

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100



Este manual está pensado para quienes tienen problemas o dudas al usar el Video Projector.

En este manual, se utiliza el modelo VPL-XW8100 con fines ilustrativos, a menos que se indique lo contrario. Las imágenes de arriba son del modelo VPL-XW8100/VPL-XW6100 a la izquierda y del modelo VPL-XW5100 a la derecha.

Antes de usar el equipo

[Comprobación de los accesorios suministrados](#)

[Introducción de las pilas en el mando a distancia](#)

[Cómo quitar la tapa del objetivo](#)

Componentes y controles

- [Componentes y controles \(unidad principal\) \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Componentes y controles \(unidad principal\) \(VPL-XW5100\)](#)
- [Componentes y controles \(mando a distancia\) \(RM-PJ24\) \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Componentes y controles \(mando a distancia\) \(RM-PJ28\) \(VPL-XW5100\)](#)

Instalación y conexiones

[Instalación del proyector](#)

[Selección del idioma de los menús](#)

[Ajuste de la posición de la imagen proyectada \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)

[Ajuste de la posición de la imagen proyectada \(VPL-XW5100\)](#)

[Precauciones durante la conexión](#)

[Conexión a un equipo de vídeo](#)

[Conexión a un ordenador](#)

Proyección

[Proyección de imágenes](#)

[Utilización de Posición imagen \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)

[Selección de una relación de aspecto acorde con la imagen](#)

[Selección del modo de visualización de imagen](#)

Menús de ajuste y configuración

[Uso de los menús](#)

Menú Imagen

- [Operación del menú: Presel. calib.](#)
- [Operación del menú: Reiniciar](#)
- [Operación del menú: Creación realidad](#)
- [Operación del menú: Cine Negro Pro > Conf. luz láser](#)
- [Operación del menú: Cine Negro Pro > Potenc. HDR din.](#)
- [Operación del menú: Cine Negro Pro > Mapeado tonos HDR](#)
- [Operación del menú: Motionflow](#)
- [Operación del menú: Contraste](#)
- [Operación del menú: Brillo](#)
- [Operación del menú: Color](#)
- [Operación del menú: Tonalidad](#)
- [Operación del menú: Temp. de color](#)
- [Operación del menú: Nitidez](#)

- [Operación del menú: Ajuste experto > NR \(reducción del ruido\)](#)
- [Operación del menú: Ajuste experto > Gradación suave](#)
- [Operación del menú: Ajuste experto > Corr. Gamma](#)
- [Operación del menú: Ajuste experto > Corr. color](#)
- [Operación del menú: Ajuste experto > Potenc. color. vivos\(VPL-XW8100\)](#)
- [Operación del menú: Ajuste experto > HDR](#)
- [Operación del menú: Ajuste experto > Esp. de color](#)
- [Operación del menú: Ajuste experto > Reduc. retraso ent.](#)

Menú Pantalla

- [Operación del menú: Posición imagen \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Operación del menú: Aspecto](#)
- [Operación del menú: En blanco](#)

Menú Configuración

- [Operación del menú: Estado](#)
- [Operación del menú: Idioma](#)
- [Operación del menú: Posición de menú](#)
- [Operación del menú: Modo gran altitud](#)
- [Operación del menú: Inicio remoto](#)
- [Operación del menú: Gest. red](#)
- [Operación del menú: IU de control web](#)
- [Operación del menú: Ahorro de energía](#)
- [Operación del menú: Reiniciar todo](#)

Menú Función

- [Operación del menú: Rango dinámico](#)
- [Operación del menú: Formato de señal HDMI](#)
- [Operación del menú: Patrón de prueba \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Operación del menú: Bloqueo ajustes](#)

Menú Instalación

- [Operación del menú: Trapez. esquina](#)
- [Operación del menú: Inversión imagen](#)

[Operación del menú: Control objetivo \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)

[Operación del menú: Obj. anamórfico](#)

[Operación del menú: Selección disparador](#)

[Operación del menú: Receptor IR](#)

[Operación del menú: Alineac. panel](#)

[Operación del menú: Conf. red](#)

Menú Información

[Visualización de la información del proyector](#)

Uso de las funciones de red

[Aplicaciones de las funciones de red](#)

[Visualización de la ventana de control de un proyector con un navegador web](#)

[Utilización de la ventana de control](#)

[Realizar operaciones del menú desde páginas web](#)

[Introducción de la Owner Information](#)

[Configuración de los ajustes de red del proyector](#)

[Funciones de accesibilidad](#)

Configuración del protocolo de control del proyector

[Configuración de Advertisement](#)

[Configuración de ADCP](#)

[Configuración de PJ Talk](#)

[Configuración de SNMP](#)

[Configuración de Crestron Connected](#)

[Configuración de Service](#)

[Reinicio de la configuración de red](#)

Notas sobre la instalación y el uso

[Instalación inadecuada](#)

[Condiciones inadecuadas](#)

Precauciones

[Revisión de componentes relacionados con la fuente de luz](#)

- [Nota acerca de no usar la unidad durante largos períodos de tiempo](#)
- [Proyector LCD](#)
- [Acerca de la condensación](#)
- [Notas sobre la seguridad](#)
- [No poner este producto cerca de aparatos médicos](#)
- [Aviso legal](#)

Especificaciones

[Especificaciones](#)

[Señales predefinidas](#)

[Señales de entrada y elementos de configuración/ajuste](#)

[Modo de aspecto](#)

[Condiciones de almacenamiento de los elementos de configuración/ajuste](#)

Distancia de proyección

- [Distancia de proyección y rango de desplazamiento del objetivo](#)
- [Proyección en el formato 1,78:1 \(16:9\)](#)
- [Proyección en el formato 2,35:1](#)

Solución de errores

[Lectura del indicador](#)

[Listas de mensajes](#)

Solución de problemas

- [La unidad no se pone en marcha.](#)
- [La alimentación se apaga de repente.](#)
- [No se muestra ninguna imagen.](#)
- [Las áreas claras u oscuras de la imagen aparecen demasiado claras o demasiado oscuras.](#)
- [Las imágenes proyectadas son demasiado oscuras.](#)
- [Pantalla borrosa](#)
- [El color de los caracteres o las imágenes no es correcto.](#)
- [La imagen permanece en la pantalla.](#)
- [La indicación en pantalla no aparece.](#)

- [El mando a distancia no funciona.](#)
- [Ruido fuerte del ventilador](#)
- [No es posible ajustar el desplazamiento del objetivo.](#)

Otros

[Actualización del software](#)

[Acerca de la Guía de ayuda](#)

[AVISOS LEGALES Y LICENCIAS DEL SOFTWARE UTILIZADO EN ESTE PRODUCTO](#)

[Información sobre marcas comerciales](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Comprobación de los accesorios suministrados

Verifique que ha recibido los componentes siguientes. Entre paréntesis () se indica la cantidad del componente.

- Mando a distancia
VPL-XW8100/VPL-XW6100: RM-PJ24 (1)
VPL-XW5100: RM-PJ28 (1)
- Pilas de tamaño AA (2)
- Tapa del objetivo (1)
Al comprar el proyector, la tapa del objetivo está colocada en el objetivo.
- Cable de alimentación de CA (1)
- Guía de configuración (1)

Video Projector

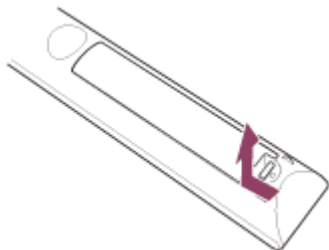
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Introducción de las pilas en el mando a distancia

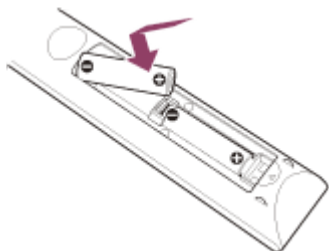
Coloque dos pilas de tamaño AA en el mando a distancia siguiendo los pasos indicados a continuación.

Si no puede controlar la unidad con el mando a distancia, cambie las dos pilas por otras nuevas.

- 1 Para abrir la tapa, levántela mientras realiza una ligera presión en la lengüeta situada detrás del mando a distancia, en la parte inferior.**



- 2 Coloque las pilas empezando por el lado negativo.**



Precaución al usar el mando a distancia

- Tenga cuidado al usar el mando a distancia. Procure que no se le caiga, no pisarlo ni derramar líquidos encima.
- No coloque el mando a distancia cerca de una fuente de calor, en un sitio expuesto a la luz solar directa o en una habitación con mucha humedad.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

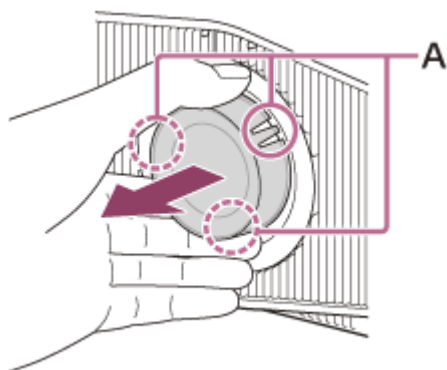
Cómo quitar la tapa del objetivo

Retire la tapa del objetivo antes de usar el proyector.

Notas sobre la tapa del objetivo (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Al desmontar la tapa del objetivo

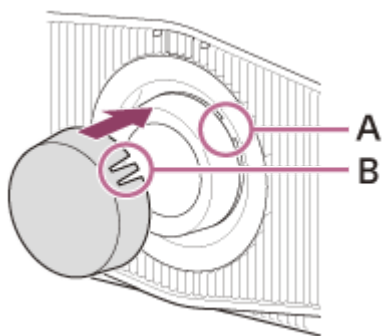
Al desmontar la tapa del objetivo, sujétela por puntos que no sean los cierres y tire de ella hacia usted. Si tira de ella sujetándola por los cierres, podría dañar el objetivo.



A: cierres

Al colocar la tapa del objetivo

Al colocar la tapa del objetivo, asegúrese de enganchar los cierres de la tapa del objetivo por las muescas del objetivo para evitar que se caiga.



A: muesca

B: cierre

Nota

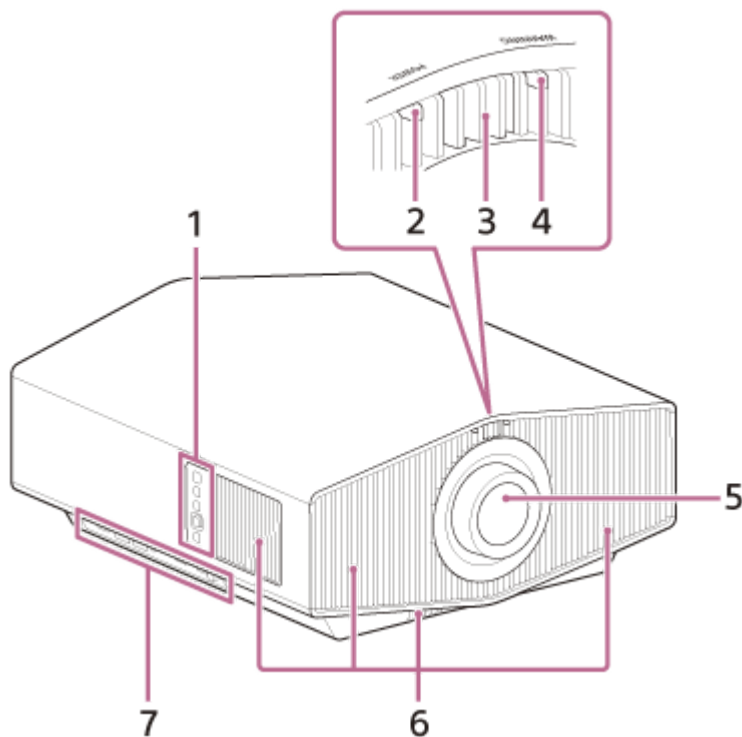
- Las posiciones de las muescas en el objetivo pueden diferir de las mostradas en la figura.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Componentes y controles (unidad principal) (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Parte frontal/lado derecho/parte superior



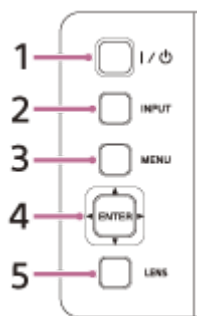
1. Panel de control
2. Indicador POWER
3. Detector del mando a distancia
4. Indicador WARNING
5. Objetivo de proyección
6. Orificios de ventilación (entrada)
7. Terminales

Nota

- Si mira al objetivo de proyección mientras la unidad está proyectando, sus ojos pueden sufrir daños a causa de la luz. Tenga un cuidado especial si hay niños cerca.

Panel de control y terminales

Panel de control

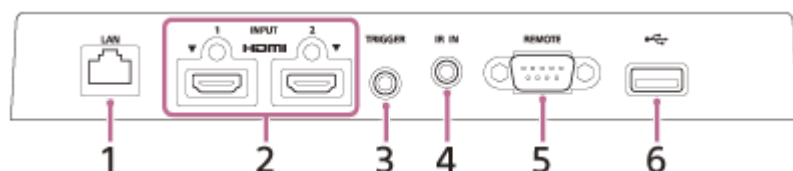


1. Botón I / ⏻ (encendido)
2. Botón INPUT
3. Botón MENU
4. Botón ↑ / ↓ / ← / → (arriba/abajo/izquierda/derecha)/ENTER (Intro)
5. Botón LENS

Sugerencia

- Los botones del panel de control de la unidad principal funcionan igual que los del mando a distancia.

Terminales



1. Terminal LAN
2. Terminal HDMI 1/HDMI 2
3. Terminal TRIGGER
4. Terminal IR IN

El proyector puede controlarse externamente mediante una señal IR (CONTROL S). Si conecta un equipo a este terminal, el detector del mando a distancia no funciona con el mando a distancia.

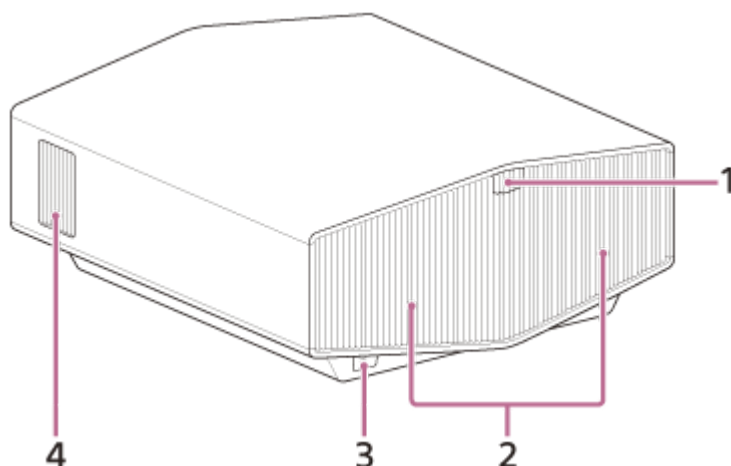
5. Terminal REMOTE

Se conecta a un sistema de control como un ordenador para el mando a distancia.

6. Terminal USB

Terminal para la actualización de software.

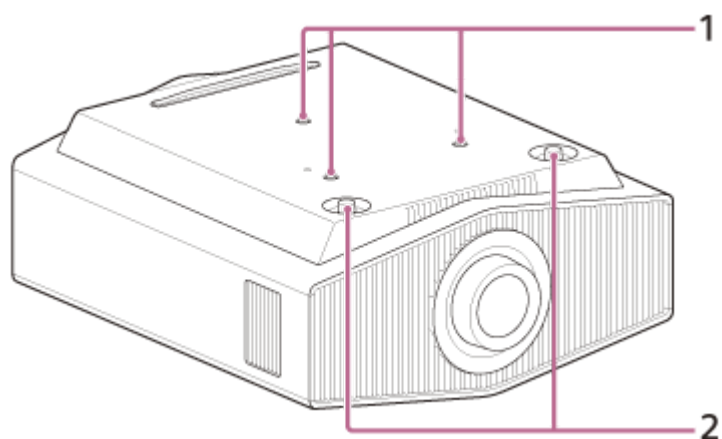
Parte posterior/lado izquierdo



1. Detector del mando a distancia
2. Orificios de ventilación (salida)
3. Toma AC IN

4. Orificios de ventilación (entrada)

Parte inferior



1. Orificio para el soporte de suspensión del proyector

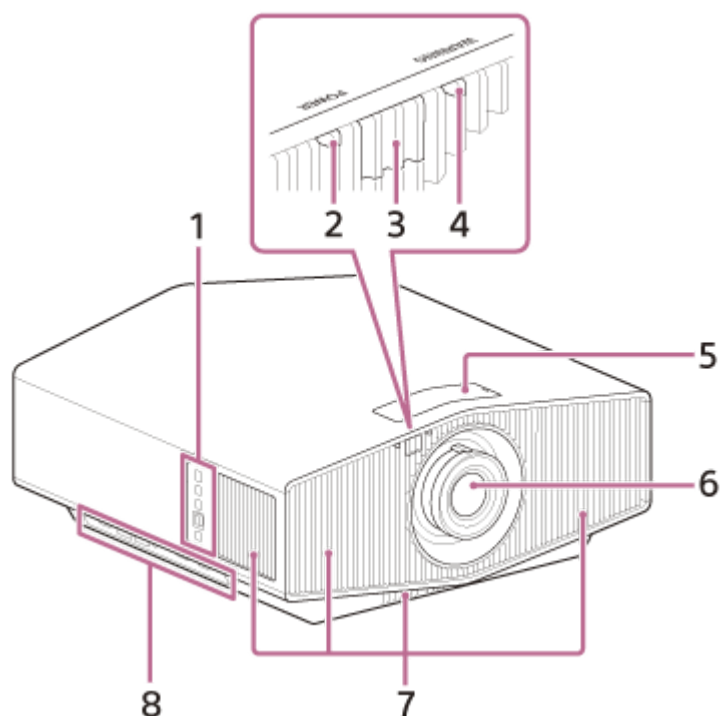
2. Patas delanteras (ajustables)

Tema relacionado

- [Componentes y controles \(mando a distancia\) \(RM-PJ24\) \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Lectura del indicador](#)

Componentes y controles (unidad principal) (VPL-XW5100)

Parte frontal/lado derecho/parte superior



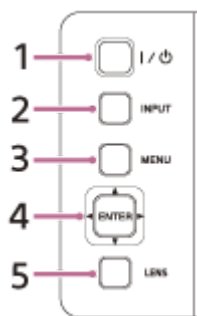
1. Panel de control
2. Indicador POWER
3. Detector del mando a distancia
4. Indicador WARNING
5. Mandos de desplazamiento de objetivo
6. Objetivo de proyección
7. Orificios de ventilación (entrada)
8. Terminales

Nota

- Si mira al objetivo de proyección mientras la unidad está proyectando, sus ojos pueden sufrir daños a causa de la luz. Tenga un cuidado especial si hay niños cerca.

Panel de control y terminales

Panel de control

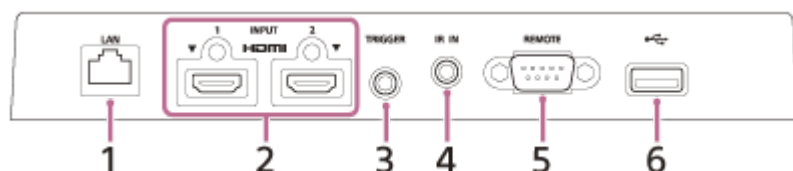


1. Botón I / ⏻ (encendido)
2. Botón INPUT
3. Botón MENU
4. Botón ↑ / ↓ / ← / → (arriba/abajo/izquierda/derecha)/ENTER (Intro)
5. Botón LENS

Sugerencia

- Los botones del panel de control de la unidad principal funcionan igual que los del mando a distancia.

Terminales



1. Terminal LAN
2. Terminal HDMI 1/HDMI 2
3. Terminal TRIGGER
4. Terminal IR IN

El proyector puede controlarse externamente mediante una señal IR (CONTROL S). Si conecta un equipo a este terminal, el detector del mando a distancia no funciona con el mando a distancia.

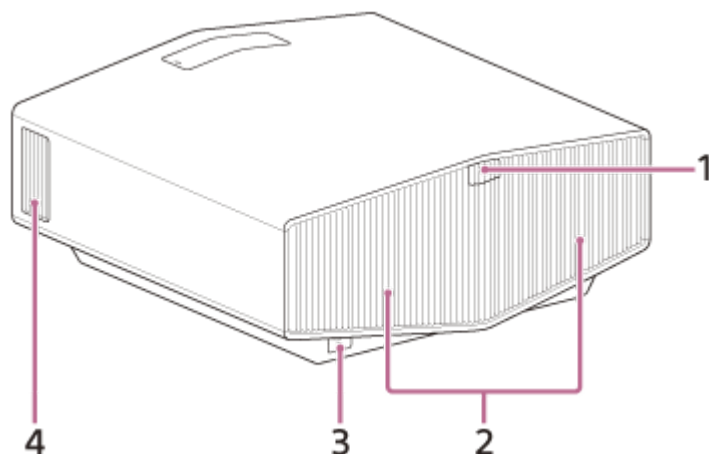
5. Terminal REMOTE

Se conecta a un sistema de control como un ordenador para el mando a distancia.

6. Terminal USB

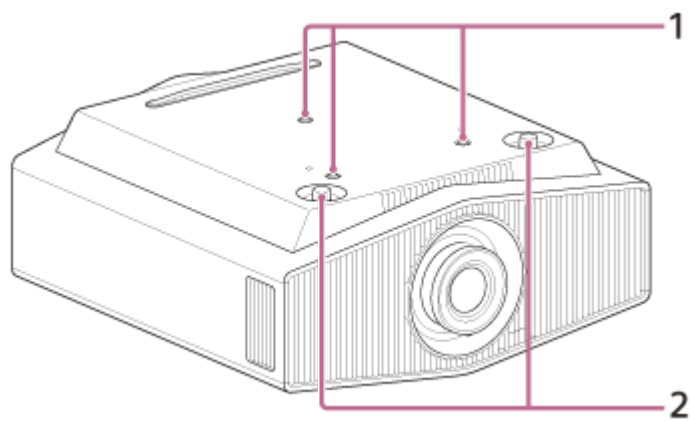
Terminal para la actualización de software.

Parte posterior/lado izquierdo



1. Detector del mando a distancia
2. Orificios de ventilación (salida)
3. Toma AC IN
4. Orificios de ventilación (entrada)

Parte inferior

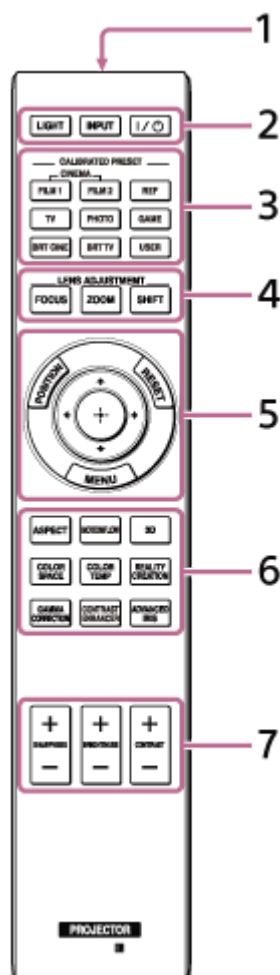


1. Orificio para el soporte de suspensión del proyector
2. Patas delanteras (ajustables)

Tema relacionado

- [Componentes y controles \(mando a distancia\) \(RM-PJ28\) \(VPL-XW5100\)](#)
- [Lectura del indicador](#)

Componentes y controles (mando a distancia) (RM-PJ24) (VPL-XW8100/VPL-XW6100)



1. Transmisor de infrarrojos

2. Botón LIGHT

Púlselo para iluminar los botones del mando a distancia. Botón

INPUT (selección de entrada)

Cada vez que pulsa el botón, cambia el terminal de entrada. Botón

I / ⏻ (encendido)

3. Botones CALIBRATED PRESET

Puede seleccionar la calidad de imagen que funcione mejor con el tipo de fuente o las condiciones del espacio.

4. Botones LENS ADJUSTMENT

Ajustan el enfoque del objetivo, el zoom del objetivo o el desplazamiento del objetivo.

5. Botón POSITION

Guarda y recupera los ajustes del objetivo. Botón

RESET

Botón MENU

↑ / ↓ / ← / → (arriba/abajo/izquierda/derecha) / Botón ⏻ (Intro)

Se utilizan para realizar operaciones en el menú, etc.

6. Botón ASPECT

Cambia la relación de aspecto de la imagen proyectada.

Botón MOTIONFLOW

Reproduce con fluidez las imágenes con movimientos rápidos.

Botón 3D

No disponible en esta unidad.

Botón COLOR SPACE

Convierte el espacio de color.

Botón COLOR TEMP

Ajusta la temperatura de color.

Botón REALITY CREATION

Ajusta la definición de las imágenes y reduce el ruido de las imágenes.

Botón GAMMA CORRECTION

Configura las características de respuesta de gradación de la imagen corregida.

Botón CONTRAST ENHANCER

Corrige automáticamente las imágenes para optimizar el contraste en función de la escena.

Botón ADVANCED IRIS

No disponible en esta unidad.

7. Botón SHARPNESS+/-

Mejora la nitidez del contorno de la imagen y reduce el ruido de la imagen.

Botón BRIGHTNESS+/-

Ajusta el brillo de las imágenes.

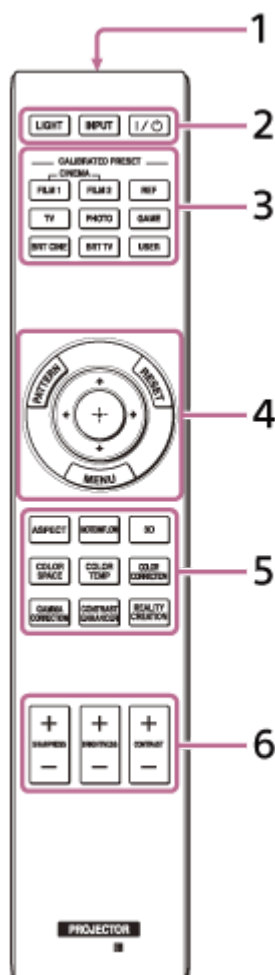
Botón CONTRAST+/-

Ajusta el contraste de las imágenes.

Tema relacionado

- [Proyección de imágenes](#)
- [Ajuste de la posición de la imagen proyectada \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Utilización de Posición imagen \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Uso de los menús](#)

Componentes y controles (mando a distancia) (RM-PJ28) (VPL-XW5100)



1. Transmisor de infrarrojos

2. Botón LIGHT

Púlselo para iluminar los botones del mando a distancia. Botón

INPUT (selección de entrada)

Cada vez que pulsa el botón, cambia el terminal de entrada. Botón

I / (encendido)

3. Botones CALIBRATED PRESET

Puede seleccionar la calidad de imagen que funcione mejor con el tipo de fuente o las condiciones del espacio.

4. Botón PATTERN

Muestra el patrón de prueba.

Botón RESET

Botón MENU

↑ / ↓ / ← / → (arriba/abajo/izquierda/derecha) / Botón (Intro)

Se utilizan para realizar operaciones en el menú, etc.

5. Botón ASPECT

Cambia la relación de aspecto de la imagen proyectada.

Botón MOTIONFLOW

Reproduce con fluidez las imágenes con movimientos rápidos.

Botón 3D

No disponible en esta unidad.

Botón COLOR SPACE

Convierte el espacio de color.

Botón COLOR TEMP

Ajusta la temperatura de color.

Botón COLOR CORRECTION

Ajusta la tonalidad, la saturación y el brillo de los colores seleccionados.

Botón GAMMA CORRECTION

Configura las características de respuesta de gradación de la imagen corregida.

Botón CONTRAST ENHANCER

Corrige automáticamente las imágenes para optimizar el contraste en función de la escena.

Botón REALITY CREATION

Ajusta la definición de las imágenes y reduce el ruido de las imágenes.

6. Botón SHARPNESS+/-

Mejora la nitidez del contorno de la imagen y reduce el ruido de la imagen.

Botón BRIGHTNESS+/-

Ajusta el brillo de las imágenes.

Botón CONTRAST+/-

Ajusta el contraste de las imágenes.

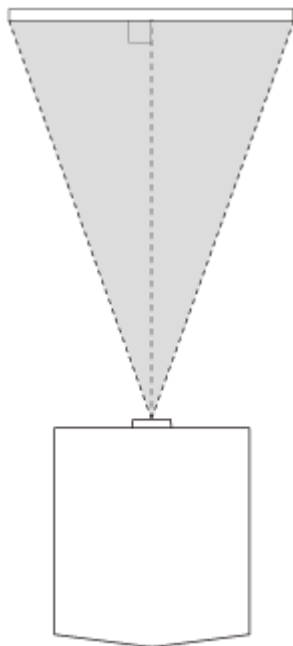
Tema relacionado

- [Proyección de imágenes](#)
- [Ajuste de la posición de la imagen proyectada \(VPL-XW5100\)](#)
- [Uso de los menús](#)

Instalación del proyector

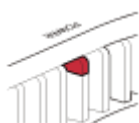
La distancia de instalación entre el proyector y la pantalla varía en función del tamaño de la pantalla (tamaño de proyección) y de si utiliza o no la función de desplazamiento del objetivo. Instale el proyector teniendo en cuenta el tamaño de la pantalla.

- 1 **Coloque la unidad de modo que el objetivo quede paralelo a la pantalla.**



- 2 **Después de conectar el cable de alimentación de CA a la unidad, conecte el mismo cable a una toma de corriente.**

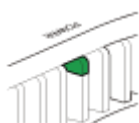
El indicador POWER se enciende en color rojo.



- 3 **Encienda la unidad.**

Pulse el botón  (encendido).

El indicador POWER parpadeará en verde y luego permanecerá fijo en verde.



- 4 **Proyecte una imagen en la pantalla para ajustar la posición de la imagen y asegurarse de que cabe.**

- Cuando la proyección es diagonal en relación con la pantalla, la distorsión de la pantalla se puede corregir mediante [Trapez. esquina] en el menú  [Instalación].

Nota

- Si utiliza una pantalla con una superficie irregular, en raras ocasiones pueden aparecer patrones de rayas en la pantalla dependiendo de la distancia entre el proyector y la pantalla y/o las ampliaciones del zoom. Esto no es indicativo de ningún problema.
- Existe un límite de corrección de la distorsión con la función [Trapez. esquina].

Tema relacionado

- [Distancia de proyección y rango de desplazamiento del objetivo](#)
- [Ajuste de la posición de la imagen proyectada \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Ajuste de la posición de la imagen proyectada \(VPL-XW5100\)](#)

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Selección del idioma de los menús

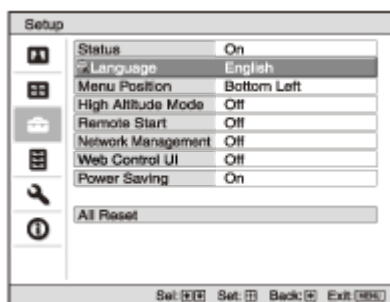
El idioma predeterminado de los menús y los mensajes es el inglés. Para cambiar el idioma utilizado, siga los pasos detallados a continuación.

1 Pulse el botón MENU para visualizar la ventana del menú.

Si la pantalla no se ve correctamente, ajuste el enfoque, el tamaño y la posición de la imagen proyectada.

2 Cambie el idioma utilizado.

1. Pulse el botón  (arriba) o  (abajo) para seleccionar  [Setup] (Configuración) y, luego, pulse el botón  (derecha) o  (Intro).
2. Pulse el botón  (arriba) o  (abajo) para seleccionar  [Language] (Idioma) y, luego, pulse el botón  (derecha) o  (Intro).



3. Pulse el botón  /  /  /  (arriba/abajo/izquierda/derecha) para seleccionar un idioma y, después, pulse el botón  (Intro).

3 Pulse el botón MENU para apagar la ventana del menú.

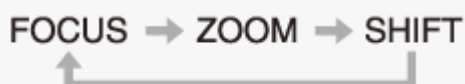
Tema relacionado

- [Operación del menú: Idioma](#)

Ajuste de la posición de la imagen proyectada (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Sugerencia

- Los botones **⏻ / ⏻** (encendido), **INPUT**, **MENU** y **⬆ / ⬇ / ⬅ / ➡** (arriba/abajo/izquierda/derecha) / **⏻** (Intro) del panel de control de la unidad principal funcionan igual que los del mando a distancia. El botón **LENS** funciona igual que los botones **FOCUS**, **ZOOM** y **SHIFT** del mando a distancia.
- Al ajustar el objetivo desde el panel de control, cada vez que pulsa el botón **LENS** en la unidad principal, la función del ajuste del objetivo cambia en el orden siguiente: **FOCUS**, **ZOOM** y **SHIFT**.



- Cuando [Control objetivo] está ajustado en [No] en el menú  [Instalación], no es posible realizar ajustes con el botón FOCUS, ZOOM ni SHIFT.
- Cuando [Patrón de prueba] está ajustado en [No] en el menú  [Función], no se muestra el patrón de prueba.
- Ajuste del enfoque

La luz de la fuente de luz afecta el objetivo de proyección del proyector con un brillo alto. Y, por este motivo, el enfoque no es estable nada más encender la unidad. Para una mayor precisión, se recomienda ajustar el enfoque cuando han transcurrido 30 minutos o más desde que se encendió el proyector, y cuando han pasado 2 minutos o más desde la aparición de la ventana de ajuste del enfoque del objetivo (patrón de prueba).

Nota

- En función del sitio donde instale el proyector, es posible que no pueda controlarlo con el mando a distancia. En este caso, apunte con el mando a distancia hacia el detector del mando a distancia del proyector o hacia la pantalla.
- Ajuste el objetivo con el panel de control de la unidad principal o con el mando a distancia. No ajuste el objetivo manualmente. Si lo hace, podría provocar daños o una avería.
- No toque el objetivo mientras ajusta la posición de la imagen. Puede pillarse los dedos en los movimientos de extensión/retracción del objetivo.
- Si la unidad está inclinada hacia arriba o hacia abajo, la imagen proyectada puede aparecer distorsionada y adoptar una forma trapezoidal.
- Tenga cuidado para no pillarse los dedos al girar las patas delanteras (ajustables).

- 1** Pulse el botón **FOCUS** para acceder a la ventana de ajuste del enfoque del objetivo (patrón de prueba). A continuación, ajuste el enfoque de la imagen con el botón **↑/↓/←/→** (arriba/abajo/izquierda/derecha).

Para apagar el patrón de prueba, pulse el botón  (Intro).

- 2** Pulse el botón **ZOOM** para acceder a la ventana de ajuste del zoom del objetivo (patrón de prueba). A continuación, ajuste el tamaño de la imagen con el botón **↑/↓/←/→** (arriba/abajo/izquierda/derecha).

Para ampliar la imagen, pulse el botón  /  (arriba/derecha).

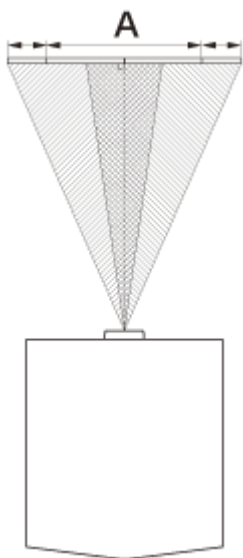
Para reducir la imagen, pulse el botón  /  (abajo/izquierda).

- 3** Pulse el botón **SHIFT** para acceder a la ventana de ajuste del desplazamiento del objetivo (patrón de prueba). A continuación, ajuste la posición de la imagen con el botón **↑ / ↓ / ← / →** (arriba/abajo/izquierda/derecha).

Para ajustar la posición horizontal

Pulse el botón ◀ / ▶ (izquierda/derecha) para mover la imagen proyectada horizontalmente desde el centro del objetivo.

Vista desde arriba



A: ancho de una pantalla



: posición de la imagen al desplazarla completamente hacia la izquierda

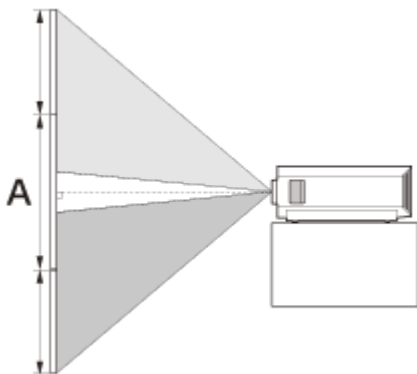


: posición de la imagen al desplazarla completamente hacia la derecha

Para ajustar la posición vertical

Pulse el botón ▲ / ▼ (arriba/abajo) para mover la imagen proyectada verticalmente desde el centro del objetivo.

Vista lateral



A: una altura de pantalla



: posición de la imagen al desplazarla completamente hacia arriba



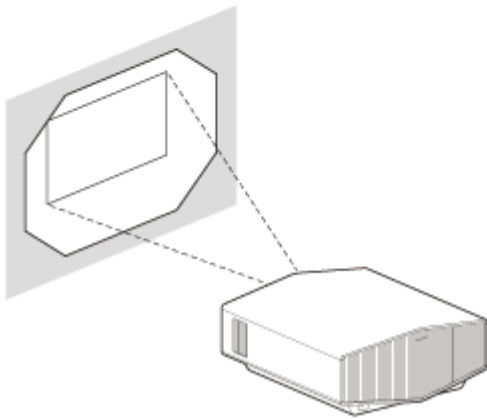
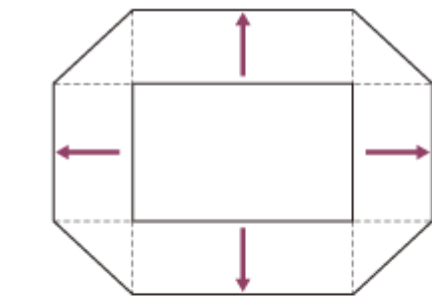
: posición de la imagen al desplazarla completamente hacia abajo

Para recuperar la posición original del objetivo

Pulse el botón RESET en el mando a distancia con la ventana de ajuste del desplazamiento del objetivo en pantalla. El objetivo vuelve a la posición central (posición predeterminada de fábrica). (Los ajustes de zoom y enfoque no cambian.)

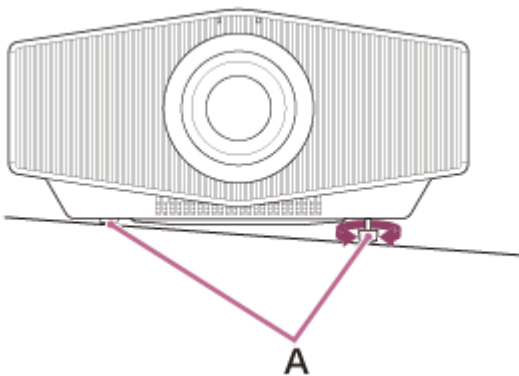
Rango de movimiento de la imagen proyectada

Únicamente puede mover la imagen proyectada dentro del área octogonal mostrada en la figura siguiente. El rango de movimiento depende del objetivo o de la relación de aspecto de la imagen proyectada.



Para ajustar la inclinación de la superficie de instalación

Si instala la unidad en una superficie irregular, utilice las patas delanteras (ajustables) (A) para nivelarla.



Ventana de ajuste del objetivo (patrón de prueba)



Las líneas muestran el ángulo de visión de cada relación de aspecto.

Tema relacionado

- [Componentes y controles \(unidad principal\) \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Componentes y controles \(mando a distancia\) \(RM-PJ24\) \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Operación del menú: Control objetivo \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Operación del menú: Patrón de prueba \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)

Ajuste de la posición de la imagen proyectada (VPL-XW5100)

Sugerencia

- Ajuste del enfoque

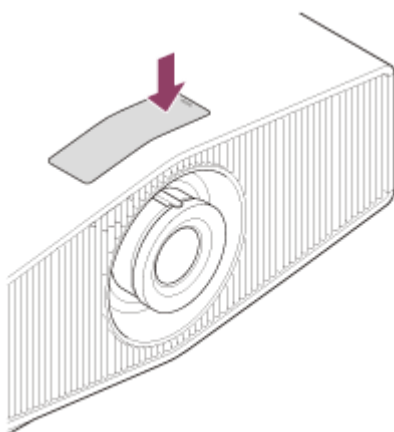
La luz de la fuente de luz afecta el objetivo de proyección del proyector con un brillo alto. Y, por este motivo, el enfoque no es estable nada más encender la unidad. Para una mayor precisión, se recomienda ajustar el enfoque cuando han transcurrido 30 minutos o más desde que se encendió el proyector, y cuando han pasado 2 minutos o más desde la aparición de la ventana de ajuste del objetivo (patrón de prueba).

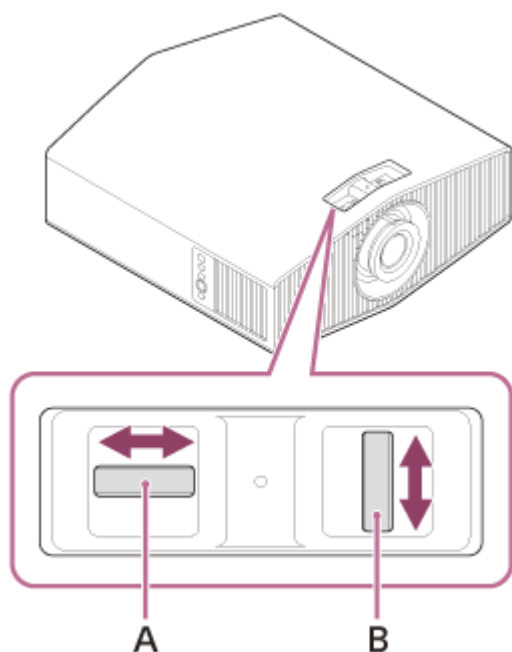
Nota

- En función del sitio donde instale el proyector, es posible que no pueda controlarlo con el mando a distancia. En este caso, apunte con el mando a distancia hacia el detector del mando a distancia del proyector o hacia la pantalla.
- No toque el objetivo mientras ajusta la posición de la imagen. Puede pillarse los dedos en los movimientos de extensión/retracción del objetivo.
- Al instalar la unidad en el techo y abrir la tapa del mando de desplazamiento, la tapa podría caerse. Tenga cuidado al abrir y cerrar la tapa y al manipular el mando.
- Si la unidad está inclinada hacia arriba o hacia abajo, la imagen proyectada puede aparecer distorsionada y adoptar una forma trapezoidal.
- Tenga cuidado para no pillarse los dedos al girar las patas delanteras (ajustables).

1 Pulse el botón LENS en el panel de control o el botón PATTERN del mando a distancia para mostrar una señal de prueba para realizar ajustes.

2 Presione la tapa de la parte superior de la unidad para abrirla y después mueva los dos mandos de desplazamiento del objetivo para ajustar la posición de la imagen.



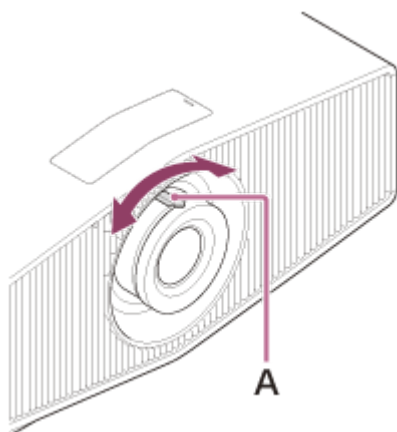


A: para ajustar la posición horizontal

B: para ajustar la posición vertical

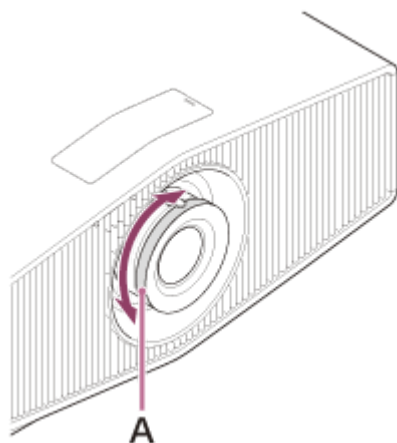
Después de ajustar la posición de la imagen, coloque la tapa en su posición original.

3 Ajuste el tamaño de la imagen usando la palanca de zoom.



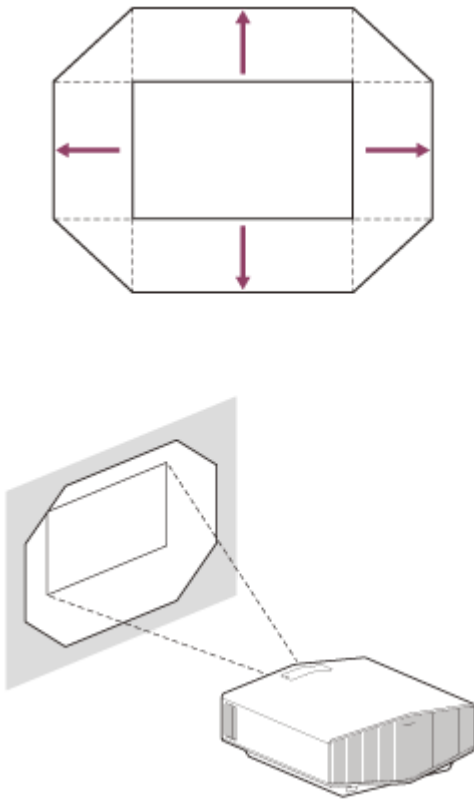
A: palanca de zoom

4 Ajuste el enfoque usando el anillo de enfoque.



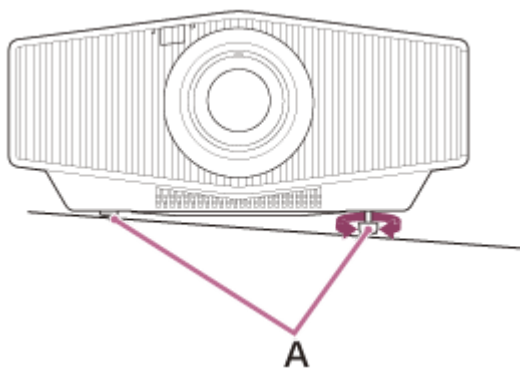
Rango de movimiento de la imagen proyectada

Únicamente puede mover la imagen proyectada dentro del área octogonal mostrada en la figura siguiente. El rango de movimiento depende del objetivo o de la relación de aspecto de la imagen proyectada.



Para ajustar la inclinación de la superficie de instalación

Si instala la unidad en una superficie irregular, utilice las patas delanteras (ajustables) (A) para nivelarla.



Ventana de ajuste del objetivo (patrón de prueba)



Las líneas muestran el ángulo de visión de cada relación de aspecto.

Tema relacionado

- [Componentes y controles \(unidad principal\) \(VPL-XW5100\)](#)
- [Distancia de proyección y rango de desplazamiento del objetivo](#)

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

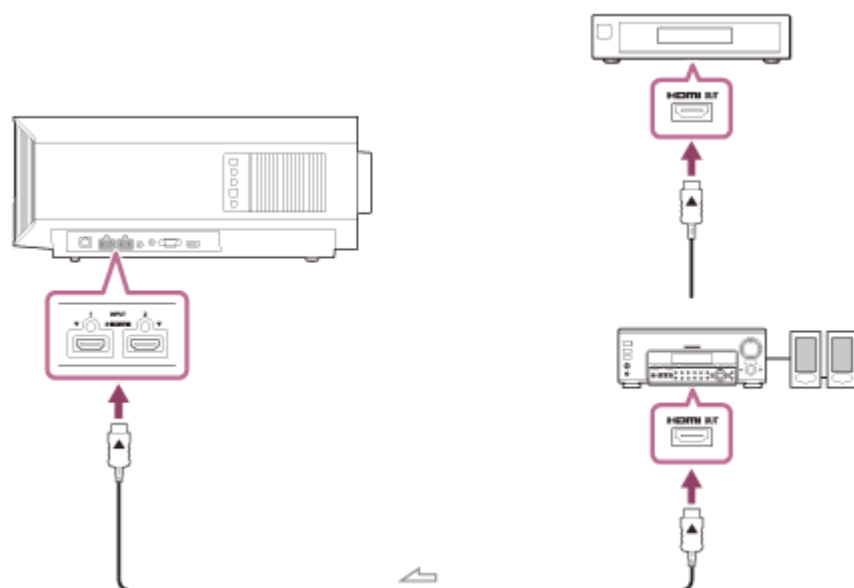
Precauciones durante la conexión

- Apague todos los dispositivos antes de realizar cualquier conexión.
- Utilice los cables apropiados para cada conexión.
- Inserte firmemente los enchufes de los cables; las conexiones mal realizadas pueden reducir la calidad de las señales de imagen o provocar una avería. Cuando desconecte un cable, asegúrese de sujetarlo por el enchufe, no del propio cable.
- Para obtener más información, consulte también el manual de instrucciones del dispositivo que vaya a conectar.

Conexión a un equipo de vídeo

Puede disfrutar de una excelente calidad de imagen al conectar un equipo provisto de una salida HDMI, como un reproductor/grabador de DVD, un reproductor/grabador de Blu-ray Disc o una PlayStation®, a la entrada HDMI del proyector.

Conecte la entrada HDMI del proyector a la salida del HDMI del amplificador de audio con un cable HDMI (no suministrado). Conecte el amplificador de audio a la salida HDMI del equipo de vídeo.



 : flujo de señal

Nota

- Utilice un cable HDMI "Premium High Speed" en el que aparezca el logotipo del tipo de cable. Si utiliza un cable que no sea Premium High Speed, es posible que las imágenes 4K no se muestren correctamente.
- Use un cable HDMI "Ultra High Speed" para un dispositivo HDMI que admita una salida de imagen a 4K y 120 Hz.
- Al conectar un cable HDMI al proyector, asegúrese de que la marca (▼) del lado superior del terminal HDMI del proyector y la marca (▲) del conector del cable queden una frente a la otra (enfrentadas).
- Si no se ven correctamente las imágenes del dispositivo conectado con un cable HDMI, compruebe los ajustes del dispositivo conectado.

Tema relacionado

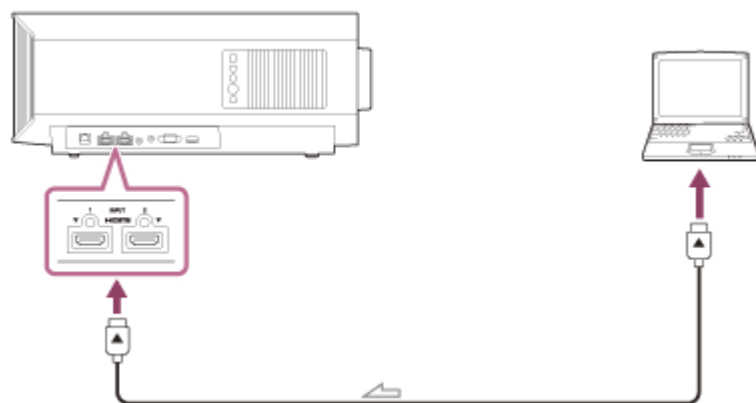
- [Componentes y controles \(unidad principal\) \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Componentes y controles \(unidad principal\) \(VPL-XW5100\)](#)
- [Precauciones durante la conexión](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Conexión a un ordenador

Conecte la entrada HDMI del proyector a la salida del monitor en el ordenador con un cable HDMI (no suministrado).



 : flujo de señal

Nota

- Utilice un cable HDMI "Premium High Speed" en el que aparezca el logotipo del tipo de cable. Si utiliza un cable que no sea Premium High Speed, es posible que las imágenes 4K no se muestren correctamente.
- Use un cable HDMI "Ultra High Speed" para un dispositivo HDMI que admita una salida de imagen a 4K y 120 Hz.
- Al conectar un cable HDMI al proyector, asegúrese de que la marca (▼) del lado superior del terminal HDMI del proyector y la marca (▲) del conector del cable queden una frente a la otra (enfrentadas).
- Si no se ven correctamente las imágenes del dispositivo conectado con un cable HDMI, compruebe los ajustes del dispositivo conectado.
- Si la señal está configurada para enviarse tanto a la pantalla de un ordenador como a un monitor externo, es posible que la imagen no se muestre correctamente en el proyector. Configure el ordenador para que envíe la señal solamente al monitor externo. Si necesita más información sobre los ajustes del ordenador, póngase en contacto con el fabricante del ordenador.

Tema relacionado

- [Componentes y controles \(unidad principal\) \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Componentes y controles \(unidad principal\) \(VPL-XW5100\)](#)
- [Precauciones durante la conexión](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

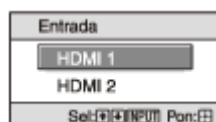
Proyección de imágenes

Seleccione el dispositivo de entrada para proyectar una imagen.

1 Encienda tanto la unidad como el dispositivo conectado a la misma.

2 Pulse el botón INPUT.

Aparecerá la ventana para seleccionar la entrada.



3 Pulse el botón INPUT varias veces para seleccionar el dispositivo desde el que desea visualizar las imágenes.

También puede seleccionar el dispositivo deseado pulsando el botón / (arriba/abajo) y el botón (Intro).

Apagar la alimentación

1. Pulse el botón / (Encendido).

Aparecerá el mensaje [DESACTIVAR?].

2. Vuelva a pulsar el botón / (Encendido) antes de que desaparezca el mensaje.

El indicador POWER parpadeará en verde y el ventilador continuará funcionando para reducir la temperatura en el interior de la unidad.

El ventilador se detendrá y el indicador POWER dejará de parpadear en verde y quedará fijo en rojo.

3. Desconecte el cable de alimentación de CA de la toma de pared.

Para apagar la unidad, también puede mantener pulsado el botón / (Encendido) durante aproximadamente 1 segundo, en lugar de realizar los pasos anteriores.

Nota

- No desconecte nunca el cable de alimentación de CA mientras el indicador parpadea.

Sugerencia

- Cuando [Estado] está ajustado en [No] en el menú [Configuración], no aparecerá la ventana de selección de la entrada. Al pulsar el botón INPUT, los terminales de entrada cambiarán secuencialmente.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Estado](#)

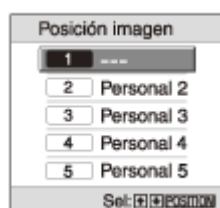
Utilización de Posición imagen (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Puede guardar hasta tres combinaciones de ajustes del objetivo (enfoque, tamaño de la imagen, posición de la imagen), relación de aspecto y blanco. Estos ajustes pueden recuperarse.

1 Pulse el botón POSITION.

Aparecerá la ventana de selección de Posición imagen.

En la posición donde no están guardados ajustes del objetivo aparece [---].



2 Pulse el botón POSITION varias veces para seleccionar la posición.

Se recuperará la posición seleccionada.

También puede seleccionar la posición deseada pulsando el botón / (arriba/abajo) y el botón (Intro).

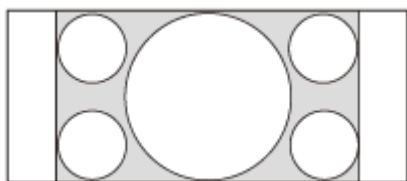
Guarde o elimine ajustes del objetivo (enfoque, tamaño de la imagen, posición de la imagen) desde [Posición imagen] en el menú [Pantalla].

Ajuste la relación de aspecto o la cantidad de blanco desde [Aspecto] o [En blanco] en el menú [Pantalla].

Movimiento del objetivo

En los ejemplos siguientes se muestran imágenes con una relación de aspecto de 1,78:1 (16:9) o 2,35:1 proyectados en una pantalla de 2,35:1.

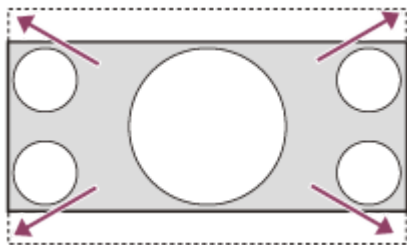
- Cuando se recibe una imagen de 1,78:1 (16:9)



- Cuando se recibe una imagen de 2,35:1



Al pulsar el botón POSITION, la imagen de 2,35:1 se amplía hasta ocupar toda la pantalla.



Nota

- Tras seleccionar y confirmar la posición, el objetivo empieza a moverse. No toque el objetivo ni coloque nada cerca del objetivo. Si lo hace, podría sufrir lesiones o provocar una avería.
- Si pulsa cualquier botón del mando a distancia o el panel de control mientras el objetivo se mueve, el objetivo se detiene. En este caso, vuelva a seleccionar la posición o ajuste manualmente el objetivo.
- No se garantiza que la función Posición imagen reproduzca correctamente los ajustes del objetivo.
- Si utiliza varias relaciones de aspecto de la pantalla combinados con el zoom del objetivo, asegúrese de respetar la distancia de proyección especificada en la lista de distancia de proyección. En función de la posición del ajuste, es posible que el rango de desplazamiento del objetivo esté limitado, aunque el proyector cumpla con el rango especificado.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Posición imagen \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Operación del menú: Aspecto](#)
- [Operación del menú: En blanco](#)
- [Proyección en el formato 1,78:1 \(16:9\)](#)
- [Proyección en el formato 2,35:1](#)

Video Projector
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Selección de una relación de aspecto acorde con la imagen

Puede seleccionar una relación de aspecto que se ajuste a la imagen.

- 1

Pulse el botón ASPECT.

Cada vez que pulsa el botón puede acceder al ajuste [Aspecto].
También puede seleccionarlo usando [Aspecto] en  [Pantalla].

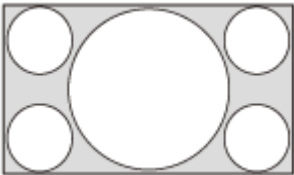
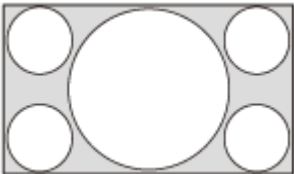
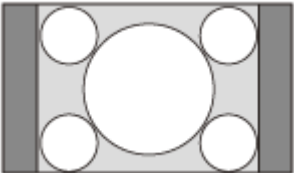
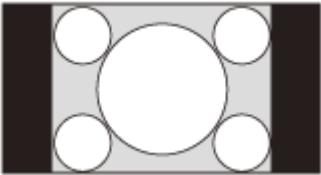
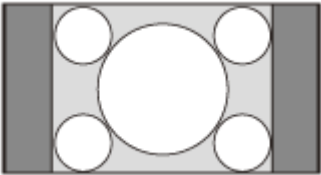
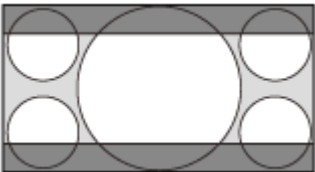
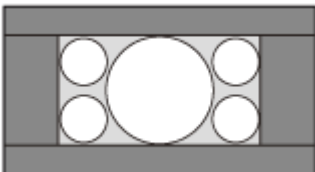
Imagen original (mostrada en 16:9)	Ajustes recomendados e imágenes resultantes
1,78:1 (16:9) 	[Normal]  
1,33:1 (4:3) 	
1,33:1 (4:3) con franjas laterales 	

Imagen original (mostrada en 2,35:1)	Ajustes recomendados e imágenes resultantes
16:9 	[Aspect Ratio Scaling]* 

* VPL-XW5100 solamente

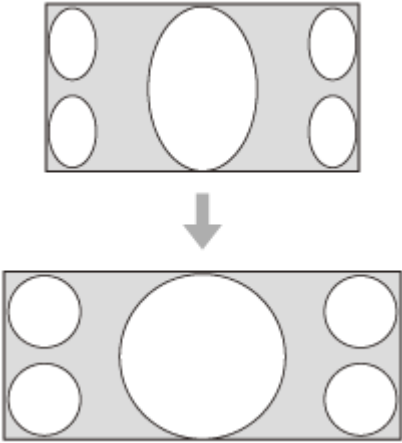
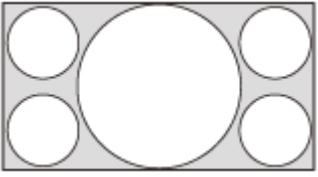
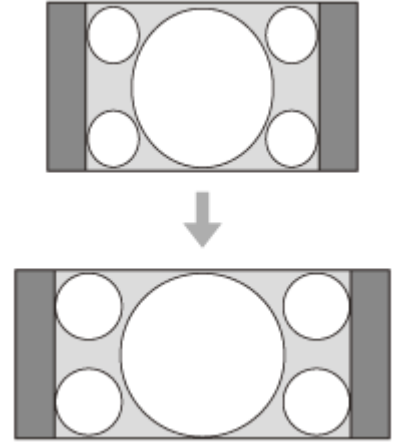
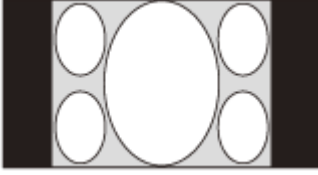
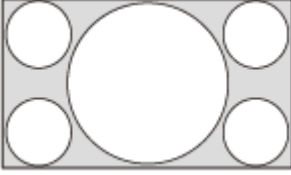
Imagen original (mostrada en 16:9)	Ajustes recomendados e imágenes resultantes
2,35:1 	[Extender V]  Al utilizar un objetivo anamórfico
16:9 	[Estrechar]  Al utilizar un objetivo anamórfico
Estrechar 	[Extender] 

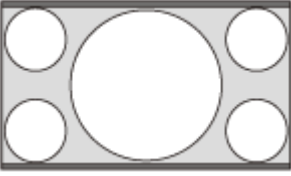
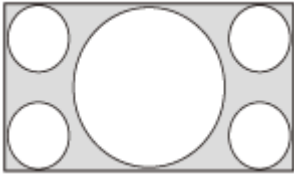
Imagen original (mostrada en 17:9)	Ajustes recomendados e imágenes resultantes
1,90:1 (17:9) 	[Completo 1] 

Imagen original (mostrada en 17:9)	Ajustes recomendados e imágenes resultantes
1,90:1 (17:9) 	[Completo 2]  Al proyectar imágenes 1,90:1 en toda la pantalla

Notas sobre la selección del ajuste de aspecto

- Si selecciona un ajuste de aspecto diferente del original, como en el caso de programas de televisión, la imagen proyectada será diferente de la imagen original. Preste atención al seleccionar el ajuste de aspecto.
- Tenga en cuenta que si se utiliza la unidad con fines comerciales o para proyecciones públicas en una cafetería o un hotel la modificación de la imagen original (por ejemplo, dividirla, reducirla o ampliarla) mediante el cambio del aspecto puede constituir una infracción de los derechos de los autores o de los productores, que gozan de protección legal.

Nota

- Los ajustes de aspecto que pueden seleccionarse dependen de la señal de entrada.
- Al recibir una señal de ordenador, no es posible seleccionar el ajuste de aspecto.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Aspecto](#)
- [Modo de aspecto](#)

Selección del modo de visualización de imagen

Puede seleccionar la calidad de imagen que funcione mejor con el tipo de fuente de la imagen o las condiciones del espacio.

- 1 Pulse el botón **CALIBRATED PRESET** con el modo de imagen que desee.

Ajustes

CINEMA FILM 1 ([Cine Film 1])

Calidad de imagen óptima para reproducir imágenes anchas claras y dinámicas, típicas de las películas.

CINEMA FILM 2 ([Cine Film 2])

Calidad de imagen óptima para reproducir los complejos tonos y colores típicos de un cine. Se basa en [Cine Film 1].

REF ([Referencia])

Calidad de imagen óptima para reproducir fielmente la calidad de imagen original o para disfrutar de la calidad de imagen sin ningún ajuste.

TV ([TV])

Calidad de imagen óptima para ver programas de televisión, deporte, conciertos y otras imágenes de vídeo.

PHOTO ([Foto])

Calidad de imagen óptima para ver fotos realizadas con una cámara digital u otros dispositivos.

GAME ([Juego])

Calidad de imagen óptima para jugar, con colores bien modulados y una respuesta rápida.

BRT CINE ([Cine brillante])

Calidad de imagen óptima para ver película en un espacio con mucha luz.

BRT TV ([TV brillante])

Calidad de imagen óptima para ver programas de televisión, deporte, conciertos y otras imágenes de vídeo en un espacio con mucha luz.

USER ([Usuario])

Puede definir y ajustar la calidad de imagen para adaptarla a sus preferencias y guardar el ajuste. El ajuste predeterminado es el mismo que el de [Referencia].

[IMAX Enhanced]

Calidad de imagen adecuada para ver contenidos IMAX Enhanced.

Pulse el botón MENU y seleccione una [Presel. calib.] en el menú  [Imagen].

Tema relacionado

- [Componentes y controles \(mando a distancia\) \(RM-PJ24\) \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Componentes y controles \(mando a distancia\) \(RM-PJ28\) \(VPL-XW5100\)](#)
- [Operación del menú: Presel. calib.](#)

Video Projector
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Uso de los menús

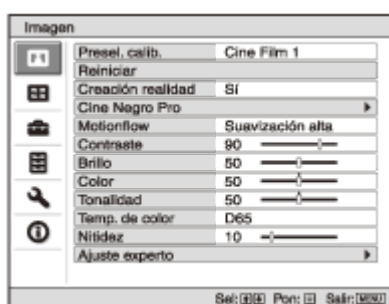
Se pueden configurar diferentes ajustes desde la ventana del menú del proyector. Si selecciona una opción con una flecha (▶) después del nombre, aparecerán las opciones que pueden configurarse al acceder al siguiente paso.

Nota

- Las figuras utilizadas en esta explicación son únicamente ilustrativas. Algunas pueden diferir según el modelo que utilice. Agradecemos su comprensión.

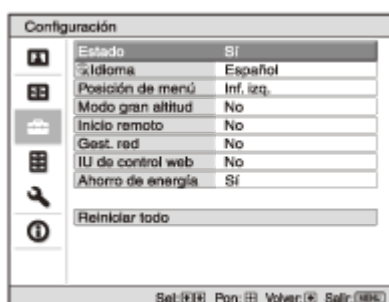
1 Pulse el botón MENU.

Aparecerá la ventana del menú.



2 Pulse el botón ↑ / ↓ (arriba/abajo) para seleccionar una opción del menú y, después, pulse el botón → (derecha) o ⏏ (Intro).

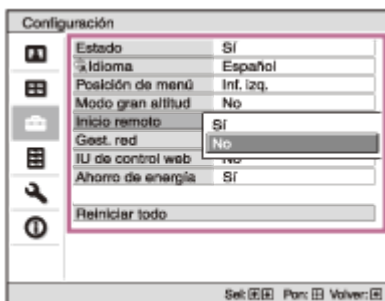
Aparecerán las opciones que pueden configurarse o ajustarse. La opción seleccionada aparece marcada de color blanco.



3 Pulse el botón ↑ / ↓ (arriba/abajo) para seleccionar una opción y, después, pulse el botón → (derecha) o ⏏ (Intro).

Las opciones aparecen en un menú emergente, en un menú de configuración, en un menú de ajuste o en la próxima ventana de menú.

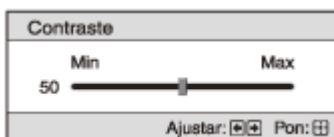
Menú emergente



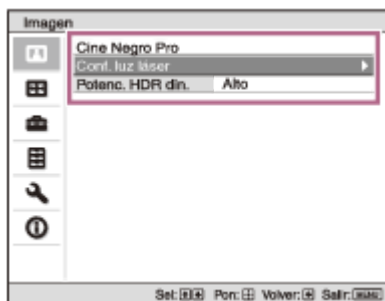
Menú de configuración



Menú de ajuste



Próxima ventana de menú



4 Configure o ajuste una opción.

Al modificar un valor

- Para subir un valor, pulse el botón (arriba) o (derecha).
- Para bajar un valor, pulse el botón (abajo) o (izquierda).

Pulse el botón (Intro) para confirmar el ajuste y volverá a la pantalla anterior.

Al cambiar un ajuste

Seleccione la opción deseada con el botón / (arriba/abajo).

Pulse el botón (Intro) para confirmar el ajuste y volverá a la pantalla anterior.

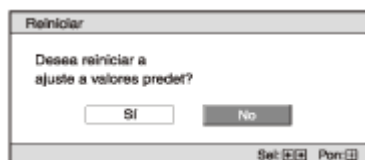
En función de las opciones, al pulsar el botón (izquierda) volverá a la pantalla anterior.

Para cerrar la ventana del menú

Pulse el botón MENU.

Para restaurar el valor predeterminado de fábrica en la calidad de la imagen ajustada

Seleccione [Reiniciar] en el menú  [Imagen].



Seleccione [Sí] con el botón  (izquierda) y, a continuación, pulse el botón  (Intro).

Se restaurarán los valores predeterminados de fábrica de los siguientes ajustes del menú  [Imagen].

- [Creación realidad]
- [Cine Negro Pro]
- [Motionflow]
- [Contraste]
- [Brillo]
- [Color]
- [Tonalidad]
- [Temp. de color]
- [Nitidez]
- [Ajuste experto]

Para restaurar los valores predeterminados de fábrica en las opciones configuradas/ajustadas

Seleccione la opción deseada en la ventana de menú para acceder al menú emergente, el menú de configuración o el menú de ajuste. Pulse el botón RESET en el mando a distancia para restaurar el valor predeterminado de fábrica solo para la opción seleccionada.

Nota

- El botón RESET en el mando a distancia solo está disponible cuando está seleccionado el menú de ajuste o el menú de configuración.

Tema relacionado

- [Componentes y controles \(mando a distancia\) \(RM-PJ24\) \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Componentes y controles \(mando a distancia\) \(RM-PJ28\) \(VPL-XW5100\)](#)
- [Operación del menú: Reiniciar](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Presel. calib.

Puede seleccionar la calidad de imagen que funcione mejor con el tipo de fuente de la imagen o las condiciones del espacio.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Imagen] - [Presel. calib.] - el ajuste deseado.

Ajustes

[Cine Film 1]

Calidad de imagen óptima para reproducir imágenes claras y con ancho dinámico, típicas de películas positivas.

[Cine Film 2]

Calidad de imagen óptima para reproducir los complejos tonos y colores típicos de un cine. Se basa en [Cine Film 1].

[Referencia]

Calidad de imagen óptima para reproducir fielmente la calidad de imagen original o para disfrutar de la calidad de imagen sin ningún ajuste.

[TV]

Calidad de imagen óptima para ver programas de televisión, deporte, conciertos y otras imágenes de vídeo.

[Foto]

Calidad de imagen óptima para ver fotos realizadas con una cámara digital u otros dispositivos.

[Juego]

Calidad de imagen óptima para jugar, con colores bien modulados y una respuesta rápida.

[Cine brillante]

Calidad de imagen óptima para ver película en un espacio con mucha luz.

[TV brillante]

Calidad de imagen óptima para ver programas de televisión, deporte, conciertos y otras imágenes de vídeo en un espacio con mucha luz.

[Usuario]

Puede definir y ajustar la calidad de imagen para adaptarla a sus preferencias y guardar el ajuste. El ajuste predeterminado es el mismo que el de [Referencia].

[IMAX Enhanced]

Calidad de imagen adecuada para ver contenidos IMAX Enhanced.

Sugerencia

- Al ajustar la calidad de imagen, se guarda el ajuste para cada entrada.
- También puede configurar [Presel. calib.] con los botones CALIBRATED PRESET del mando a distancia.

Tema relacionado

- [Selección del modo de visualización de imagen](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Reiniciar

Se restauran los ajustes predeterminados de todas las opciones del modo de preajuste seleccionado.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Imagen] - [Reiniciar].

Sugerencia

- Una restauración no afecta a los ajustes de ganancia/polarización guardados para [Temp. de color].
- Los ajustes se pueden restablecer para SDR/HDR.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Temp. de color](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Creación realidad

Para conseguir imágenes realistas, se ajusta la definición de la imagen y se reduce el ruido de la imagen. (Función de superresolución)

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Imagen] - [Creación realidad] - [Sí] o [No].
- 3 Si selecciona [Sí], elija el ajuste deseado.

Ajustes

[Resolución]

Al aumentar el valor del ajuste, se optimizan la textura y los detalles de la imagen para mejorar su nitidez.

[Filtración ruido]

Al aumentar el valor del ajuste, el ruido de la imagen (disparidades de la imagen) se hace menos evidente.

[Optim. enfoq. dig.]

[Sí]/[No]: al seleccionar [Sí], se optimiza la imagen proyectada. Optimiza la textura y los detalles de la imagen para mejorar su nitidez.

[Test: On/Off]

Cambia entre [Sí] y [No] con una determinada frecuencia para comprobar el efecto de Creación realidad.

Sugerencia

- También puede configurar [Creación realidad] con el botón REALITY CREATION del mando a distancia.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Cine Negro Pro > Conf. luz láser

Puede ajustar el brillo de la luz láser.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Imagen] - [Cine Negro Pro] - [Conf. luz láser] - el ajuste deseado.

Ajustes

[Control dinámico]

Puede ajustar el alcance de la luz láser.

- [Completo]: ajusta automáticamente la luz láser y el procesamiento de la señal en función del nivel de brillo de la fuente de entrada y optimiza la cantidad de luz. El resultado es una imagen dinámica con un contraste claro y alto.
- [Limitado]: a diferencia de [Completo], suprime la luz del láser y el brillo. Es óptima para ver imágenes en una habitación oscura.
- [No]: desactiva la función de control dinámico.

[Salida]

Los valores más bajos aclaran la imagen, mientras que los valores más altos la oscurecen.

Sugerencia

- Ajuste [Salida] en función del brillo de la imagen y seleccione el ajuste de [Control dinámico] que prefiera.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Cine Negro Pro > Potenc. HDR din.

Al reproducir contenidos HDR, los niveles de señal en la zona clara/oscura se ajustan automáticamente para optimizar el contraste en función de la escena. Mejora la nitidez de la imagen y, por tanto, su dinamismo.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Imagen] - [Cine Negro Pro] - [Potenc. HDR din.] - el ajuste deseado.

Ajustes

[Alto], [Medio], [Bajo]

Puede ajustar el potenciador D.HDR.

[No]

El potenciador D.HDR está desactivado.

Sugerencia

- También puede configurar [Potenc. HDR din.] con el botón CONTRAST ENHANCER del mando a distancia.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Cine Negro Pro > Mapeado tonos HDR

Analiza el nivel de señal en tiempo real cuando se recibe una señal HDR; ajusta automáticamente el equilibrio de brillo y gradación en función de la escena, de forma que mantiene la gradación para una escena con brillo y mejora el brillo y la gradación oscura para una escena oscura.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Imagen] - [Cine Negro Pro] - [Mapeado tonos HDR] - el ajuste deseado.

Ajustes

[Modo 1]

Modo preferido de brillo en comparación con [Modo 2]. Recomendado para visualizar contenidos en un entorno con más brillo.

[Modo 2]

Modo para equilibrar el brillo y la gradación alta. Recomendado para ver películas.

[Modo 3]

Modo preferido de gradación alta, que se oscurece ligeramente más que [Modo 2]. Recomendado para ver contenidos que incluyen información con brillo alto.

[No]

Apague la función de mapeo de tonos HDR.

Sugerencia

- Cuando el modo HDR está funcionando con Referencia HDR, como cuando [HDR] está ajustado en [Referencia HDR], esta función no está disponible aunque se reciba una señal HDR. Ajuste [HDR] en [HDR10], [HLG] o [Automático] - [HDR10/HLG].

Tema relacionado

- [Operación del menú: Ajuste experto > HDR](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Motionflow

Puede configurar la suavidad del movimiento de una imagen.

- 1 **Pulse el botón MENU.**
- 2 **Seleccione  [Imagen] - [Motionflow] - el ajuste deseado.**

Ajustes

[Suavización alta]

Se suavizan las imágenes con movimiento. Es especialmente efectivo en contenidos cinematográficos.

[Suavización baja]

Se suavizan las imágenes con movimiento para usos estándares.

[True Cinema]

Las imágenes, como una película creada en 24 fotogramas por segundo, se reproducen a la velocidad de fotogramas original.

[No]

La opción Motionflow está desactivada.

Sugerencia

- Seleccione [No] en Motionflow si al seleccionar [Suavización alta], [Suavización baja] o [True Cinema] la imagen aparece distorsionada.
- En función de la imagen, es posible que el efecto no se perciba visualmente aunque haya modificado los ajustes.
- También puede configurar [Motionflow] con el botón MOTIONFLOW del mando a distancia.
- Cuando se introduce 4K 120 Hz o 2K 120 Hz, los ajustes de [Motionflow] no se pueden seleccionar.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Contraste

Puede ajustar el contraste de las imágenes.

1 Pulse el botón MENU.

2 Seleccione  [Imagen] - [Contraste] - Ajuste los valores.

Con los valores más altos, aumenta la nitidez de las imágenes, mientras que con los valores más bajos se reduce.

Sugerencia

- Aparece [Contraste(HDR)] en lugar de [Contraste] en los siguientes casos:
 - Cuando se recibe la señal HDR mientras [HDR] está ajustado en [Automático], y cuando [Mapeado tonos HDR] está ajustado en [No].
 - Cuando [HDR] está ajustado en [HDR10], [Referencia HDR] o [HLG], y cuando [Mapeado tonos HDR] está ajustado en [No].
- También puede configurar [Contraste] con el botón CONTRAST del mando a distancia.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Ajuste experto > HDR](#)
- [Operación del menú: Cine Negro Pro > Mapeado tonos HDR](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Brillo

Puede ajustar el brillo de las imágenes.

1 Pulse el botón MENU.

2 Seleccione  [Imagen] - [Brillo] - Ajuste los valores.

Si aumenta el valor, la imagen se ve más clara, mientras que al bajarlo la imagen se oscurece.

Sugerencia

- También puede configurar [Brillo] con el botón BRIGHTNESS del mando a distancia.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Color

Puede ajustar la saturación de color.

1 Pulse el botón MENU.

2 Seleccione  [Imagen] - [Color] - Ajuste los valores.

Los valores más altos aumentan la saturación de color, mientras que los valores más bajos la reducen.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Tonalidad

Puede ajustar el tono de color.

1 Pulse el botón MENU.

2 Seleccione  [Imagen] - [Tonalidad] - Ajuste los valores.

Al aplicar los valores más altos la imagen adquiere un tono verdoso, mientras que con los valores más bajos la imagen tiene un tono rojizo.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Temp. de color

Puede ajustar la temperatura de color.

- 1 **Pulse el botón MENU.**
- 2 **Seleccione  [Imagen] - [Temp. de color] - el ajuste deseado.**

Ajustes

[D93]

Equivalente a una temperatura de color de 9 300 K utilizada normalmente en televisores. El área blanca tiene un tono azulado.

[D75]

Equivalente a una temperatura de color de 7 500 K utilizada como sistema de iluminación estándar auxiliar. El resultado es un tono neutro entre [D93] y [D65].

[D65]

Equivalente a una temperatura de color de 6 500 K utilizada como sistema de iluminación estándar. El área blanca tiene un tono rojizo.

[D55]

Equivalente a una temperatura de color de 5 500 K utilizada como sistema de iluminación estándar auxiliar. El área blanca tiene un tono más rojizo.

[Personal 1] - [Personal 5]

Puede definir y ajustar la temperatura de color para adaptarla a sus preferencias y guardar el ajuste.

A continuación se indican los ajustes predeterminados.

- [Personal 1]: el mismo ajuste que [D93]
- [Personal 2]: el mismo ajuste que [D75]
- [Personal 3]: el mismo ajuste que [D65]
- [Personal 4]: el mismo ajuste que [D55]
- [Personal 5]: ajuste que prioriza el brillo

Sugerencia

- Puede configurar una temperatura de color en cada elemento según sus preferencias.
- También puede configurar [Temp. de color] con el botón COLOR TEMP del mando a distancia.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Nitidez

Mejora la nitidez del contorno de la imagen y reduce el ruido de la imagen.

1 Pulse el botón MENU.

2 Seleccione  [Imagen] - [Nitidez] - Ajuste los valores.

Los valores más altos mejoran la nitidez del contorno, mientras que los valores más bajos reducen el ruido suavizando el contorno.

Sugerencia

- También puede configurar [Nitidez] con el botón SHARPNESS del mando a distancia.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Ajuste experto > NR (reducción del ruido)

Se reducen el ruido y las disparidades de la imagen.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Imagen] - [Ajuste experto] - [NR] - el ajuste deseado.

Ajustes

[Automático]

Se detecta el nivel de ruido de la fuente de entrada y se reducen automáticamente el ruido y las disparidades de la imagen.

[Alto], [Medio], [Bajo]

Seleccione el ajuste adecuado en función del ruido y las disparidades de la imagen.

[No]

La reducción del ruido (NR) está desactivada.

Sugerencia

- Es posible que el nivel de ruido no se detecte con precisión con [Automático] en función de la fuente de entrada. Si la imagen no es aceptable con [Automático], seleccione [Alto], [Medio], [Bajo] o [No] según el caso.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Ajuste experto > Gradación suave

Aplica una gradación suave en la zona uniforme de la imagen.

- 1 **Pulse el botón MENU.**
- 2 **Seleccione  [Imagen] - [Ajuste experto] - [Gradación suave] - el ajuste deseado.**

Ajustes

[Alto], [Medio], [Bajo]

Puede modificar el efecto de la gradación suave.

[No]

La gradación suave está desactivada.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Ajuste experto > Corr. Gamma

Configura las características de respuesta de gradación de la imagen corregida. Puede elegir la gradación deseada entre 10 opciones.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Imagen] - [Ajuste experto] - [Corr. Gamma] - el ajuste deseado.

Ajustes

[1.8], [2.0], [2.1], [2.2], [2.4], [2.6]

Los valores más bajos aclaran la imagen en su conjunto, mientras que los valores más altos la oscurecen.

[Gamma 7]

Se optimiza la zona oscura para mejorar la calidad de imagen.

[Gamma 8]

Se produce una calidad de imagen más clara que [Gamma 7]. Seleccione esta opción al ver una imagen en un espacio con bastante luz.

[Gamma 9]

Se produce una calidad de imagen más clara que [Gamma 8].

[Gamma 10]

Mejora la calidad de la imagen. Seleccione esta opción al ver programas de televisión y similares en un espacio con bastante luz.

[No]

La corrección de gamma está apagada.

Sugerencia

- También puede configurar [Corr. Gamma] con el botón GAMMA CORRECTION del mando a distancia.

Video Projector

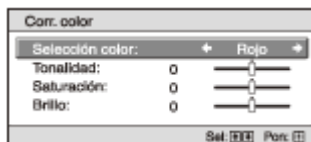
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Ajuste experto > Corr. color

Puede ajustar la tonalidad, la saturación y el brillo del color.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Imagen] - [Ajuste experto] - [Corr. color] - [Sí] o [No].
- 3 Si selecciona [Sí], ajuste la tonalidad, la saturación y el brillo repitiendo los pasos 1 y 2 indicados a continuación.

1. Pulse el botón  /  (arriba/abajo) para seleccionar [Selección color] y, a continuación, pulse el botón  /  (izquierda/derecha) para seleccionar el color que desea ajustar entre [Rojo], [Amarillo], [Verde], [Cian], [Azul] o [Magenta].



2. Pulse el botón  /  (arriba/abajo) para seleccionar [Tonalidad], [Saturación] o [Brillo] y, a continuación, realice los ajustes necesarios según sus preferencias con el botón  /  (izquierda/derecha) mientras ve la imagen proyectada.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Ajuste experto > Potenc. color. vivos(VPL-XW8100)

Los colores del sujeto, como el cielo, la tierra y las plantas, pueden expresarse en colores vivos y atractivos con el algoritmo original de Sony.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Imagen] - [Ajuste experto] - [Potenc. color. vivos] - el ajuste deseado.

Ajustes

[Alto], [Medio], [Bajo]

Puede modificar el efecto del potenciador de color real.

[No]

El potenciador de color real está desactivado.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Ajuste experto > HDR

Puede configurar el método de reproducción de contenidos HDR.

HDR (High Dynamic Range) mejora la expresividad de las zonas claras y oscuras de la imagen.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Imagen] - [Ajuste experto] - [HDR] - el ajuste deseado.

Ajustes

[Automático]

Distingue los contenidos HDR automáticamente para aplicar la calidad de imagen óptima. Puede modificar el ajuste HDR seleccionado automáticamente cuando se identifican contenidos conformes con HDR10.

- [HDR10/HLG]: cuando una señal es conforme con HDR10, se aplica el ajuste [HDR10]. Cuando una señal es conforme con HLG, se aplica el ajuste [HLG].
- [Referencia HDR/HLG]: cuando una señal es conforme con HDR10, se aplica el ajuste [Referencia HDR]. Cuando una señal es conforme con HLG, se aplica el ajuste [HLG].

[HDR10]

Configure esta opción al reproducir contenidos conformes con HDR10.

[Referencia HDR]

Esta opción es adecuada para reproducir contenidos conformes con HDR10 con un brillo máximo de 1 000 nits.

[HLG]

Configure esta opción al reproducir contenidos conformes con HLG.

[No]

Configure esta opción al reproducir contenidos que no sean HDR.

Sugerencia

- Cuando la opción [Automático] está seleccionada y una señal es compatible con BT.2020, el [Esp. de color] se ajusta automáticamente en [BT.2020].

Nota

- Si el ajuste no es correcto para los contenidos recibidos, es posible que las zonas claras y oscuras se vean demasiado claras u oscuras.
- Al configurar [HDR10] o [Referencia HDR], compare la calidad de imagen con ambos ajustes y elija el ajuste que muestre de forma óptima el brillo y la gradación de la zona clara en la mayoría de los casos.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Ajuste experto > Esp. de color](#)

Video Projector
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Ajuste experto > Esp. de color

Puede convertir el espacio de color.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Imagen] - [Ajuste experto] - [Esp. de color] - el ajuste deseado.

Ajustes

[BT.709]

Un espacio de color ITU-R BT.709, que se utiliza para emisiones de televisión en alta definición o Blu-ray Disc. El espacio de color es equivalente a sRGB.

[BT.2020]

El espacio de color es más amplio que BT.709. Utilice este ajuste cuando reproduzca contenido BT.2020, que se utiliza principalmente para el contenido HDR.

[Esp. de color 1]

El espacio de color óptimo para ver programas de televisión e imágenes en vídeo, como deportes, conciertos, etc.

[Esp. de color 2]

El espacio de color óptimo para ver programas de televisión, deporte, conciertos y otras imágenes de vídeo en un espacio con mucha luz, como un salón.

[Esp. de color 3]

El espacio de color óptimo para ver películas en un espacio con mucha luz, como un salón.

[Personal]

Puede ajustar el espacio de color según sus preferencias.



Sugerencia

- Puede configurar cada elemento de su espacio de color preferido.
- También puede configurar [Esp. de color] con el botón COLOR SPACE del mando a distancia.

Nota

- Cuando [HDR] está ajustado en [Automático], el ajuste que puede seleccionarse varía en función del tipo de señal.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Ajuste experto > HDR](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Ajuste experto > Reduc. retraso ent.

Reduce el retraso en la visualización de la imagen.

1 Pulse el botón MENU.

2 Seleccione  [Imagen] - [Ajuste experto] - [Reduc. retraso ent.] - [Sí] o [No].

Cuando está seleccionada la opción [Sí], se reduce el tiempo que tarda en visualizarse la imagen recibida. Es útil cuando nos interesa aumentar la velocidad de respuesta, por ejemplo al usar un controlador externo, etc.

Sugerencia

- Cuando la opción [Reduc. retraso ent.] está ajustada en [Sí], no es posible configurar [Motionflow] ni [NR].
- En el caso de dispositivos HDMI, como una consola de juegos, requiera un funcionamiento de baja latencia con la función Modo de baja latencia automática (Auto Low Latency Mode, ALLM) que cumple con HDMI2.1; [Reduc. retraso ent.] se fija en [Sí] y no se muestra en el menú.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Motionflow](#)
- [Operación del menú: Ajuste experto > NR \(reducción del ruido\)](#)

Operación del menú: Posición imagen (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Puede guardar hasta tres combinaciones de ajustes del objetivo, relación de aspecto y blanco.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Pantalla] - [Posición imagen].
- 3 Tras configurar el objetivo (enfoque, tamaño de la imagen, posición de la imagen), seleccione la posición deseada entre [Personal 1] y [Personal 5] en función de la relación de aspecto ajustada. A continuación, confirme la posición seleccionada.
- 4 Seleccione [Guardar], [Eliminar] o [Seleccionar].

Ajustes

[Guardar]

Se guardan los ajustes actuales del objetivo (enfoque, tamaño de la imagen, posición de la imagen) en la posición seleccionada. Si ya hay otro ajuste guardado en esta posición, se sobrescribe.

[Eliminar]

Se elimina el ajuste guardado. Una vez eliminado el ajuste, deja de mostrarse [Personal 1] - [Personal 5] y aparece [---] en la pantalla.

[Seleccionar]

Se recuperan los ajustes de la posición seleccionada.

Sugerencia

- Se recomienda bajar primero 5 cm o más desde el punto deseado y luego volver a subir antes de guardar la posición de la imagen. Este sistema aumenta la precisión de la posición de la imagen al recuperarla.
- También puede configurar [Posición imagen] con el botón POSITION del mando a distancia.

Nota

- Tras seleccionar y confirmar la posición, el objetivo empieza a moverse. No toque el objetivo ni coloque nada cerca del objetivo. Si lo hace, podría sufrir lesiones o provocar una avería.
- Si pulsa cualquier botón del mando a distancia o el panel de control mientras el objetivo se mueve, el objetivo se detiene. En este caso, vuelva a seleccionar la posición o ajuste manualmente el objetivo.
- Si utiliza una relación de aspecto de 2,35:1 y una relación de aspecto de 16:9 junto con la función Posición imagen, asegúrese de que la posición de instalación del proyector es óptima.
- No se garantiza que la función Posición imagen reproduzca correctamente los ajustes del objetivo.

Tema relacionado

- [Utilización de Posición imagen \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Operación del menú: Control objetivo \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Aspecto

Puede configurar la relación de aspecto de la imagen proyectada para la señal de entrada actual.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Pantalla] - [Aspecto] - el ajuste deseado.

Ajustes

[Completo 1]

Las imágenes de 4096 × 2160 se proyectan en toda la pantalla y se mantiene la relación de aspecto.

[Completo 2]

Las imágenes de 4096 × 2160 se proyectan en toda la pantalla.

[Normal]

La imagen recibida se proyecta en toda la pantalla y se mantiene la relación de aspecto. Es la opción óptima para la visualización de imágenes 1,78:1 (16:9) y 1,33:1 (4:3).

[Aspect Ratio Scaling]*

La imagen 16:9 se ajusta digitalmente para adaptarse a la pantalla de 2,35:1 sin ajustar el objetivo.

[Extender V]

Es la opción más adecuada para ver la imagen 2,35:1 en la pantalla de 2,35:1 con un objetivo anamórfico de venta en comercios. Al seleccionar [Extender V] en [Selección disparador] en el menú  [Instalación], se emite una señal de 12 V desde el terminal TRIGGER.

[Estrechar]

Al ver la imagen 1,78:1 (16:9) o 1,33:1 (4:3) con un objetivo anamórfico de venta en comercios, la imagen se proyecta con la relación de aspecto correcta.

[Extender]

La imagen reducida a 1,33:1 (4:3) se proyecta con una relación de aspecto de 1,78:1 (16:9).

* VPL-XW5100 solamente

Sugerencia

- Al seleccionar [Extender V] o [Estrechar], seleccione el tipo de objetivo anamórfico según su objetivo anamórfico en [Obj. anamórfico] en el menú  [Instalación].
- Los ajustes de aspecto que pueden seleccionarse dependen de la señal de entrada.
- Al recibir una señal de ordenador, no es posible seleccionar los ajustes de aspecto.
- El ajuste de aspecto se guarda para cada una de las cinco posiciones de imagen. Seleccione la posición de imagen antes de ajustar el aspecto. Los valores ajustados finales se guardan automáticamente. (VPL-XW8100/VPL-XW6100)
- También puede configurar [Aspecto] con el botón ASPECT del mando a distancia.

Tema relacionado

- [Selección de una relación de aspecto acorde con la imagen](#)
- [Operación del menú: Posición imagen \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Operación del menú: Obj. anamórfico](#)
- [Operación del menú: Selección disparador](#)

Operación del menú: En blanco

Puede ajustar la región de visualización en las cuatro direcciones de la pantalla.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Pantalla] - [En blanco] - [Sí] o [No].
- 3 Si selecciona [Sí], ajuste la cantidad de blanco.
 1. Pulse el botón  /  (arriba/abajo) para seleccionar el intervalo que desee entre [Izquierda], [Derecha], [Arriba] o [Abajo].
 2. Pulse el botón  /  (izquierda/derecha) para ajustar la cantidad de blanco.



Sugerencia

- En función del ajuste de aspecto, es posible que blanco derecha/izquierda no esté disponible.
- El ajuste de blanco se guarda para cada una de las cinco posiciones de imagen. Seleccione la posición de imagen antes de ajustar el blanco. Los valores ajustados finales se guardan automáticamente. (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Tema relacionado

- [Operación del menú: Posición imagen \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Estado

Define si se muestran los mensajes o menús en pantalla.

- 1 Pulse el botón **MENU**.
- 2 Seleccione  **[Configuración]** - **[Estado]** - el ajuste deseado.

Ajustes

[Sí]

Los mensajes y menús en pantalla se muestran.

[No]

Desactiva los mensajes y menús en pantalla con la excepción de determinados menús, el mensaje de confirmación de apagado y los mensajes de advertencia.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Idioma

Puede seleccionar el idioma utilizado en los menús y mensajes en pantalla.

- 1 Pulse el botón MENU.**
- 2 Seleccione  [Configuración] - [Idioma] - el idioma deseado.**

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Posición de menú

Puede modificar la posición de visualización del menú en pantalla.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Configuración] - [Posición de menú] - el ajuste deseado.

Ajustes

[Inf. izq.]

El menú aparece en la parte inferior izquierda de la pantalla.

[Centro]

El menú aparece en la parte central de la pantalla.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Modo gran altitud

Puede configurar esta opción en función de la presión atmosférica de lugar de instalación.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Configuración] - [Modo gran altitud] - el ajuste deseado.

Ajustes

[Nivel 2]

Seleccione esta opción si utiliza el proyector en un lugar con una altitud superior a 1 800 m.

[Nivel 1]

Seleccione esta opción si utiliza el proyector en un lugar con una altitud de entre 1 000 m y 1 800 m.

[No]

Seleccione esta opción si utiliza el proyector en una superficie nivelada.

Sugerencia

- Si se selecciona [Nivel 2] o [Nivel 1], el ventilador hace un poco más de ruido porque aumenta la velocidad de rotación. En un entorno con una alta temperatura, la luz láser se ajusta automáticamente en función de la temperatura del aire de admisión, y el brillo se reducirá ligeramente.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Inicio remoto

Puede configurar los ajustes de inicio remoto.

1 Pulse el botón MENU.

2 Seleccione  [Configuración] - [Inicio remoto] - [Sí] o [No].

Si selecciona [Sí] puede encender el proyector desde el dispositivo, por ejemplo un ordenador en un entorno de red.

Sugerencia

- Es necesario configurar la configuración de red correctamente y conectar el proyector a la red previamente.
- Para encender el proyector usando la función de inicio remoto, es necesario enviar comandos especiales desde un ordenador. Para obtener información, póngase en contacto con personal de Sony cualificado.

Nota

- Cuando [Inicio remoto] está ajustado en [Sí], el modo de espera de red se habilita y el consumo eléctrico aumenta. Si la función de gestión de red está ajustada en [Sí] en el menú  [Configuración], Inicio remoto se fija automáticamente en [No] y no aparece en el menú.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Conf. red](#)
- [Operación del menú: Gest. red](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Gest. red

Puede configurar si desea activar la función de red.

1 Pulse el botón MENU.

2 Seleccione  [Configuración] - [Gest. red] - [Sí] o [No].

En caso de comunicación constante con el dispositivo de control del proyector en un entorno de red, seleccione [Sí].

Sugerencia

- Cuando [Gest. red] está ajustado a [Sí], es posible reducir el tiempo que transcurre hasta que se muestra una imagen tras pulsar el botón  /  (Encendido).

Nota

- Si [Gest. red] está ajustado en [Sí], la función de red está siempre activada. Si se selecciona [Sí] aumenta el consumo eléctrico.

Tema relacionado

- [Aplicaciones de las funciones de red](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: IU de control web

Puede configurar si desea poder controlar la unidad desde Internet.

- 1 Pulse el botón MENU.**
- 2 Seleccione  [Configuración] - [IU de control web] - [Sí] o [No].**
Si desea poder controlar el proyector a través de Internet, seleccione [Sí].

Tema relacionado

- [Aplicaciones de las funciones de red](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Ahorro de energía

Puede configurar el ahorro de energía (modo reposo).

1 Pulse el botón MENU.

2 Seleccione  [Configuración] - [Ahorro de energía] - [Sí] o [No].

Cuando selecciona [Sí], el proyector se apaga automáticamente si no se recibe señal en el proyector durante 10 minutos o más.

Nota

- Cuando [Ahorro de energía] está ajustado en [No], el consumo eléctrico aumenta.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Reiniciar todo

Todos los ajustes configurados en el menú del proyector y todos los datos ajustados a través de dispositivos conectados en remoto se restablecen a los ajustes predeterminados.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Configuración] - [Reiniciar todo].

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Rango dinámico

Puede definir el nivel de entrada de imagen para el terminal HDMI 1/HDMI 2.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Función] - [Rango dinámico] - el ajuste deseado.

Ajustes

[Automático]

El nivel de entrada de imagen se identifica automáticamente.

[Limitado]

Seleccione esta opción cuando el nivel de entrada de imagen es equivalente a entre 16 y 235.

[Completo]

Seleccione esta opción cuando el nivel de entrada de imagen es equivalente a entre 0 y 255.

Nota

- Si el ajuste de salida de imagen del dispositivo HDMI conectado no se configura correctamente, es posible que las zonas claras y oscuras se vean demasiado claras u oscuras.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Formato de señal HDMI

Puede cambiar el formato de señal de imagen a 4K.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Función] - [Formato de señal HDMI] - el ajuste deseado.

Ajustes

[Formato estándar]

Aparece una imagen en formato HDMI estándar.

[Formato mejorado]

Aparece una imagen en formato HDMI de definición superior.

Sugerencia

- Es posible que la imagen o el sonido no sean correctos si se selecciona [Formato mejorado]. En este caso, seleccione [Formato estándar].
- La imagen puede tardar un tiempo en visualizarse después de modificar el formato de señal de imagen.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Patrón de prueba (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Determina si se muestra el patrón de prueba al ajustar el objetivo.

1 Pulse el botón MENU.

2 Seleccione  [Función] - [Patrón de prueba] - [Sí] o [No].

Si se selecciona [Sí], el patrón de prueba aparece en la pantalla al ajustar el enfoque, el zoom o el desplazamiento del objetivo.

Sugerencia

- Cuando aparece el patrón de prueba, se muestra un patrón verde con fondo azul para facilitar el ajuste del enfoque.

Tema relacionado

- [Ajuste de la posición de la imagen proyectada \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Bloqueo ajustes

Puede bloquear ajustes del menú para evitar un error de operación.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Función] - [Bloqueo ajustes] - el ajuste deseado.

Ajustes

[No]

Bloqueo ajustes se cancela.

[Nivel A]

Las siguientes opciones no aparecen en el menú y no pueden controlarse.

- Ajustes diferentes de [Presel. calib.] en el menú  [Imagen]

[Nivel B]

Las siguientes opciones no aparecen en el menú y no pueden controlarse.

- Ajustes diferentes de [Presel. calib.] en el menú  [Imagen]
- Ajustes diferentes de [Reiniciar todo] en el menú  [Configuración]
- [Rango dinámico] en el menú  [Función]
- [Patrón de prueba] en el menú  [Función] (VPL-XW8100/VPL-XW6100)
- Todas las opciones del menú  [Instalación]

Operación del menú: Trapez. esquina

Corrige la distorsión de la imagen provocada por el método de instalación. Use esta función cuando la proyección sea diagonal en relación con la pantalla, etc.

1 Pulse el botón MENU.

2 Seleccione  [Instalación] - [Trapez. esquina] - [Ajuste] o [Reiniciar].

3 Si selecciona [Ajuste], seleccione una esquina para corregir y ajustar la posición de la esquina.

1. Seleccione una esquina que corregir con los botones  /  /  /  (arriba/abajo/izquierda/derecha).



2. Pulse el botón  (Intro).

La esquina seleccionada se convierte en un cursor ().



Ejemplo de cursor:



Ajustable en todas las direcciones



Ajustable solo horizontalmente o en sentido descendente

3. Ajuste la posición de la esquina con los botones  /  /  /  (arriba/abajo/izquierda/derecha).
Pulse el botón  (Intro) para volver a seleccionar la esquina a ajustar.

Si selecciona [Reiniciar], el valor ajustado se cancela y la imagen vuelve al estado no corregido.

- La corrección trapezoidal de la esquina se cancela temporalmente mientras se ajusta el desplazamiento de color en [Instalación] – [Alineac. panel]. 

Nota

- Existe un límite de corrección de la distorsión con la función [Trapez. esquina].
- Las imágenes pueden deteriorarse, ya que la función trapezoidal de esquina corrige una imagen electrónicamente.
- Cuando la proyección sea diagonal en relación con la pantalla, puede que la pantalla no se enfoque de manera uniforme.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Alineac. panel](#)

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Inversión imagen

Puede girar las imágenes horizontal o verticalmente según el método de instalación. Esta opción se utiliza para la instalación con montaje en techo o la instalación de proyección posterior.

- 1 **Pulse el botón MENU.**
- 2 **Seleccione  [Instalación] - [Inversión imagen] - el ajuste deseado.**

Ajustes

[HV]

Las imágenes se giran horizontalmente y verticalmente.

[H]

Las imágenes se giran horizontalmente.

[V]

Las imágenes se giran verticalmente.

[No]

Las imágenes no se giran.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Control objetivo (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

Se utiliza para evitar cambios accidentales en ajustes relacionados con el objetivo ([Foco de objetivo], [Zoom de objetivo], [Despl. Objetivo]).

- 1 **Pulse el botón MENU.**
- 2 **Seleccione  [Instalación] - [Control objetivo] - [Sí] o [No].**

Si se selecciona [No], no es posible ajustar el objetivo.

Tema relacionado

- [Ajuste de la posición de la imagen proyectada \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Obj. anamórfico

Puede seleccionar el ajuste en función de la relación de conversión del objetivo anamórfico.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Instalación] - [Obj. anamórfico] - el ajuste deseado.

Ajustes

[1.24x]

Seleccione esta opción al usar un objetivo anamórfico con una proporción horizontal de 1,24x.

[1.32x]

Seleccione esta opción al usar un objetivo anamórfico con una proporción horizontal de 1,32x.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Selección disparador

Puede cambiar la función de salida del terminal TRIGGER.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Instalación] - [Selección disparador] - el ajuste deseado.

Ajustes

[No]

La función del terminal del disparador está desactivada.

[Alimentación]

Cuando el proyector está encendido, la señal 12 V se emite a través del terminal TRIGGER.

[Extender V]

Al usar el ajuste Extender V, cuando la opción [Extender V] está seleccionada para [Aspecto], la señal 12 V se emite desde el terminal TRIGGER.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Aspecto](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Receptor IR

Si el mando a distancia no funciona bien, puede cambiar los detectores del mando a distancia en la parte delantera y trasera del proyector.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Instalación] - [Receptor IR] - el ajuste deseado.

Ajustes

[Frente y detrás]

Tanto el detector delantero como trasero están activados.

[Frente]

Solo el detector delantero está activado.

[Detrás]

Solo el detector trasero está activado.

Tema relacionado

- [Componentes y controles \(unidad principal\) \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Componentes y controles \(unidad principal\) \(VPL-XW5100\)](#)

Operación del menú: Alineac. panel

Puede ajustar ligeramente el desplazamiento de color en el texto o la imagen en la pantalla de proyección.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Instalación] - [Alineac. panel] - [Ajuste] o [Presel.].
El preajuste de los datos de corrección es [Presel.].
- 3 Cuando seleccione [Ajuste], ajuste el desplazamiento de color seleccionando [Ajuste elem.] y [Ajuste color].

Ajustes

[Ajuste elem.]

Puede seleccionar el método de ajuste entre las siguientes opciones.

- [Desplazamiento]: desplaza toda la imagen para hacer los ajustes.
- [Zona]: especifica el intervalo deseado para hacer los ajustes.

[Ajuste color]

Especifica el color deseado para el ajuste del desplazamiento del color. Seleccione [R] (rojo) o [B] (azul) para hacer ajustes basados en [G] (verde).

[Ajuste patrón]

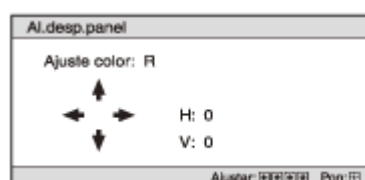
Cuando la opción seleccionada en [Ajuste color] sea [R] (rojo), seleccione [R/G] (rojo y verde) o [R/G/B] (blanco, todos los colores).

Cuando la opción seleccionada en [Ajuste color] sea [B] (azul), seleccione [B/G] (azul y verde) o [R/G/B] (blanco, todos los colores).

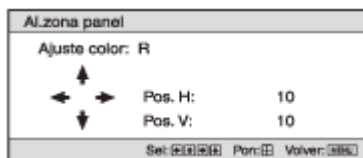
[Ajuste]

Puede ajustar el desplazamiento y la zona del color seleccionado en [Ajuste color], con los botones  / 
(izquierda/derecha) y  /  (arriba/abajo).

- Cuando [Desplazamiento] está seleccionado: defina el nivel de ajuste de la dirección horizontal (H) con el botón  /  (izquierda/derecha), y de la dirección vertical (V) con el botón  /  (arriba/abajo) en la pantalla de ajuste del desplazamiento.



- Cuando [Zona] está seleccionado: seleccione la posición horizontal deseada (posición H) con el botón  /  (izquierda/derecha), y la posición vertical deseada (posición V) con el botón  /  (arriba/abajo). A continuación, pulse el botón  (Intro).



Defina el nivel de ajuste de la dirección horizontal (H) con el botón ◀/▶ (izquierda/derecha), y de la dirección vertical (V) con el botón ▲/▼ (arriba/abajo).
Puede seleccionar la posición deseada de nuevo pulsando el botón ⏏ (Intro).



[Reiniciar]

Se restauran los ajustes predeterminados.

Nota

- En función de los ajustes realizados, es posible que los colores no sean uniformes o que la resolución cambie.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Operación del menú: Conf. red

Puede configurar los ajustes del protocolo de Internet.

- 1 Pulse el botón MENU.
- 2 Seleccione  [Instalación] - [Conf. red] - el ajuste deseado.

Ajustes

[Conf. IPv4]

- [Conf. Dirección IP]: puede seleccionar el método de ajuste de la dirección IP.
 - [Auto(DHCP)]: los ajustes de red se asignan automáticamente a través de las funciones de servidor DHCP como el router.
 - [Manual]: los ajustes de red se configuran manualmente. Seleccione el elemento deseado con el botón ◀ / ▶ (izquierda/derecha) e introduzca el valor con el botón ▲ / ▼ (arriba/abajo).
Una vez introducidos todos los elementos, seleccione [Aplicar] y, a continuación, pulse el botón ⏏ (Intro). Se aplicarán los ajustes introducidos.
- [Dirección IP]: permite configurar la dirección IP del proyector.
- [Máscara subred]: permite configurar la máscara de subred del proyector.
- [Gateway pred.]: permite configurar la puerta de enlace predeterminada del proyector.
- [Dirección MAC]: muestra la dirección MAC del proyector. No se puede modificar.
- [Aplicar]: activa la dirección IP que se ha configurado manualmente.

[Información IPv6]

Muestra la información de la dirección IPv6. Configure la dirección IPv6 desde un navegador web.

Tema relacionado

- [Configuración de los ajustes de red del proyector](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Visualización de la información del proyector

Puede consultar información, como el nombre del modelo, el número de serie, el tipo de señal de entrada y la versión del software del proyector.

- 1 **Pulse el botón MENU.**
- 2 **Seleccione ⓘ [Información].**

Opciones disponibles

[Nombre de modelo]

Muestra el nombre del modelo.

[Nº de Serie]

Muestra el número de serie.

Tipo de señal

Muestra la resolución de la señal de entrada que está seleccionada.

[Formato de color]

Muestra el formato del color de la señal de entrada que está seleccionada.

[Esp. de color]

Muestra el espacio de color de la señal de entrada que está seleccionada ([BT.601], [BT.709] o [BT.2020]).

[Formato HDR]

Cuando la señal de entrada es compatible con HDR, aparece [HDR10] o [HLG] en función de la señal de entrada.

[Versión software]

Muestra la versión del software.

[Contador luz]

Muestra cuánto tiempo ha estado encendida la luz (uso total).

[Temp. aire entr.]

Muestra la temperatura del aire que entra en el proyector.

Acerca de la memoria de preajustes

Este proyector tiene datos de imagen predeterminados (memoria de preajustes) para mostrar correctamente una imagen según las señales y formatos proyectables. Cuando se recibe una señal acorde con la memoria de preajustes, el proyector detecta automáticamente la señal de entrada y recupera los datos de la memoria de preajustes para proyectar la imagen de forma correcta.

El tipo de señal de entrada se muestra en el menú ⓘ [Información].

Nota

- No es posible ajustar ni modificar estas opciones del menú.
- En función de la señal de entrada del ordenador, es posible que algunas partes de la imagen proyectada queden ocultas o no se vean correctamente.

Tema relacionado

- [Señales predefinidas](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Aplicaciones de las funciones de red

La conexión de un proyector a una red le permite realizar las siguientes acciones.

Utilizar el proyector solo con las funciones necesarias activadas.

- Compruebe el estado actual del proyector mediante un navegador web.
- Configurar los ajustes de red del proyector.
- Controle el proyector con diferentes tipos de protocolos de supervisión y control de red (Advertisement, ADCP, PJ Talk, SNMP, AMX DDDP (Dynamic Device Discovery Protocol), Crestron Connected, Control4).
- Controle el proyector mediante un navegador web.
- Controle el proyector a distancia mediante un navegador web.

Nota

- Al conectar el proyector a una red, póngase en contacto con el administrador de la red. Utilice el proyector en un entorno de red aplicando las medidas de seguridad pertinentes.
- Al utilizar este proyector conectado a la red, acceda a la ventana de control a través de un navegador web para modificar la limitación de acceso de los valores predeterminados de fábrica. Le recomendamos que cambie la contraseña periódicamente.
- Cuando haya terminado con el proceso de configuración a través de un navegador web, cierre el navegador para cerrar sesión.
- Las imágenes utilizadas en esta explicación son únicamente ilustrativas. Algunas imágenes pueden diferir según el modelo que utilice. Agradecemos su comprensión.
- Navegadores web compatibles
Microsoft Edge (Chromium), Google Chrome, Safari
- El inglés es el único idioma disponible en la interfaz.
- Si el navegador web de su ordenador tiene activada la opción "Usar servidor proxy" cuando accede al proyector desde su ordenador, haga clic en la marca de verificación para configurar el navegador web para que no utilice un servidor proxy.
- SNMP, AMX DDDP, Crestron Connected y Control4 no son compatibles con IPv6.
- Estas funciones de red están disponibles mientras el proyector está encendido.

Tema relacionado

- [Utilización de la ventana de control](#)
- [Notas sobre la seguridad](#)

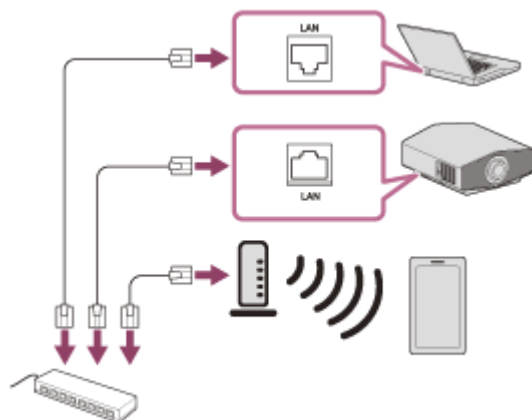
Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Visualización de la ventana de control de un proyector con un navegador web

Abra la ventana de control del proyector con un navegador web y configure los ajustes de red.

- 1 **Conecte el proyector y el smartphone/ordenador a un concentrador o router usando cables LAN (rectos) o Wi-Fi.**



- 2 **Pulse el botón MENU.**
- 3 **Seleccione  [Configuración] y, a continuación, ajuste [IU de control web] en [Sí].**
- 4 **Seleccione  [Instalación] y, a continuación, configure los ajustes de red desde [Conf. red].**

Para obtener más información sobre el método de configuración, consulte la página “[Operación del menú: Conf. red](#)”.

- 5 **Abra un navegador web, introduzca esta dirección en el campo de la dirección y, a continuación, pulse la tecla Enter.**

`http://xxx.xxx.xxx.xxx`

(xxx.xxx.xxx.xxx: dirección IP del proyector)

Conexión mediante la dirección IPv6

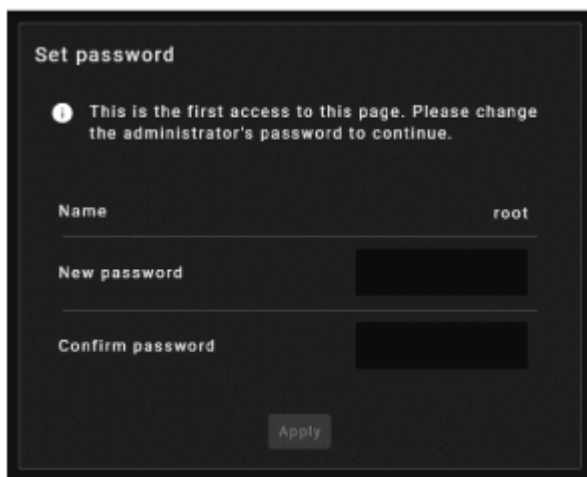
`http://[xxxx:xxxx:- xxxx]`

La dirección IP del proyector puede confirmarse desde [Conf. red] en el menú  [Instalación].

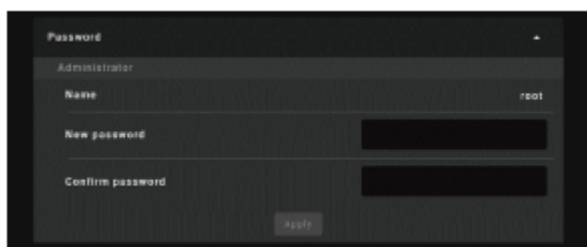
Aparecerá la ventana de autenticación en el navegador.

Al acceder por primera vez, introduzca “root” como nombre de usuario y “Projector” como contraseña en la ventana de autenticación.

Al iniciar sesión por primera vez, se muestra la ventana en la que se le pide que cambie la contraseña. Siga las instrucciones de la pantalla para cambiar la contraseña.



Puede cambiar la contraseña desde [Password] en la página [Advanced Settings].



Si decide cambiar la contraseña, introduzca una nueva contraseña.

La contraseña debe tener entre 8 y 16 caracteres y debe incluir números y letras. La contraseña diferencia entre mayúsculas y minúsculas.

La contraseña inicial "Projector" no puede utilizarse como nueva contraseña.

Sugerencia

- Una vez configurados los ajustes de red, la próxima vez solo aparecerá la ventana de control al realizar el paso 5.
- Registre la URL introducida en el paso 5 en sus favoritos (bookmarks) del navegador para poder acceder a ella en cualquier momento.
- Anote la contraseña que ha establecido y no la olvide.

Nota

- Si olvida la contraseña, póngase en contacto con personal cualificado de Sony. La contraseña se restablecerá con su permiso.

Tema relacionado

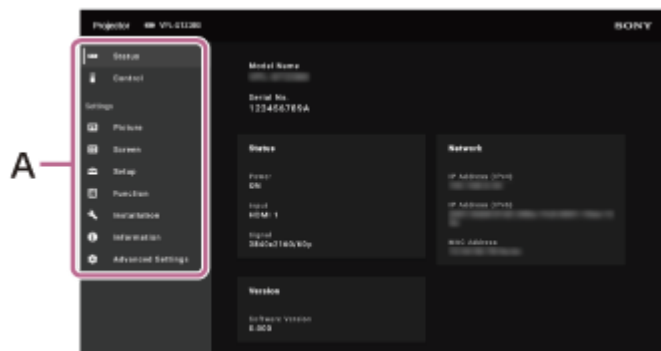
- [Operación del menú: IU de control web](#)
- [Operación del menú: Conf. red](#)

Video Projector
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Utilización de la ventana de control

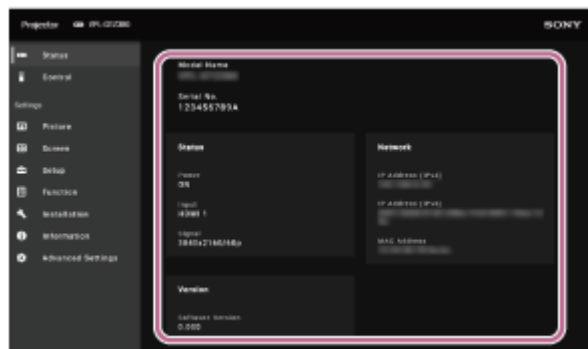
Cambio de página

Haga clic en el botón de cambio de página (A) para acceder a la página que desea configurar.



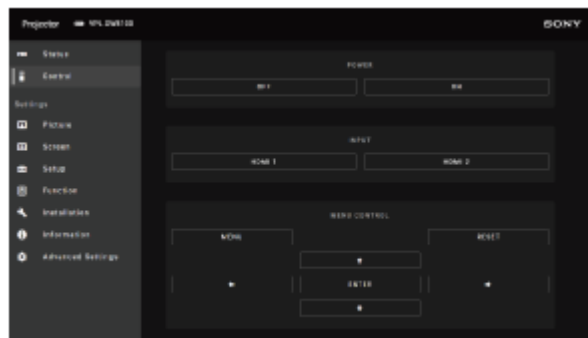
Comprobación del estado del proyector

Consulte el estado del proyector en la página [Status]; para ello, haga clic en el botón de cambio de página [Status].



Control del proyector

Puede controlar el proyector desde la página [Control]; para ello, haga clic en el botón de cambio de página [Control].

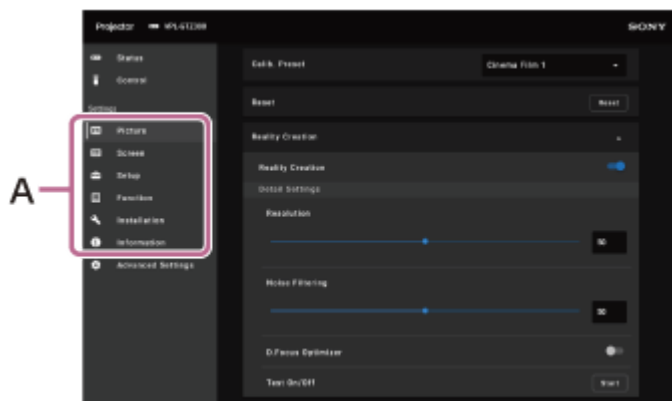


Video Projector
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Realizar operaciones del menú desde páginas web

Puede realizar varios ajustes del proyector desde las opciones que aparecen en [Settings].

Haga clic en el botón de cambio de página (A) para acceder a la página que desea configurar.



- [Picture]: permite ajustar la calidad de la imagen.
- [Screen]: permite configurar el tamaño de la imagen, el modo de aspecto, etc.
- [Setup]: permite modificar los ajustes predeterminados de fábrica, etc.
- [Function]: permite cambiar los ajustes de las distintas funciones de la unidad.
- [Installation]: permite cambiar los ajustes de la instalación.
- [Information]: muestra información como el nombre del modelo, el número de serie, el tipo de señal y el formato de la señal de la imagen al proyectarla, la versión del software y el tiempo de uso de la fuente de luz.

Si desea más información sobre cada ajuste, consulte “Menús de ajuste y configuración”.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

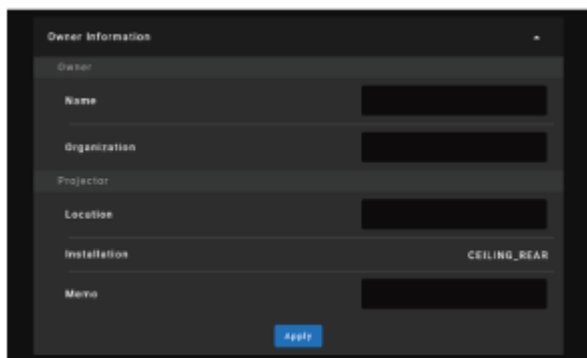
Introducción de la Owner Information

Puede editar la información del propietario en la página [Owner Information] de [Advanced Settings].

Nota

- El valor introducido no se aplicará hasta que haga clic en el botón [Apply].

- 1 Seleccione [Advanced Settings] - [Owner Information] y acceda a la página [Owner Information].



- 2 Configure cada opción y haga clic en el botón [Apply].

Ajustes

[Name]

Introduzca el nombre del propietario.

[Organization]

Introduzca el nombre de la organización.

[Location]

Introduzca el sitio de instalación.

[Installation]

Muestra información sobre el sitio de instalación.

[Memo]

Introduzca cualquier información que considere relevante.

Video Projector
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

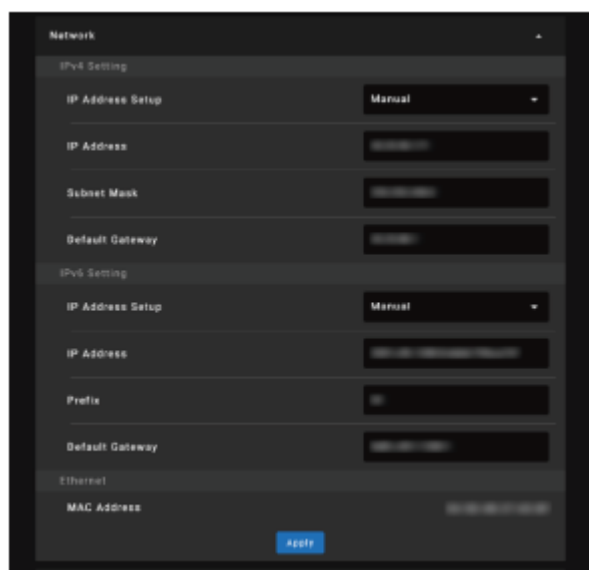
Configuración de los ajustes de red del proyector

Puede configurar los ajustes de red en la página [Network] de [Advanced Settings].

Nota

- El valor introducido no se aplicará hasta que haga clic en el botón [Apply].

1 Seleccione [Advanced Settings] - [Network] y acceda a la página [Network].



2 Configure las opciones [IPv4 Setting] e [IPv6 Setting].

3 Compruebe las opciones de [Ethernet].

La dirección MAC del proyector se muestra en [MAC Address].

4 Haga clic en el botón [Apply].

Ajustes

[IPv4 Setting]

- [IP Address Setup]: puede seleccionar el método de ajuste de la dirección IP.
 - [Auto(DHCP)]: los ajustes de red se asignan automáticamente a través de las funciones de servidor DHCP como el router.
 - [Manual]: los ajustes de red se configuran manualmente.
- [IP Address]: permite configurar la dirección IP del proyector.
- [Subnet Mask]: permite configurar la máscara de subred del proyector.
- [Default Gateway]: permite configurar la puerta de enlace predeterminada del proyector.

[IPv6 Setting]

- [IP Address Setup]: puede seleccionar el método de ajuste de la dirección IP.
 - [Auto]: los ajustes de red se configuran automáticamente.
 - [Manual]: los ajustes de red se configuran manualmente.
- [IP Address]: permite configurar la dirección IP del proyector.
- [Prefix]: permite configurar la longitud del prefijo (bits).
- [Default Gateway]: permite configurar la puerta de enlace predeterminada del proyector.

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

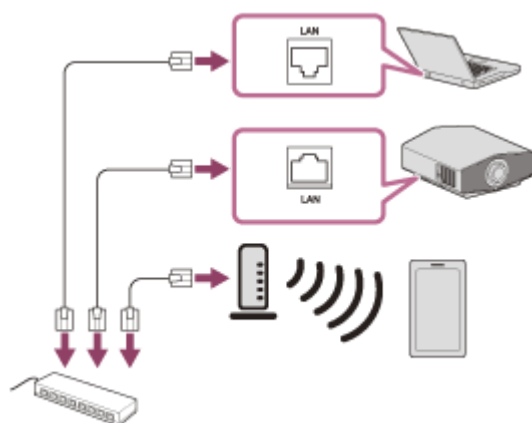
Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Funciones de accesibilidad

Esta unidad tiene funciones que le permiten realizar operaciones del menú, encender y apagar la unidad o cambiar la fuente de entrada del proyector a través de Internet usando un navegador web en su smartphone/ordenador. También puede usar la función de texto a voz de su smartphone/ordenador para que le lea los documentos.

- 1 **Conecte el proyector y el smartphone/ordenador a un concentrador o router usando cables LAN (rectos) (no suministrados) o Wi-Fi.**



- 2 **Pulse el botón MENU.**

- 3 **Seleccione  [Configuración] y, a continuación, ajuste [IU de control web] en [Sí].**

- 4 **Seleccione  [Configuración] y, a continuación, ajuste [Gest. red] en [Sí].**

- 5 **Seleccione  [Instalación] y, a continuación, configure los ajustes de red desde [Conf. red].**

Para obtener más información sobre el método de configuración, consulte la página “[Operación del menú: Conf. red](#)”.

- 6 **Abra un navegador web, introduzca esta dirección en el campo de la dirección y, a continuación, pulse la tecla Enter.**

`http://xxx.xxx.xxx.xxx`

(xxx.xxx.xxx.xxx: dirección IP del proyector)

Conexión mediante la dirección IPv6

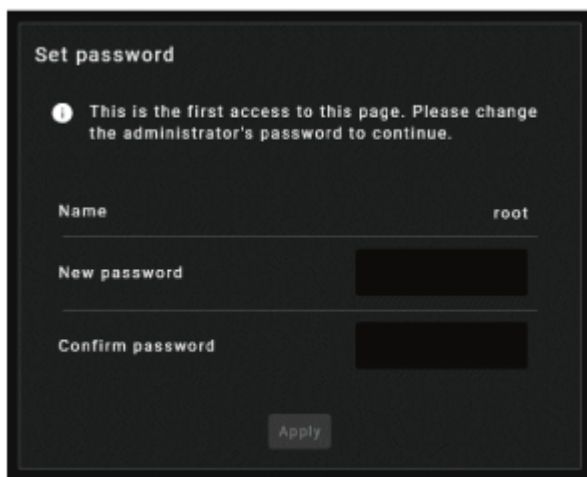
`http://[xxxx:xxxx:- xxxx]`

La dirección IP del proyector puede confirmarse desde [Conf. red] en el menú  [Instalación].

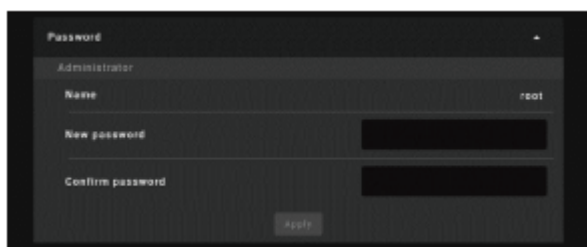
Aparecerá la ventana de autenticación en el navegador.

Al acceder por primera vez, introduzca “root” como nombre de usuario y “Projector” como contraseña en la ventana de autenticación.

Al iniciar sesión por primera vez, se muestra la ventana en la que se le pide que cambie la contraseña. Siga las instrucciones de la pantalla para cambiar la contraseña.



Puede cambiar la contraseña desde [Password] en la página [Advanced Settings].



Si decide cambiar la contraseña, introduzca una nueva contraseña.

La contraseña debe tener entre 8 y 16 caracteres y debe incluir números y letras. La contraseña diferencia entre mayúsculas y minúsculas.

La contraseña inicial “Projector” no puede utilizarse como nueva contraseña.

7 Active las funciones de accesibilidad de su smartphone/ordenador.

8 Controle el proyector desde una página web.

Sugerencia

- Una vez configurados los ajustes, la próxima vez solo podrá empezar desde el paso 6.

Nota

- Navegadores web compatibles
Microsoft Edge (Chromium), Google Chrome, Safari
- Software recomendado de texto a voz
 - Windows: NVDA
 - Android: Talkback
 - iOS: VoiceOver
- Para saber cómo utilizar el software de texto a voz, consulte el manual de instrucciones o el sitio web de cada software.
- El inglés es el único idioma disponible en la interfaz.
- Si olvida la contraseña, póngase en contacto con personal cualificado de Sony.
La contraseña se restablecerá con su permiso.

- Operación del menú: Gest. red
- Operación del menú: IU de control web
- Operación del menú: Conf. red
- Visualización de la ventana de control de un proyector con un navegador web
- Utilización de la ventana de control
- Realizar operaciones del menú desde páginas web

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

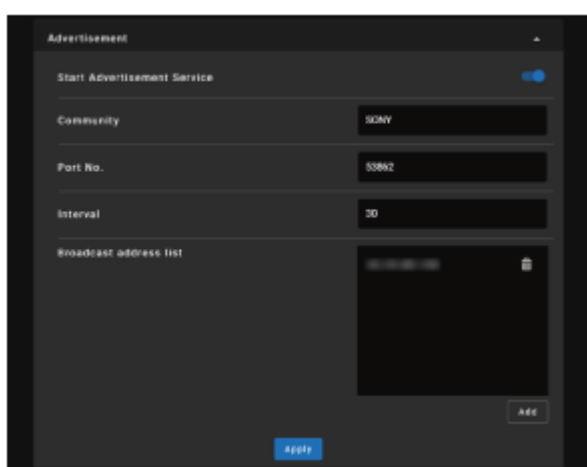
Configuración de Advertisement

Puede cambiar los ajustes del protocolo de control de Advertisement en la página [Advertisement] dentro de [Advanced Settings].

Nota

- El valor introducido no se aplicará hasta que haga clic en el botón [Apply].

1 Seleccione [Advanced Settings] - [Advertisement] y acceda a la página [Advertisement].



2 Configure cada opción y haga clic en el botón [Apply].

Ajustes

[Start Advertisement Service]

Active o desactive Advertisement. Los ajustes relacionados con Advertisement solo se aplican si está activado.

[Community]

Introduzca los nombres de comunidad de Advertisement y PJ Talk. Si lo cambia, el nombre de comunidad de PJ Talk cambia también. Solo es posible introducir 4 caracteres alfanuméricos. El ajuste predeterminado de fábrica es "SONY". Para evitar el acceso no autorizado al proyector desde otro ordenador, recomendamos cambiar el nombre de comunidad predeterminado de fábrica.

[Port No.]

Introduzca el puerto de transmisión de Advertisement. El ajuste predeterminado de fábrica es "53862".

[Interval]

Introduzca el intervalo de transmisión de Advertisement (segundos). El ajuste predeterminado de fábrica es "30".

[Broadcast address list]

Introduzca el receptor de la transmisión de datos Advertisement. Si no se introduce ningún valor, se emitirá en la misma subred.

Video Projector
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

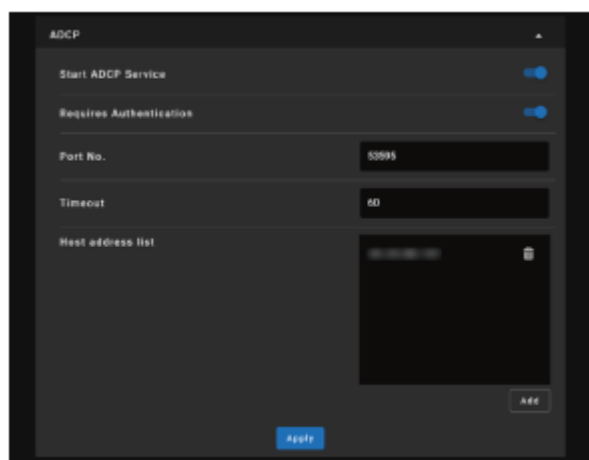
Configuración de ADCP

Puede cambiar los ajustes del protocolo de control de ADCP en la página [ADCP] dentro de [Advanced Settings].

Nota

- El valor introducido no se aplicará hasta que haga clic en el botón [Apply].

1 Seleccione [Advanced Settings] - [ADCP] y acceda a la página [ADCP].



2 Configure cada opción y haga clic en el botón [Apply].

Elementos de configuración

[Start ADCP Service]

Active o desactive ADCP. Los ajustes relacionados con ADCP solo se aplican si está activado.

[Requires Authentication]

Permite activar y desactivar la función de autenticación ADCP. La contraseña queda definida en la contraseña del administrador de la página web.

[Port No.]

Introduzca el puerto del servidor ADCP. El ajuste predeterminado de fábrica es "53595".

[Timeout]

Introduzca el tiempo (segundos) que debe transcurrir hasta que se corta la conexión cuando se interrumpe la comunicación ADCP. El ajuste predeterminado de fábrica es "60".

[Host address list]

Introduzca la dirección IP que puede recibir el servidor ADCP. Si no especifica nada, se permitirá la recepción de comandos desde cualquier dirección IP. Una vez que haya introducido una dirección IP, solo se permitirá el acceso desde la dirección IP introducida. Por motivos de seguridad, recomendamos introducir una dirección IP para restringir el acceso.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

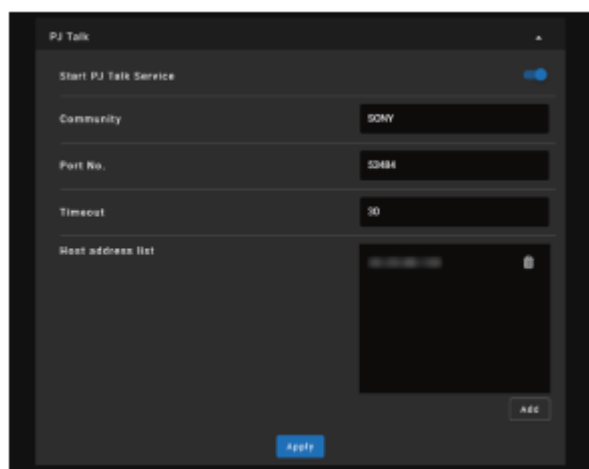
Configuración de PJ Talk

Puede cambiar los ajustes del protocolo de control de PJ Talk en la página [PJ Talk] dentro de [Advanced Settings].

Nota

- El valor introducido no se aplicará hasta que haga clic en el botón [Apply].

1 Seleccione [Advanced Settings] - [PJ Talk] y acceda a la página [PJ Talk].



2 Configure cada opción y haga clic en el botón [Apply].

Elementos de configuración

[Start PJ Talk Service]

Active o desactive PJ Talk. Los ajustes relacionados con PJ Talk solo se aplican si está activado.

[Community]

Introduzca los nombres de comunidad de Advertisement y PJ Talk. Si lo cambia, el nombre de comunidad de Advertisement cambia también. Solo es posible introducir 4 caracteres alfanuméricos. El ajuste predeterminado de fábrica es "SONY". Para evitar el acceso no autorizado al proyector desde otro ordenador, recomendamos cambiar el nombre de comunidad predeterminado de fábrica.

[Port No.]

Introduzca el puerto del servidor PJ Talk. El ajuste predeterminado de fábrica es "53484".

[Timeout]

Introduzca el tiempo (segundos) que debe transcurrir hasta que se corta la conexión cuando se interrumpe la comunicación PJ Talk. El ajuste predeterminado de fábrica es "30".

[Host address list]

Introduzca la dirección IP que puede recibir el servidor PJ Talk. Si no especifica nada, se permitirá la recepción de comandos desde cualquier dirección IP. Una vez que haya introducido una dirección IP, solo se permitirá el acceso desde la dirección IP introducida. Por motivos de seguridad, recomendamos introducir una dirección IP para restringir el acceso.

Video Projector
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

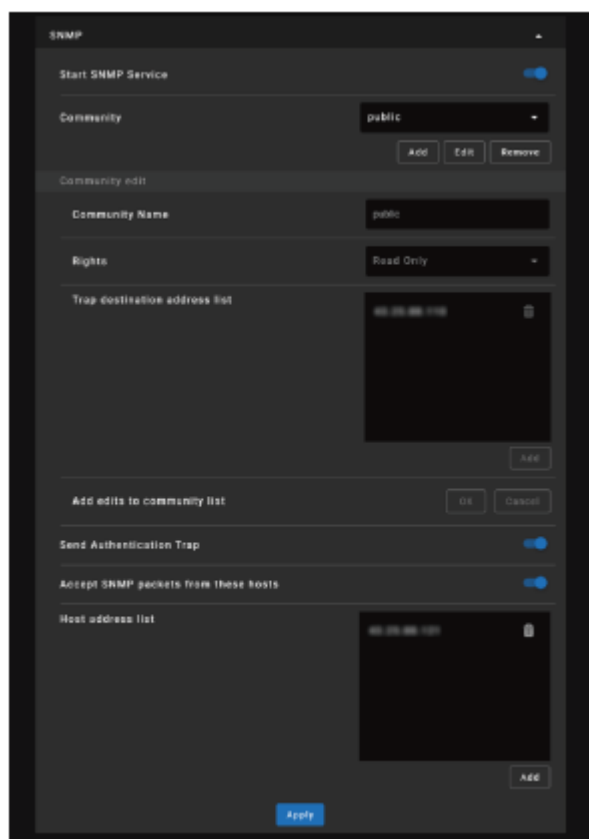
Configuración de SNMP

Puede cambiar los ajustes del protocolo de control de SNMP en la página [SNMP] dentro de [Advanced Settings].

Nota

- El valor introducido no se aplicará hasta que haga clic en el botón [Apply].

1 Seleccione [Advanced Settings] - [SNMP] y acceda a la página [SNMP].



2 Configure cada opción y haga clic en el botón [Apply].

Elementos de configuración

[Start SNMP Service]

Permite activar y desactivar la función SNMP. Los ajustes relacionados con SNMP solo se aplican si está activado.

[Community]

Seleccione el nombre de la comunidad SNMP en la que desea registrar la unidad.

- [Add]: añada una nueva comunidad.
- [Edit]: edite la comunidad seleccionada.
- [Remove]: elimine la comunidad seleccionada.

[Community Edit]

Seleccione el botón Add o el botón Edit para añadir o editar la comunidad en Community Edit. El ajuste predeterminado de fábrica es "public".

- [Community Name]: introduzca el nombre de comunidad de SNMP.
- [Rights]: defina los derechos de acceso a la base de información de gestión (MIB).
- [Trap destination address list]: defina la dirección de destino de trap. Seleccione el botón Add para añadir la dirección IP a Trap destinations.

Después de editar, seleccione el botón OK en Add edits to community list para añadir estos contenidos a la lista de la comunidad.

[Send Authentication Trap]

Active esta opción para enviar un mensaje trap al detectarse un error de autenticación.

[Accept SNMP packets from these hosts]

Active esta opción para permitir la recepción de paquetes SNMP solo de los hosts registrados en la Host address list.

[Host address list]

Configure la dirección IP del host que recibe los paquetes SNMP. Seleccione el botón Add para añadir la dirección IP a Host address list. Por motivos de seguridad, recomendamos introducir una dirección IP para restringir el acceso.

Video Projector
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

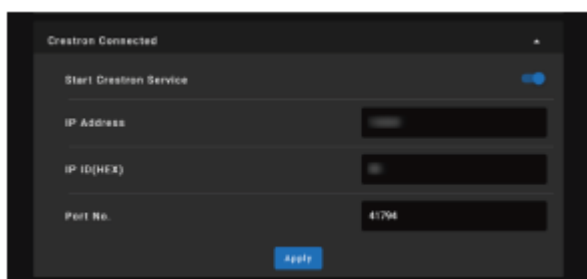
Configuración de Crestron Connected

Puede cambiar los ajustes del protocolo de control de Crestron Connected en la página [Crestron Connected] dentro de [Advanced Settings].

Nota

- El valor introducido no se aplicará hasta que haga clic en el botón [Apply].

- 1 Seleccione [Advanced Settings] - [Crestron Connected] y acceda a la página [Crestron Connected].



- 2 Configure cada opción y haga clic en el botón [Apply].

Elementos de configuración

[Start Crestron Service]

Active o desactive Crestron Service. Para obtener más información, consulte el catálogo de productos de Crestron Corporation.

[IP Address]

Introduzca la dirección IP del servidor del sistema Crestron.

[IP ID(HEX)]

Introduzca el IP ID(HEX) del protocolo CIP.

[Port No.]

Introduzca el número de puerto del servidor del protocolo CIP. El ajuste predeterminado de fábrica es "41794".

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

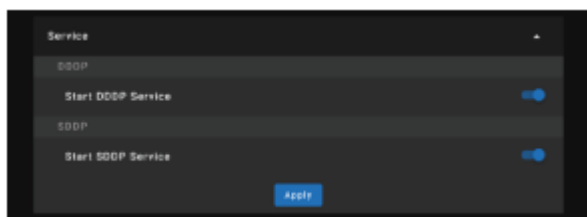
Configuración de Service

Puede configurar las funciones del servidor del sistema en la página [Service] de [Advanced Settings].

Nota

- El valor introducido no se aplicará hasta que haga clic en el botón [Apply].

- 1 Seleccione [Advanced Settings] - [Service] y acceda a la página [Service].



- 2 Configure cada opción y haga clic en el botón [Apply].

Elementos de configuración

[Start DDDP Service]

Permite activar y desactivar la función DDDP. Para obtener más información, consulte las especificaciones del protocolo AMX Corporation DDDP.

[Start SDDP Service]

Permite activar y desactivar la función SDDP.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Reinicio de la configuración de red

Restaura la configuración de fábrica de todos los ajustes que pueden configurarse a través de la página [Advanced Settings].

- 1 Seleccione [Advanced Settings] - [Reset] y acceda a la página [Reset].



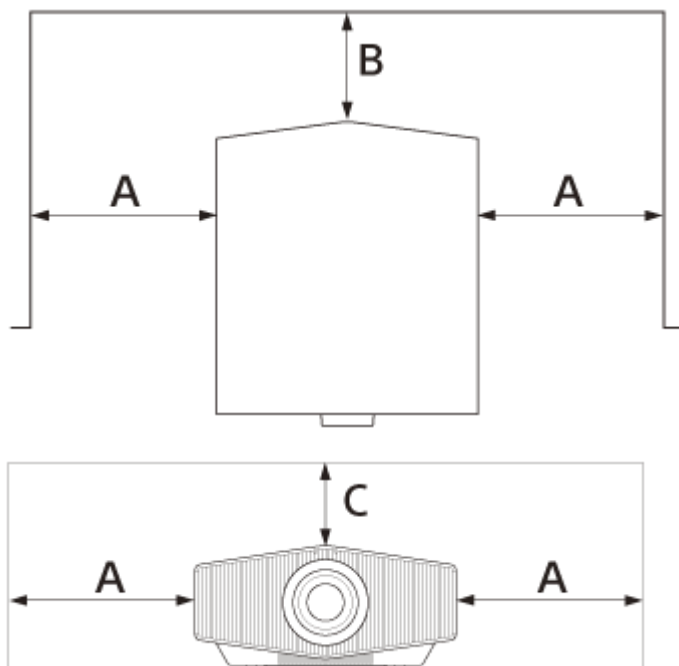
- 2 Haga clic en el botón [Reset].

Instalación inadecuada

No coloque la unidad en los siguientes sitios, puesto que podría sufrir averías o daños.

Cerca de paredes

Para mantener el buen funcionamiento y la fiabilidad de la unidad, deje espacio entre las paredes y la unidad, tal como me muestra en las ilustraciones.



A: 30 cm

B: 5 cm

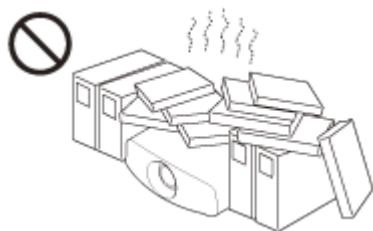
C: 15 cm

La pared en contacto con los orificios de ventilación puede quedar caliente.

El aire procedente de aires acondicionados o de los orificios de ventilación de esta unidad u otros dispositivos puede provocar oscilaciones en la pantalla. No instale esta unidad en un sitio donde al aire de los aires acondicionados o de los orificios de ventilación de estos dispositivos pueda llegar a la parte delantera de esta unidad.

Ubicaciones escasamente ventiladas

Deje un espacio de más de 30 cm alrededor de la unidad.

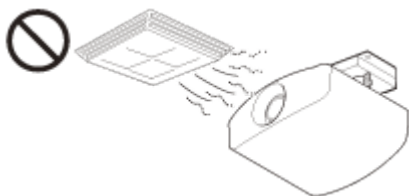


Lugares cálidos y húmedos



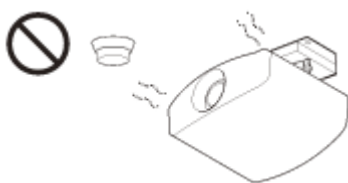
Lugares expuestos directamente al aire frío o caliente emitido por un equipo de aire acondicionado

Si instala la unidad en un sitio con estas condiciones, puede que su funcionamiento no sea correcto a causa de la condensación de humedad o del aumento de la temperatura.



Cerca de un detector de calor o humo

Es posible que el sensor no funcione correctamente.



Lugares con mucho polvo o humo excesivo



Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

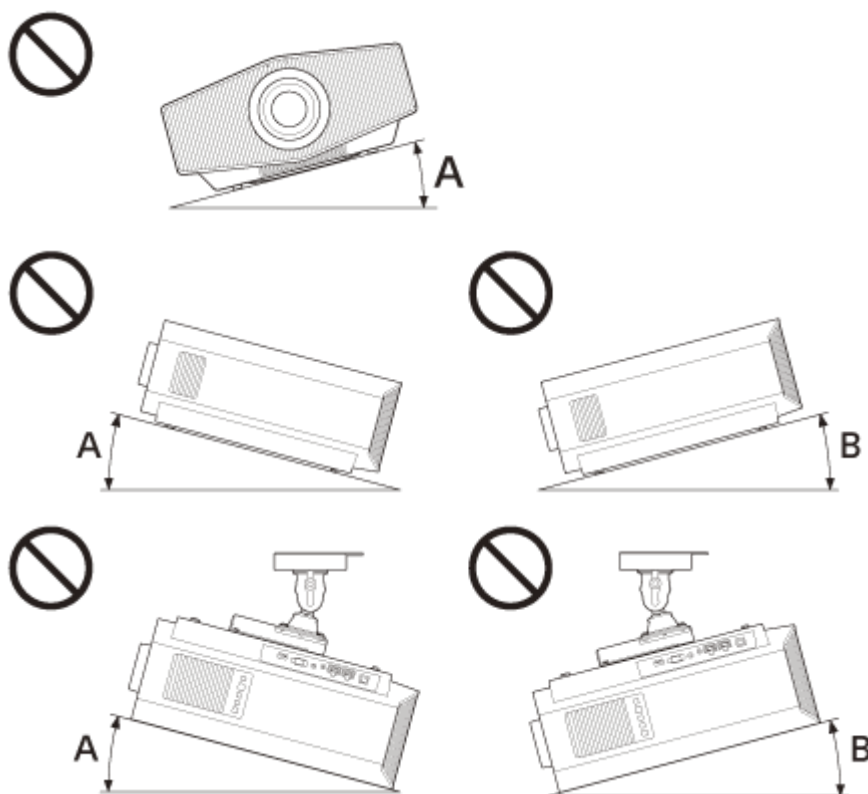
Condiciones inadecuadas

No realice ninguna de las siguientes operaciones mientras utiliza la unidad.

Inclinación hacia delante/atrás y a derecha/izquierda

Evite utilizar la unidad inclinada, como puede apreciarse en las siguientes ilustraciones.

Instale la unidad únicamente en una superficie nivelada o en el techo. Si instala la unidad en un sitio distinto, pueden producirse errores de funcionamiento.



A: 15° o más

B: 10° o más

Instalación de la unidad a grandes altitudes

Si se utiliza la unidad en un sitio con una altitud de 1 000 m o superior, ajuste de manera adecuada [Modo gran altitud] en el menú  [Configuración]. Si no lo hace, es posible que se produzcan efectos adversos, como una reducción de la fiabilidad de determinados componentes.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Modo gran altitud](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Revisión de componentes relacionados con la fuente de luz

Como la unidad usa un láser, es importante prestar una atención especial y trabajar en un entorno seguro al realizar tareas de ajuste o una inspección de los componentes relacionados con la fuente de luz. Póngase en contacto con personal de Sony cualificado (servicio de pago).

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Nota acerca de no usar la unidad durante largos períodos de tiempo

Si la unidad no se usa durante un período de tiempo prolongado, puede producirse un mal funcionamiento o una disminución del rendimiento. Para evitarlo, encienda periódicamente la unidad y hágala funcionar.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Proyector LCD

El proyector LCD está fabricado con tecnología de alta precisión. No obstante, es posible que se observen pequeños puntos negros o brillantes (rojos, azules o verdes), o ambos, de forma continua en el proyector LCD. Se trata de un resultado normal del proceso de fabricación y no indica fallo de funcionamiento. Además, si utiliza varios proyectores LCD para proyectar en una pantalla, es posible que la reproducción de colores no sea igual en todos los proyectores, incluso si son del mismo modelo, ya que el balance de color puede estar configurado de manera distinta de un proyector a otro.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Acerca de la condensación

Si la temperatura de la habitación en la que se instala el proyector cambia rápidamente, o si el proyector se traslada súbitamente de un lugar muy frío a uno muy cálido, es posible que se produzca condensación en el proyector. La condensación puede provocar errores de funcionamiento, por lo que debe prestarse atención al ajustar la temperatura del aire acondicionado. Si se produce condensación, deje el proyector encendido durante dos horas antes de utilizarlo.

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Notas sobre la seguridad

- SONY NO SE HACE RESPONSABLE POR DAÑOS DE NINGÚN TIPO DEBIDOS A LA OMISIÓN DE LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD ADECUADAS EN DISPOSITIVOS DE TRANSMISIÓN, FUGAS DE DATOS INEVITABLES DERIVADAS DE LAS ESPECIFICACIONES DE TRANSMISIÓN O PROBLEMAS DE SEGURIDAD DE CUALQUIER TIPO.

- Según el tipo de entorno operativo, es posible que terceras partes no autorizadas puedan acceder a la unidad a través de la red. Cuando conecte la unidad a la red, confirme siempre que la red está correctamente protegida.
- Desde el punto de vista de la seguridad, al utilizar la unidad conectada a la red, se recomienda encarecidamente acceder a la ventana de control a través de un navegador web y modificar la limitación de acceso de los valores predeterminados de fábrica.

Asimismo, se recomienda establecer una contraseña con una cadena de caracteres suficientemente larga, que sea difícil de adivinar por los demás, y que deberá guardar de forma segura.

- No visite otros sitios web con el navegador web mientras ajuste la configuración o justo después. El navegador web recuerda los ajustes de inicio de sesión, por lo que debe cerrarlo al completar la configuración para evitar que terceros no autorizados utilicen la unidad o para evitar la instalación de programas maliciosos.
- Cuando conecte este producto a una red, conéctelo mediante un sistema con función de protección como, por ejemplo, un router o un firewall. Si se conecta sin dicha protección, pueden producirse problemas de seguridad.

Tema relacionado

- [Utilización de la ventana de control](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

No poner este producto cerca de aparatos médicos

Este producto (incluyendo los accesorios) tiene un imán (o imanes) que puede interferir con marcapasos, válvulas de derivación programables para el tratamiento de la hidrocefalia, o con otros aparatos médicos. No ponga el producto cerca de personas que utilicen dichos aparatos médicos. Consulte con su médico antes de utilizar este producto si utiliza cualquiera de dichos aparatos médicos.

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Aviso legal

SONY NO SE HACE RESPONSABLE POR DAÑOS DE NINGÚN TIPO DERIVADOS DE LA UTILIZACIÓN DE ESTA UNIDAD CON FINALIDADES DIFERENTES A LAS DE UN USO DOMÉSTICO GENERAL, YA SEA DURANTE EL PERÍODO DE GARANTÍA O UNA VEZ VENCIDO DICHO PERÍODO.

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Especificaciones

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Sistema de proyección

Sistema LCD 3

Dispositivo de pantalla

Tamaño del área de visualización efectiva: SXRD 0,61 pulgadas (15,4 mm) × 3

Número de píxeles: 3.840 × 2.160 × 3 píxeles

Objetivo de proyección

Objetivo con zoom de 2,1 aumentos (motorizado), F2.5 a F3.24

Tamaño de la imagen de proyección

De 60 pulgadas a 300 pulgadas (de 1 524 mm a 7 620 mm)

Fuente de luz

Diodo láser

Entradas/salidas

Terminal HDMI (HDCP 2.3): sistema 2

Terminal REMOTE: RS-232C, clavija D-Sub 9 (macho)

Terminal LAN: RJ45, 10BASE-T/100BASE-TX

Terminal USB: tipo A, 5 V CC, máx. 500 mA

Terminal IR IN: sistema 1, minitoma

Terminal TRIGGER: sistema 1, minitoma, 12 V CC, máx. 100 mA

Esta unidad es conforme con HDCP.

Dimensiones exteriores (an./al./pr.)

460 mm × 210 mm × 517 mm

Peso

Aprox. 14 kg

Requisitos de alimentación

VPL-XW8100

CA de 100 V a 240 V, de 4,4 A a 2,0 A, 50/60 Hz

VPL-XW6100

CA de 100 V a 240 V, de 4,0 A a 1,8 A, 50/60 Hz

Consumo eléctrico

VPL-XW8100

CA de 100 V a 240 V: 420 W

VPL-XW6100

CA de 100 V a 240 V: 380 W

Consumo eléctrico en espera (modo de espera)

0,3 W (cuando [Inicio remoto] está ajustado en [No])

Consumo eléctrico en espera (modo de espera de red)

0,5 W (LAN) (cuando [Inicio remoto] está ajustado en [Sí])

Cuando el terminal LAN no está conectado, la unidad accede al modo de bajo consumo eléctrico (0,4 W).

Modo de espera/Modo de espera de red activado

Tras 10 minutos aproximadamente

Temperatura de funcionamiento (humedad de funcionamiento)

De 5°C a 35°C (de 20% a 80% (sin condensación))

Temperatura de almacenamiento (humedad de almacenamiento)

De -10°C a +60°C (de 20% a 80% (sin condensación))

Accesorios suministrados

Mando a distancia (RM-PJ24) (1)

Pilas de tamaño AA (2)

Tapa del objetivo (1)

Cable de alimentación de CA (1)

Guía de configuración (1)

VPL-XW5100

Sistema de proyección

Sistema LCD 3

Dispositivo de pantalla

Tamaño del área de visualización efectiva: SXRD 0,61 pulgadas (15,4 mm) × 3

Número de píxeles: 3.840 × 2.160 × 3 píxeles

Objetivo de proyección

Objetivo con zoom de 1,6 aumentos (manual), de F2.50 a F2.99

Tamaño de la imagen de proyección

De 60 pulgadas a 300 pulgadas (de 1 524 mm a 7 620 mm)

Fuente de luz

Diodo láser

Entradas/salidas

Terminal HDMI (HDCP 2.3): sistema 2

Terminal REMOTE: RS-232C, clavija D-sub 9 (macho)

Terminal LAN: RJ45, 10BASE-T/100BASE-TX

Terminal USB: tipo A, 5 V CC, máx. 500 mA

Terminal IR IN: sistema 1, minitoma

Terminal TRIGGER: sistema 1, minitoma, 12 V CC, máx. 100 mA

Dimensiones exteriores (an./al./pr.)

460 mm × 200 mm × 472 mm

Peso

Aprox. 13 kg

Requisitos de alimentación

CA de 100 V a 240 V, de 2,9 A a 1,4 A, 50/60 Hz

Consumo eléctrico

CA de 100 V a 240 V: 295 W

Consumo eléctrico en espera (modo de espera)

0,3 W (cuando [Inicio remoto] está ajustado en [No])

Consumo eléctrico en espera (modo de espera de red)

0,5 W (LAN) (cuando [Inicio remoto] está ajustado en [Sí])

Cuando el terminal LAN no está conectado, se accede al modo de bajo consumo eléctrico (0,4 W).

Modo de espera/Modo de espera de red activado

Tras 10 minutos aproximadamente

Temperatura de funcionamiento (humedad de funcionamiento)

De 5°C a 35°C (de 20% a 80% (sin condensación))

Temperatura de almacenamiento (humedad de almacenamiento)

De -10°C a +60°C (de 20% a 80% (sin condensación))

Accesorios suministrados

Mando a distancia (RM-PJ28) (1)

Pilas de tamaño AA (2)

Tapa del objetivo (1)

Cable de alimentación de CA (1)

Guía de configuración (1)

El diseño, las especificaciones y los accesorios opcionales están sujetos a cambios sin previo aviso.

Nota

- Los valores para el peso y las dimensiones son aproximados.
- No todos los accesorios opcionales están disponibles en todos los países ni zonas. Verifíquelo con su distribuidor local autorizado de Sony.
- La información sobre los accesorios incluida en este manual está actualizada a fecha de septiembre de 2024.

Tema relacionado

- [Señales predefinidas](#)

Señales predefinidas

Esta tabla muestra las señales y los formatos que pueden proyectar con este proyector.

Si se recibe una señal distinta de las señales predefinidas indicadas a continuación, es posible que la imagen no se muestre correctamente.

Número de la memoria de preajustes	Señales predefinidas	Resolución	fH (kHz)	fV (Hz)	Sinc.
5	480/60p	480/60p (NTSC progresivo) (720 × 480p)	31,470	60,000	—
6	576/50p	576/50p (PAL progresivo) (720 × 576p)	31,250	50,000	—
7	1080/60i	1035/60i (1920 × 1035i) 1080/60i (1920 × 1080i)	33,750	60,000	—
8	1080/50i	1080/50i (1920 × 1080i)	28,130	50,000	—
10	720/60p	720/60p (1280 × 720p)	45,000	60,000	—
11	720/50p	720/50p (1280 × 720p)	37,500	50,000	—
12	1080/60p	1080/60p (1920 × 1080p)	67,500	60,000	—
13	1080/50p	1080/50p (1920 × 1080p)	56,260	50,000	—
14	1080/24p	1080/24p (1920 × 1080p)	26,973	23,976	—
26	640 × 480	VGA	31,469	59,940	H-Neg, V-Neg
32	800 × 600	SVGA	37,879	60,317	H-Pos, V-Pos
37	1024 × 768	XGA	48,363	60,004	H-Neg, V-Neg
45	1280 × 960	QVGA	60,000	60,000	H-Pos, V-Pos
47	1280 × 1024	SXGA	63,974	60,013	H-Pos, V-Pos
50	1400 × 1050	SXGA +	64,744	59,948	H-Pos, V-Neg
55	1280 × 768	WXGA	47,776	59,870	H-Neg, V-Pos
73	1920 × 1080/120p	1920 × 1080/120p (1920 × 1080)	135,000	120,000	—

Número de la memoria de preajustes	Señales predefinidas	Resolución	fH (kHz)	fV (Hz)	Sinc.
74	3840 × 2160/60p	3840 × 2160/60p (3840 × 2160)	135,000	60,000	—
75	3840 × 2160/50p	3840 × 2160/50p (3840 × 2160)	112,500	50,000	—
76	4096 × 2160/60p	4096 × 2160/60p (4096 × 2160)	135,000	60,000	—
77	4096 × 2160/50p	4096 × 2160/50p (4096 × 2160)	112,500	50,000	—
78	4096 × 2160/30p	4096 × 2160/30p (4096 × 2160)	67,500	30,000	—
79	4096 × 2160/25p	4096 × 2160/25p (4096 × 2160)	56,250	25,000	—
93	3840 × 2160/24p	3840 × 2160/24p (3840 × 2160)	53,946	23,976	—
94	3840 × 2160/25p	3840 × 2160/25p (3840 × 2160)	56,250	25,000	—
95	3840 × 2160/30p	3840 × 2160/30p (3840 × 2160)	67,433	29,970	—
96	4096 × 2160/24p	4096 × 2160/24p (4096 × 2160)	54,000	24,000	—
99	4096 × 2160/120p	4096 × 2160/120p (4096 × 2160)	270,000	120,000	—
100	3840 × 2160/120p	3840 × 2160/120p (3840 × 2160)	270,000	120,000	—
121	4096 × 2160/100p	4096 × 2160/100p (4096 × 2160)	225,000	100,000	—
122	3840 × 2160/100p	3840 × 2160/100p (3840 × 2160)	225,000	100,000	—
123	4096 × 2160/48p	4096 × 2160/48p (4096 × 2160)	108,000	47,952	—
124	3840 × 2160/48p	3840 × 2160/48p (3840 × 2160)	108,000	47,952	—
168	1920 × 1080/48p	1920 × 1080/48p (1920 × 1080)	54,000	47,952	—
169	1920 × 1080/100p	1920 × 1080/100p (1920 × 1080)	112,500	100,000	—

Video Projector
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Señales de entrada y elementos de configuración/ajuste

En función del tipo de señal de entrada, algunos elementos del menú no pueden configurarse/ajustarse. Para obtener más información, consulte la tabla siguiente. Los elementos que no pueden configurarse/ajustarse no aparecen en el menú.

Menú [Pantalla]

Elemento	Número de preajuste de memoria: de 5 a 8, de 10 a 14, de 73 a 79, de 93 a 96, 99, 100, de 121 a 124, 168, 169	Número de preajuste de memoria: 26, 32, 37, 45, 47, 50, 55
Aspecto	Configurable/ajustable	No configurable/no ajustable

Tema relacionado

- [Operación del menú: Aspecto](#)
- [Señales predefinidas](#)

Video Projector
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Modo de aspecto

En función de las señales de entrada, varían los elementos que se pueden seleccionar en [Aspecto] dentro del menú  [Pantalla]. Para obtener más información, consulte la tabla siguiente. Los elementos que no pueden seleccionarse no aparecen en el menú.

2D

Número de la memoria de preajustes	De 76 a 79, 96, 99, 121, 123	7, 8, 10, 11, de 12 a 14, 73, 74, 75, de 93 a 95, 100, 122, 124, 168, 169	5, 6	26, 32, 37, 45, 47, 50, 55
Completo 1	✓	—	—	—
Completo 2	✓	—	—	—
Normal	✓	✓	✓	✓ ^{*1}
Aspect Ratio Scaling ^{*2}	✓	✓	✓	—
Extender V	✓	✓	✓	—
Estrechar	✓	✓	✓	—
Extender	—	—	✓	—

^{*1} No mostrado en el menú como fijado en Normal.

^{*2} VPL-XW5100 solamente

Tema relacionado

- [Operación del menú: Aspecto](#)

Condiciones de almacenamiento de los elementos de configuración/ajuste

Cada elemento de configuración/ajuste se almacena por separado siguiendo las condiciones indicadas en la tabla siguiente. Para obtener más información, consulte la tabla siguiente.

Menú [Imagen]

Elemento	Condiciones de almacenamiento
Presel. calib.	Para cada terminal de entrada
Reiniciar	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Creación realidad	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Conf. luz láser	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Potenc. HDR din.	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Mapeado tonos HDR	Para cada terminal de entrada y Presel. calib.
Motionflow	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Contraste	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Brillo	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Color	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Tonalidad	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Temp. de color: de D93 a D55, de Personal 1 a Personal 5	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Temp. de color: ganancia R	De D93 a D55, cada uno personalizado
Temp. de color: ganancia G	De D93 a D55, cada uno personalizado
Temp. de color: ganancia B	De D93 a D55, cada uno personalizado
Temp. de color: desviación R	De D93 a D55, cada uno personalizado
Temp. de color: desviación G	De D93 a D55, cada uno personalizado

Elemento	Condiciones de almacenamiento
Temp. de color: desviación B	De D93 a D55, cada uno personalizado
Nitidez	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
NR	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Gradación suave	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Corr. Gamma	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Corr. color	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Potenc. color. vivos ^{*2}	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
HDR	Para cada terminal de entrada y Presel. calib.
Esp. de color	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.
Esp. de color: Cian - Rojo:	Para cada espacio de color
Esp. de color: Magenta - Verde:	Para cada espacio de color
Reduc. retraso ent.	Para cada terminal de entrada, HDR/SDR ^{*1} y Presel. calib.

^{*1} HDR/SDR

- HDR: cuando se recibe la señal HDR mientras [HDR] está ajustado en [Automático] o cuando [HDR] está ajustado en [HDR10], [Referencia HDR] o [HLG]
- SDR: ajustes diferentes de los indicados arriba

^{*2} VPL-XW8100 solamente

Menú [Pantalla] (VPL-XW8100/VPL-XW6100)

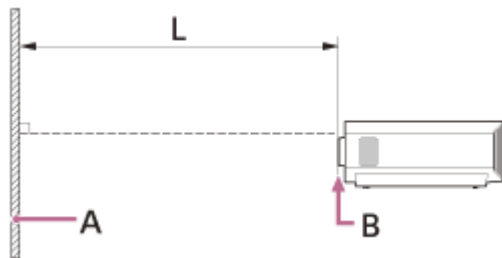
Elemento	Condiciones de almacenamiento
Aspecto	Para cada posición de imagen
En blanco	Para cada posición de imagen

Video Projector
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Distancia de proyección y rango de desplazamiento del objetivo

Distancia de proyección

La distancia de proyección (L) hace referencia a la distancia existente entre la parte frontal del objetivo (B en la figura) y la superficie proyectada (A en la figura).

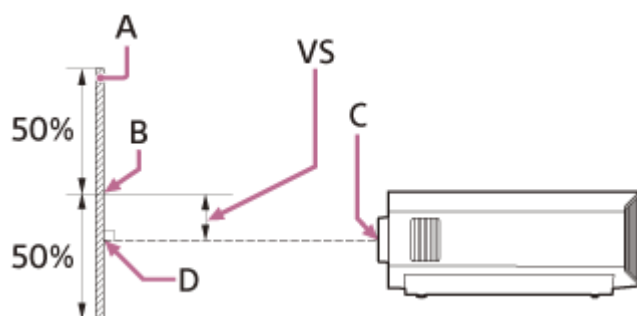


L: distancia de proyección

Rango de desplazamiento del objetivo

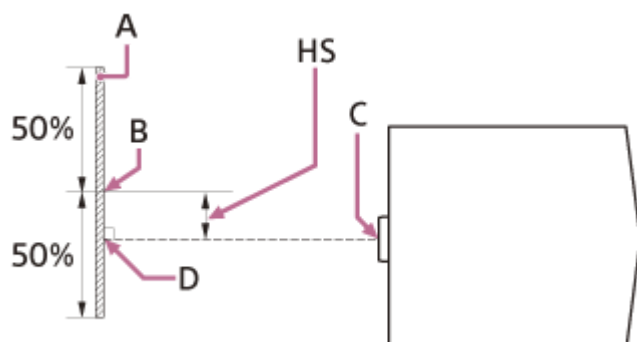
El rango de desplazamiento del objetivo representa la distancia en porcentaje (%) que el objetivo se puede desplazar desde el centro de la imagen proyectada (B en las figuras). El rango de desplazamiento del objetivo se considera del 0% cuando el punto D de las figuras (el punto en el que una línea dibujada desde el centro del objetivo (C en las figuras) y la superficie proyectada (A en las figuras) se cruzan en ángulo recto) está alineado con el centro de la imagen proyectada (B), y la anchura completa o la altura completa de la imagen proyectada se considera como del 100%.

Vista lateral



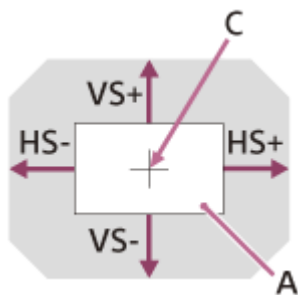
VS: rango de desplazamiento vertical del objetivo

Vista desde arriba



HS: rango de desplazamiento horizontal del objetivo

Rango de desplazamiento del objetivo



A: superficie proyectada

C: centro del objetivo

Zona sombreada: rango de desplazamiento del objetivo

VS+: rango de desplazamiento vertical del objetivo (arriba) [%]

VS-: rango de desplazamiento vertical del objetivo (abajo) [%]

HS+: rango de desplazamiento horizontal del objetivo (derecha) [%]

HS-: rango de desplazamiento horizontal del objetivo (izquierda) [%]

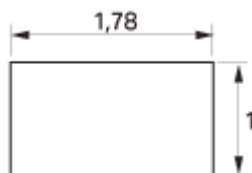
Tema relacionado

- [Proyección en el formato 1,78:1 \(16:9\)](#)
- [Proyección en el formato 2,35:1](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Proyección en el formato 1,78:1 (16:9)



Distancia de proyección

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Tamaño de la imagen de proyección Diagonal	Tamaño de la imagen de proyección Anchura × altura	Distancia de proyección L
60 pulgadas (1,52 m)	1,33 m × 0,75 m	1,78 m – 3,75 m
80 pulgadas (2,03 m)	1,77 m × 1,00 m	2,38 m – 5,02 m
100 pulgadas (2,54 m)	2,21 m × 1,25 m	2,99 m – 6,28 m
120 pulgadas (3,05 m)	2,66 m × 1,49 m	3,60 m – 7,55 m
150 pulgadas (3,81 m)	3,32 m × 1,87 m	4,51 m – 9,45 m
170 pulgadas (4,32 m)	3,76 m × 2,12 m	5,12 m – 10,72 m
200 pulgadas (5,08 m)	4,43 m × 2,49 m	6,03 m – 12,62 m
250 pulgadas (6,35 m)	5,53 m × 3,11 m	7,54 m – 15,78 m
300 pulgadas (7,62 m)	6,64 m × 3,74 m	9,06 m – 18,95 m

VPL-XW5100

Tamaño de la imagen de proyección Diagonal	Tamaño de la imagen de proyección Anchura × altura	Distancia de proyección L
60 pulgadas (1,52 m)	1,33 m × 0,75 m	1,82 m – 2,92 m
80 pulgadas (2,03 m)	1,77 m × 1,00 m	2,44 m – 3,91 m
100 pulgadas (2,54 m)	2,21 m × 1,25 m	3,06 m – 4,89 m
150 pulgadas (3,81 m)	3,32 m × 1,87 m	4,60 m – 7,36 m
200 pulgadas (5,08 m)	4,43 m × 2,49 m	6,13 m – 9,82 m
300 pulgadas (7,62 m)	6,64 m × 3,74 m	9,21 m – 14,75 m

Fórmula de la distancia de proyección

D: Tamaño de la imagen de proyección (pulgadas)

Ejemplo: introduzca 80 en D para un tamaño de la imagen de proyección de 80 pulgadas.

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Unidad: m

Distancia de proyección L (longitud mínima)	Distancia de proyección L (longitud máxima)
$L = 0,030347 \times D - 0,0478$	$L = 0,063337 \times D - 0,0448$

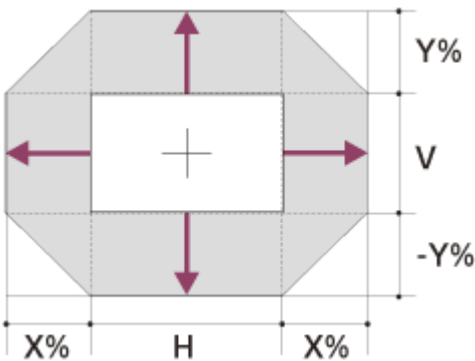
VPL-XW5100

Unidad: m

Distancia de proyección L (longitud mínima)	Distancia de proyección L (longitud máxima)
$L = 0,030791 \times D - 0,0284$	$L = 0,049266 \times D - 0,0286$

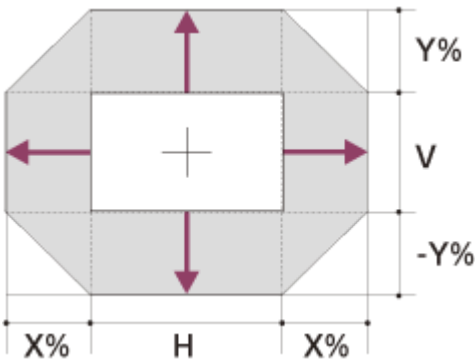
Rango de desplazamiento del objetivo

VPL-XW8100/VPL-XW6100



X: 36
Y: 85
 $VS+ = 85 - 2,361 \times (HS+ \text{ o } HS-) \text{ [%]}$
 $VS- = -85 + 2,361 \times (HS+ \text{ o } HS-) \text{ [%]}$
 $HS+ = HS- = 36 - 0,424 \times (VS+) \text{ [%]}$
 $HS+ = HS- = 36 + 0,424 \times (VS-) \text{ [%]}$

VPL-XW5100



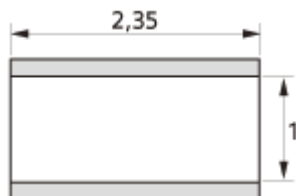
X: 25
Y: 71
 $VS+ = 71 - 2,840 \times (HS+ \text{ o } HS-) \text{ [%]}$
 $VS- = -71 + 2,840 \times (HS+ \text{ o } HS-) \text{ [%]}$
 $HS+ = HS- = 25 - 0,352 \times (VS+) \text{ [%]}$
 $HS+ = HS- = 25 + 0,352 \times (VS-) \text{ [%]}$

Tema relacionado

- [Distancia de proyección y rango de desplazamiento del objetivo](#)

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Proyección en el formato 2,35:1



 : área de visualización de la imagen

 : área de proyección

Distancia de proyección

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Tamaño de la imagen de proyección Diagonal	Tamaño de la imagen de proyección Anchura × altura	Distancia de proyección L
60 pulgadas (1,52 m)	1,40 m × 0,60 m	1,88 m – 3,96 m
80 pulgadas (2,03 m)	1,87 m × 0,80 m	2,52 m – 5,30 m
100 pulgadas (2,54 m)	2,34 m × 0,99 m	3,16 m – 6,64 m
120 pulgadas (3,05 m)	2,80 m × 1,19 m	3,80 m – 7,97 m
150 pulgadas (3,81 m)	3,51 m × 1,49 m	4,76 m – 9,98 m
170 pulgadas (4,32 m)	3,97 m × 1,69 m	5,40 m – 11,32 m
200 pulgadas (5,08 m)	4,67 m × 1,99 m	6,36 m – 13,32 m
250 pulgadas (6,35 m)	5,84 m × 2,49 m	7,97 m – 16,67 m
300 pulgadas (7,62 m)	7,01 m × 2,98 m	9,57 m – 20,01 m

VPL-XW5100

Tamaño de la imagen de proyección Diagonal	Tamaño de la imagen de proyección Anchura × altura	Distancia de proyección L
60 pulgadas (1,52 m)	1,40 m × 0,60 m	1,93 m – 3,09 m
80 pulgadas (2,03 m)	1,87 m × 0,80 m	2,58 m – 4,13 m
100 pulgadas (2,54 m)	2,34 m × 0,99 m	3,23 m – 5,17 m
150 pulgadas (3,81 m)	3,51 m × 1,49 m	4,85 m – 7,77 m
200 pulgadas (5,08 m)	4,67 m × 1,99 m	6,48 m – 10,37 m
300 pulgadas (7,62 m)	7,01 m × 2,98 m	9,73 m – 15,57 m

Fórmula de la distancia de proyección

D: Tamaño de la imagen de proyección (pulgadas)

Ejemplo: introduzca 80 en D para un tamaño de la imagen de proyección de 80 pulgadas.

VPL-XW8100/VPL-XW6100

Unidad: m

Distancia de proyección L (longitud mínima)	Distancia de proyección L (longitud máxima)
$L = 0,032039 \times D - 0,0478$	$L = 0,066867 \times D - 0,0448$

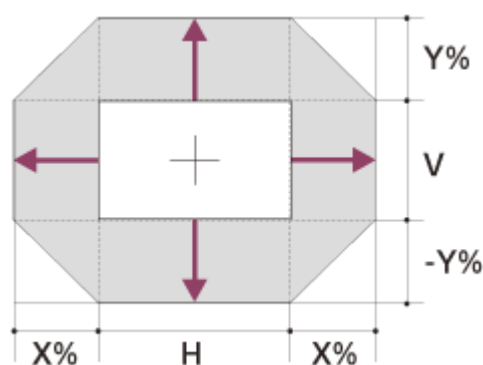
VPL-XW5100

Unidad: m

Distancia de proyección L (longitud mínima)	Distancia de proyección L (longitud máxima)
$L = 0,032508 \times D - 0,0284$	$L = 0,052012 \times D - 0,0286$

Rango de desplazamiento del objetivo

VPL-XW8100/VPL-XW6100



X: 36

Y: 112

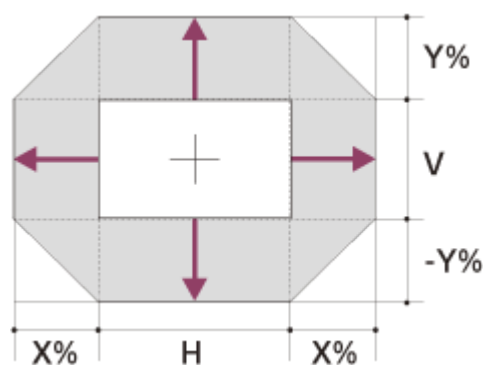
$VS+ = 112 - 3,111 \times (HS+ \text{ o } HS-) [\%]$

$VS- = -112 + 3,111 \times (HS+ \text{ o } HS-) [\%]$

$HS+ = HS- = 36 - 0,321 \times (VS+) [\%]$

$HS+ = HS- = 36 + 0,321 \times (VS-) [\%]$

VPL-XW5100



X: 25

Y: 94

$$\begin{aligned}VS+ &= 94 - 3,760 \times (HS+ \text{ o } HS-) [\%] \\VS- &= -94 + 3,760 \times (HS+ \text{ o } HS-) [\%] \\HS+ &= HS- = 25 - 0,266 \times (VS+) [\%] \\HS+ &= HS- = 25 + 0,266 \times (VS-) [\%]\end{aligned}$$

Tema relacionado

- [Distancia de proyección y rango de desplazamiento del objetivo](#)

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector

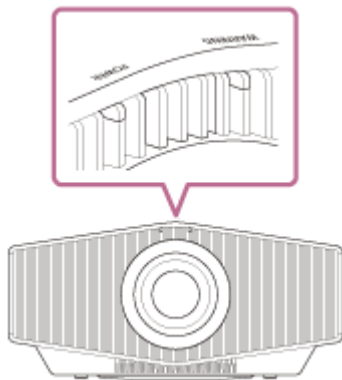
VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Lectura del indicador

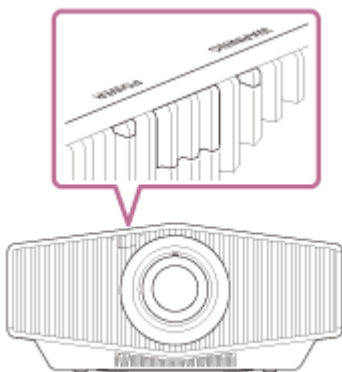
El indicador POWER o WARNING se ilumina o parpadea si hay algún problema con el proyector.

Si hay algún problema o aparece un mensaje de error en la pantalla, consulte "Solución de errores".

VPL-XW8100/VPL-XW6100

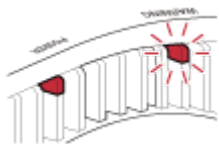


VPL-XW5100

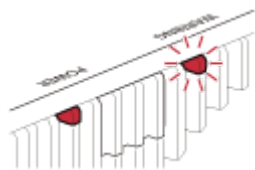


POWER: encendido en rojo, **WARNING:** parpadeo en rojo

VPL-XW8100/VPL-XW6100



VPL-XW5100



Número de parpadeos: tres

La iluminación de la unidad no es correcta a causa de un problema con la fuente de luz o la potencia de la fuente de luz.

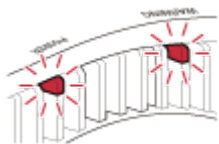
Apague la unidad y vuelva a encenderla un rato después.

Si el síntoma persiste, consulte con personal de Sony cualificado.

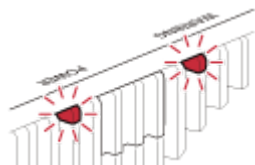
POWER: parpadea en rojo, WARNING: parpadea en rojo

Ambos parpadean simultáneamente.

VPL-XW8100/VPL-XW6100



VPL-XW5100



Número de parpadeos: dos

La temperatura interna es inusualmente alta. Compruebe que los orificios de ventilación no están bloqueados y asegúrese de que la unidad no se está utilizando a gran altitud.

Número de parpadeos: tres

El ventilador está averiado. Póngase en contacto con personal de Sony cualificado.

Nota

- Si el problema persiste tras aplicar las soluciones indicadas, consulte con personal cualificado de Sony.
Si el indicador empieza a parpadear con un patrón distinto de los indicados, apague la unidad y, después, vuelva a encenderla con el botón **■** / **⏻** (encendido) del mando a distancia o del panel de control de la unidad.
Si el síntoma vuelve a aparecer, consulte con personal de Sony cualificado.

Listas de mensajes

Mensajes de advertencia

Mensajes	Significado/solución
Temperatura alta! Apag. 1min.	● Apague la alimentación. ● Compruebe que los orificios de ventilación no están bloqueados.
Frecuencia fuera de rango!	La frecuencia de la señal de entrada está fuera del rango permitido. Envíe una señal con un rango de frecuencia aceptado por la unidad.
Temperatura del proyector elevada. Modo gran alt. va a cambiar. Ajústelo de forma correcta si se usa el proyector a gran altitud.	Si utiliza la unidad en un sitio a gran altitud, ajuste el [Modo gran altitud] como corresponda. Si la temperatura en el interior de la unidad sigue siendo alta, se pasará del [Modo gran altitud] al [Nivel 2] en 1 minuto y aumentará la velocidad de rotación del ventilador.
Ajustado modo Ahorro energía. El proyector se apagará automáticamente en 1 minuto.	[Ahorro de energía] está ajustado en [Sí]. Si no se recibe ninguna señal, el proyector se apaga en 1 minuto.

Mensajes de precaución

Mensajes	Significado/solución
	No se recibe ninguna señal en el terminal de entrada seleccionado. Compruebe las conexiones.
No aplicable!	La operación activada por el botón seleccionado está prohibida en ese momento. Pulse el botón apropiado.
Bloque ajustes act.	[Bloqueo ajustes] está ajustado en [Nivel A] o [Nivel B].

Tema relacionado

- [Componentes y controles \(unidad principal\) \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Componentes y controles \(unidad principal\) \(VPL-XW5100\)](#)
- [Señales predefinidas](#)
- [Operación del menú: Modo gran altitud](#)
- [Operación del menú: Ahorro de energía](#)
- [Operación del menú: Bloqueo ajustes](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

La unidad no se pone en marcha.

- Compruebe los indicadores.
 - Tras conectar el cable de alimentación de CA a una toma eléctrica, la unidad puede necesitar unos 10 segundos para encenderse. Espere un rato y, después, encienda la unidad.
-

Tema relacionado

- [Lectura del indicador](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

La alimentación se apaga de repente.

- Cuando [Ahorro de energía] está ajustado en [Sí] en el menú  [Configuración], el proyector se apaga automáticamente si no recibe ninguna señal durante 10 minutos o más. Ajuste [Ahorro de energía] en [No].

Tema relacionado

- [Operación del menú: Ahorro de energía](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

No se muestra ninguna imagen.

- Compruebe si el cable de conexión está conectado correctamente al dispositivo externo.
- Seleccione la fuente de entrada correctamente mediante el botón INPUT.
- Compruebe que la señal de ordenador está ajustada para enviarse a un monitor externo. Si la señal está configurada para enviarse tanto a la pantalla de un portátil como a un monitor externo, es posible que la imagen no se muestre correctamente en el monitor externo. Configure el ordenador para que envíe la señal solamente a un monitor externo.

Tema relacionado

- [Proyección de imágenes](#)

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Las áreas claras u oscuras de la imagen aparecen demasiado claras o demasiado oscuras.

- Este síntoma puede producirse al recibir un nivel de señal no conforme con el estándar HDMI. Cambie el nivel de salida del dispositivo conectado o ajuste el nivel de entrada de vídeo en [Rango dinámico] en el menú  [Función] del proyector.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Rango dinámico](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Las imágenes proyectadas son demasiado oscuras.

-
- Ajuste [Contraste], [Brillo], y [Salida] en [Conf. luz láser] correctamente en el menú  [Imagen].
-

Tema relacionado

- [Operación del menú: Contraste](#)
- [Operación del menú: Brillo](#)

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Pantalla borrosa

- Ajuste el enfoque de la pantalla.
 - Si se produce condensación de rocío, la pantalla puede aparecer borrosa. Deje la unidad encendida durante unas dos horas.
-

Tema relacionado

- [Ajuste de la posición de la imagen proyectada \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Ajuste de la posición de la imagen proyectada \(VPL-XW5100\)](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

El color de los caracteres o las imágenes no es correcto.

- Ajuste el desplazamiento de color en [Alineac. panel] dentro del menú  [Instalación].

Tema relacionado

- [Operación del menú: Alineac. panel](#)

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

La imagen permanece en la pantalla.

- Cuando se muestra una imagen fija con un alto contraste en el mismo lugar de la pantalla durante un largo periodo de tiempo, es posible que exista una cierta retención de la imagen en la pantalla. Se trata de una situación temporal. Si deja la unidad apagada durante un rato, desaparecerá la imagen retenida.

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

La indicación en pantalla no aparece.

- Ajuste [Estado] en [Sí] en el menú  [Configuración].
- Compruebe si el indicador POWER no está parpadeando en verde. Si el indicador está parpadeando en verde, el proyector se está poniendo en marcha. Espere hasta que deje de parpadear y quede fijo en verde.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Estado](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

El mando a distancia no funciona.

- Las pilas se están agotando. Sustituya las pilas por otras nuevas.
- Introduzca las pilas con las polaridades correctas.
- Si hay una fuente de luz cerca del detector del mando a distancia, es posible que la unidad no funcione correctamente.
- Compruebe la posición del detector del mando a distancia en la unidad.
- Ajuste [Receptor IR] en [Frente y detrás] en el menú  [Instalación].
- Asegúrese de que el cable no está conectado al conector IR IN.

Tema relacionado

- [Introducción de las pilas en el mando a distancia](#)
- [Componentes y controles \(unidad principal\) \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Componentes y controles \(unidad principal\) \(VPL-XW5100\)](#)
- [Componentes y controles \(mando a distancia\) \(RM-PJ24\) \(VPL-XW8100/VPL-XW6100\)](#)
- [Componentes y controles \(mando a distancia\) \(RM-PJ28\) \(VPL-XW5100\)](#)
- [Operación del menú: Receptor IR](#)

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Ruido fuerte del ventilador

- Cuando el [Modo gran altitud] está ajustado en [Nivel 2] o [Nivel 1], el ventilador hace un poco más de ruido porque aumenta la velocidad de rotación.
- Asegúrese de que la temperatura de la habitación no sea demasiado alta.
- Revise los requisitos de instalación del proyector. La velocidad de rotación del ventilador aumenta para mantener la fiabilidad de los componentes del proyector en una habitación con una temperatura más alta de lo normal. El ruido del ventilador se oye más en la habitación. La temperatura normal aproximada de la unidad es de 25 °C.

Tema relacionado

- [Operación del menú: Modo gran altitud](#)

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

No es posible ajustar el desplazamiento del objetivo.

- No es posible ajustar el desplazamiento del objetivo más allá de su rango de movimiento. Ajústelo dentro del rango previsto.

Tema relacionado

- [Distancia de proyección y rango de desplazamiento del objetivo](#)

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Actualización del software

Para actualizar el software del proyector, descargue un archivo de actualización en su ordenador, copie el archivo en una unidad USB y, a continuación, conecte la unidad USB al terminal USB del proyector.

Es necesario que tenga su propia unidad USB, un ordenador con conexión a Internet y un entorno que permita grabar el archivo de actualización en la unidad USB.

El archivo de la actualización puede descargarse a través del sitio web de Sony.

Nota

- No todas las unidades USB son compatibles con esta función.

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Acerca de la Guía de ayuda

- Para usar las funciones más recientes descritas en la Guía de ayuda, es posible que tenga que actualizar el software del proyector. Para obtener más información sobre las actualizaciones de software, consulte la página "[Actualización del software](#)".
 - Los nombres de los ajustes descritos en la Guía de ayuda pueden diferir de los mostrados en el proyector en función de la fecha de comercialización del proyector.
 - Las imágenes y las ilustraciones usadas en la Guía de ayuda pueden diferir de lo que ve en su proyector.
 - El diseño y las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso con el fin de mejorar el producto.
-

Tema relacionado

- [Actualización del software](#)

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

AVISOS LEGALES Y LICENCIAS DEL SOFTWARE UTILIZADO EN ESTE PRODUCTO

Para conocer detalles sobre la licencia, consulte la siguiente URL.

<https://rd1.sony.net/help/vpl/sl/en/>

5-061-755-32(2) Copyright 2024 Sony Corporation

Video Projector

VPL-XW8100/VPL-XW6100/VPL-XW5100

Información sobre marcas comerciales

- “PlayStation” es una marca comercial registrada de Sony Interactive Entertainment Inc.
- Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface, y el Logotipo HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. en los Estados Unidos y en otros países.
- “Blu-ray” y “Blu-ray Disc” son marcas comerciales de Blu-ray Disc Association.
- Microsoft Edge es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países.
- Safari es una marca comercial registrada de Apple en los Estados Unidos y/o en otros países.
- Chrome es una marca comercial de Google LLC.
- Todas las demás marcas comerciales y marcas comerciales registradas son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. En este manual, no se especifican las marcas ™ y ®.

4K**SXR**
Silicon X-tal Reflective Display**HDMI**