)	—
Alusta	—
Tiedoston numero	Sarja
Aseta tiedostonimi	DSC
Tallennusmuistiaset. (Tallennusm. etusij.)	Paikka 1
Tallennusmuistiaset. (Tallennustila)	Normaali
Tallennusmuistiaset. (Vaih. muistia autom.)	Ei käytössä
Val. tallennuskansio	—
Uusi kansio	—
Kansion nimi	Vakiomuoto
Pal. kuvatietokanta* * Tätä ei suoriteta, vaikka valittaisiin [Kameran asetusten palaut.] tai [Palauta tehdasarvoihin].	—
Näytä kortin tila	—
Versio	—
Palauta	—

★ Oma valikko

Kun haluat palauttaa kohdan [Oma valikko] kohteiden oletusarvot, valitse [Palauta tehdasarvoihin] tai [Poista kaikki]. Näiden kohteiden oletusarvoja ei palauteta, vaikka valittaisiin [Kameran asetusten palaut.].

MENU-kohteet	Oletusasetusarvo
Lisää kohta	—
Lajittele kohta	—
Poista kohta	—
Poista sivu	—
Poista kaikki	—

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Vianmääritys

Jos tuotteen käytössä ilmenee ongelmia, yritä ratkaista ne seuraavien ohjeiden avulla.

- 1** Irrota akku, odota noin yksi minuutti, asenna akku takaisin ja kytke virta päälle.
 - 2** Alusta asetukset.
 - 3** Ota yhteys myyjään tai paikalliseen valtuutettuun huoltoon. Tätä tuotetta koskevia lisätietoja ja vastauksia usein esitettyihin kysymyksiin on asiakastuen [www-sivustolla](http://www.sony.net/).
<http://www.sony.net/>
-

Aiheeseen liittyvää

- [Palauta](#)

Varoitusilmoitukset

Aseta alue/päivämäärä/aika.

- Aseta alue, päivämäärä ja aika. Jos et ole käyttänyt tuotetta pitkään aikaan, lataa sisäinen ladattava varmistusparisto.

Virta ei riitä.

- Kuvan kopiointi tai kuva-anturin puhdistustoiminto ei toimi, koska akun jäljellä oleva varaus on liian alhainen. Lataa akku tai syötä virtaa vaihtovirtasovittimella.

Muistikorttia ei voi käyttää. Alustetaanko se?

- Muistikortti on alustettu tietokoneessa, ja tiedostomuotoa on muokattu. Valitse [Syötä] ja alusta sitten muistikortti. Voit käyttää muistikorttia uudelleen, mutta kaikki siinä olevat tiedot poistetaan. Täydelliseen alustamiseen voi kulua jonkin aikaa. Jos ilmoitus tulee vieläkin näkyviin, vaihda muistikortti.

Muistikorttivirhe

- Asetettu muistikortti ei ole yhteensopiva.
- Alustus epäonnistui. Alusta muistikortti uudelleen.

Muistikorttia ei voi lukea. Aseta muistikortti uudelleen.

- Asetettu muistikortti ei ole yhteensopiva.
- Muistikortti on vahingoittunut.
- Muistikortin liitinosa on likainen.

Muistikortti on lukittu.

- Käytetään muistikorttia, jonka kirjoitus- tai poistosuojauskytkin on asennossa LOCK. Aseta kytkin tallennusasentoon.

Suljinta ei voi avata, koska muistikorttia ei ole asetettu.

- Muistikorttia ei ole asetettu kohdassa [Tallennusm. etusij.] valittuun muistikorttipaikkaan.
- Jos haluat vapauttaa suljimen ilman, että kamerassa on muistikorttia, valitse [Vapautus ilm. korttia]-asetukseksi [Ota käyttöön]. Tällöin kuvia ei tallenneta.

Tallennus ja toisto eivät ehkä toimi oikein tällä muistikortilla.

- Asetettu muistikortti ei ole yhteensopiva.

Käsittelee...

- Tuote suorittaa kohinanvaimennusta. Tämän vähennysprosessin aikana ei voi kuvata.

Ei voi näyttää.

- Muilla tuotteilla otettuja kuvia tai tietokoneella muokattuja kuvia ei ehkä voi näyttää.
- Käsitteily tietokoneella, kuten kuvatiedostojen poistaminen, voi aiheuttaa epäjohdonmukaisuuksia kuvatietokantatiedostoihin. Korjaa kuvatietokantatiedostot.

Tarkista, että objektiivi on kiinnitetty. Jos objektiivia ei tueta, aseta "Vapautus ilman obj." valikosta tilaan "Ota käyttöön".

- Objektiivia ei ole kiinnitetty oikein tai sitä ei ole kiinnitetty lainkaan. Jos tämä ilmoitus tulee näkyviin, kun objektiivi on kiinnitetty, kiinnitä objektiivi uudelleen. Jos ilmoitus tulee näkyviin usein, tarkista, ovatko objektiivin ja tuotteen koskettimet puhtaita.
- Kun kiinnität kameran tähtikaukokuoputkeen tai vastaavaan instrumenttiin tai kun käytetään ei-tuettua objektiivia, valitse [Vapautus ilman obj.] -asetukseksi [Ota käyttöön].

Ei voi tulostaa.

- Yritit merkitä RAW-kuvia DPOF-merkillä.

Kamera ylikuumenee. Anna sen jäähtyä.

- Tuote on kuumentunut, koska sillä on otettu kuvia yhtäjaksoisesti. Katkaise virta ja anna tuotteen jäähtyä ja odota, kunnes se on taas kuvausvalmis.



- Koska olet kuvannut videoita pitkään, tuotteen lämpötila on noussut.



- Kuvia on enemmän kuin mitä tuotteen tietokantatiedoston päivämäärien hallintatoiminto pystyy käsittelemään.



- Tallennus tietokantatiedostoon ei onnistu. Tuo kaikki kuvat tietokoneeseen PlayMemories Home -ohjelmistolla ja palauta muistikortti.

Kuvatietokantatiedostonvirhe

- Kuvatietokantatiedostossa on jotain vikaa. Valitse [Asetus] → [Pal. kuvatietokanta].

Järjestelmävirhe

Kameravirhe. Katkaise virta ja kytke se sitten uudelleen.

- Irrota akku ja aseta se takaisin. Jos viesti tulee näkyviin usein, ota yhteys paikalliseen valtuutettuun Sony-huoltoon.

Kuvatietokantatiedoston virhe. Palautetaanko?

- Et voi tallentaa etkä toistaa AVCHD-videota, koska kuvatietokantatiedosto on vioittunut. Palauta kuvatietokantatiedosto noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Ei voi suurentaa.

Kuvaa ei voi kääntää.

- Muilla tuotteilla tallennettuja kuvia ei ehkä voi suurentaa tai kääntää.

Ei voi luoda lisää kansioita.

- Muistikortilla olevan kansion kolme ensimmäistä numeroa ovat "999". Kameraan ei voi luoda enempää kansioita.

Aiheeseen liittyvää

- [Muistikorttia koskevia huomautuksia](#)
- [Alusta](#)
- [Vapautus ilman obj.](#)

Digitaalinen kamera vaihdettavalla objektiivilla
ILCE-7M3 α7III

Suosittelavat sivut

-  **Tallennusvälineen automaattinen vaihto**
Jos käytetään kahta muistikorttipaikkaa, voit vaihtaa tallennuksen automaattisesti toiseen muistikorttiin, kun käytössä oleva muistikortti tulee täyteen.
-  **Sijaintitietojen merkitseminen kuvaan**
Sijaintitieto voidaan tallentaa kuvaan. Sijaintitiedot voidaan hakea älypuhelimien kautta.
-  **ILCE-7M3-objektiivin yhteensopivuustiedot**
Tällä sivustolla on objektiivin yhteensopivuustietoja. (Uusi ikkuna avautuu.)