



VPL-EX70

Proyector portátil 3LCD con
2600 lúmenes ANSI

El proyector VPL-EX70 es fácil de utilizar y, además, ofrece una elevada calidad de imagen y brillo. Este modelo incorpora la innovadora tecnología BrightEra de Sony que produce un mayor brillo, precisión de color y fiabilidad. Cuenta con una salida luminosa del color de 2600 lúmenes y un contraste de 900:1. Este nivel de brillo, junto con una excelente calidad de imagen en resolución XGA (1024 x 768), permite al usuario producir presentaciones llenas de brillo y color en condiciones de iluminación muy diversas.

El práctico y elegante diseño de este proyector de tan sólo 3 kg de peso integra un ángulo de inclinación de 8° que produce imágenes perfectamente proporcionadas de forma automática. Los controles y el ajuste de altura son muy sencillos de utilizar y de fácil acceso y, gracias a ellos, el VPL-EX70 resulta el proyector idóneo para realizar presentaciones en universidades, colegios y empresas.

PrimeSupport

Todos los proyectores profesionales de Sony incluyen un contrato de soporte de 3 años con servicios y ventajas exclusivas.

Garantía de 3 años

Asistencia telefónica gratuita en inglés, alemán, francés, italiano y español.

Recogida y entrega en cualquier parte de la UE, Noruega y Suiza.

Características

Tecnología 3LCD BrightEra

Esta innovadora tecnología de paneles inorgánicos está diseñada por Sony para ofrecer una resistencia del panel optimizada, más brillo, más resolución y más fiabilidad.

Desplazamiento óptico integrado

Un ángulo de inclinación integrado de 8° ofrece una presentación proporcionada en la pared o pantalla.

Intensificador de detalles dinámicos

Genera imágenes de gran calidad mediante el procesador de conversión entrelazado/progresivo, logrando una reproducción de la imagen extremadamente precisa.

Zoom digital (x4)

Amplíe hasta cuatro veces el tamaño de una parte de la imagen.

Instalación en techo

Para aplicaciones permanentes.

Función de congelación de imagen

La imagen visualizada se puede congelar y es posible efectuar cambios en la presentación sin que el público se dé cuenta.

Ventajas

Salida luminosa del color: 2600 lúmenes

La salida luminosa del color es una medida que nos indica la capacidad del proyector para ofrecer color.

Proyección de corto alcance

Obtenga precisas imágenes de 80" (diagonal) desde sólo 2,3 m. Ideal para realizar

presentaciones en pequeñas salas de reuniones y aulas.

Funciones de seguridad

Acceso por contraseña, bloqueo del panel de control y cable y barra de seguridad opcionales para prevenir robo, uso incorrecto y manipulación en las aulas o salas de reuniones.

Dos modos de ahorro de energía

Lamp Cutoff: la lámpara se apaga si no hay entrada de señal en 10 minutos y se ilumina de nuevo cuando entra una señal o se pulsa una tecla.

Standby: el proyector entra en modo de espera si pasan 10 minutos sin entrada de señal y el consumo se reduce a menos de 3 W.

Apagado rápido

El proyector puede desenchufarse inmediatamente después de haberse apagado. No es necesario esperar a que se apague el ventilador.

Fácil de utilizar

El proyector incluye un panel de control en la parte superior y un ajuste de altura en la parte posterior que permite apreciar fácilmente los efectos al moverlo hacia la imagen proyectada.

Especificaciones técnicas

Señales

Señales informáticas admitidas	fH: 19 a 92 kHz / fV: 48 a 92 Hz Resolución máxima de señal de entrada: SXGA+ (fV: 60 Hz)
Señales de vídeo admitidas	Vídeo compuesto, vídeo Y/C, 15 k RGB 50/60 Hz, progresiva en componentes 50/60, Hz, DTV (480/60i, 480/60P, 575/50i, 575/50P, 720/50P, 720/ 60P, 1080/50i, 1080/60i)
Corrección keystone	(Vertical) Máx. +/- 30° (Automático)
Resolución	750 líneas de tv horizontales (entrada de vídeo) 1024 x 768 puntos (entrada RGB)

--General--

Dimensiones (An.xAl.xProf.)	314 x 109 x 269 mm (An.xAl.xProf.) (sin salientes)
Peso	Aprox. 2,9 kg
Color de la carcasa	Blanco
Alimentación	100-240 V AC; 3,6 a 1,6 A; 50/60 Hz
Consumo	Máx.: 260 W, en modo de espera: 3 W
Dispersión de calor	816 BTU
Ruido del ventilador	33 dB (modo de lámpara: estándar)
Altavoz	Sistema de altavoces monoaural, Aprox. 40x28,5 mm (salida 1 W MÁX.)
Temperatura de funcionamiento	0 a 35°C
Humedad de funcionamiento	35 a 85% (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	-20 a 60°C
Humedad de almacenamiento	10 a 90%
Idiomas de los menús en pantalla	Inglés, holandés, francés, italiano, alemán, español, portugués, ruso, sueco, noruego, japonés, chino (simplificado/tradicional), coreano, tailandés, árabe y turco

--Normas de seguridad--

Normas de seguridad	UL60950-1, cUL (CSA N° 60950-1), FCC Clase B, IC Clase B, CE (LVD: EN60950-1 (FIMKO), EMC), C-Tick, NOM, SASO, PSB, VCCI, JEITA, eK (K60950 + EMC)
---------------------	--

--Interfaces--

Entradas de vídeo	S Vídeo: Mini DIN de 4 pines Y/C x 1 Vídeo compuesto: Phono x 1 Audio: Mini jack estéreo x 1 (ENTRADA DE VÍDEO/ENTRADA A compartidas)
Entrada A	RGB/en componentes: HD D-sub de 15 pines, RGB analógica/en componentes (hembra)
Entrada B	RGB/en componentes: HD D-sub de 15 pines, RGB analógica/en componentes (hembra)

Salida	RGB: RGB analógica: HD D-sub de 15 pines (hembra) Audio: Mini jack estéreo (salida variable)
Remoto	RS232: D-sub de 9 pines (hembra)

--Accesorios suministrados--

Accesorios suministrados	Remote Commander RM-PJ6 (1) Batería de litio para Remote Commander CR2025 (1) Cable HD D-sub de 15 pines (1,8 m) (1) Etiqueta de seguridad CD-ROM (instrucciones de uso) Manual de referencia rápida Normas de seguridad Cable de alimentación de CA Tapa de objetivo Maleta de transporte (1) Tarjeta de garantía (en el exterior del embalaje)
--------------------------	--

--Óptica--

Sistema del proyector	Panel LCD TFT de 0,63", (BrightEra™) 2.359.296 (1024 x 768 (XGA) x3) pixels
Objetivo del proyector	Objetivo de zoom de aprox. 1,2 aumentos (manual), f= 18,53 a 22,18 mm, F=1,65 a 1,93
Distancia de proyección	Pantalla de 80" 2,3 a 2,7 m Pantalla de 100" 2,9 a 3,4 m
Lámpara	Lámpara de alta presión de 190 W
Vida útil de lámpara	3000 horas (modo de lámpara: alto) 4000 horas (modo de lámpara: estándar)
Cobertura de pantalla	40" a 300" (rango de enfoque automático de 40" a 300")
Salida luminosa	2600 (modo de lámpara: alto) / 2000 (modo de lámpara: estándar)
Salida luminosa del color	2600 (modo de lámpara: alto) / 2000 (modo de lámpara: estándar)
Contraste	900:1
Sistema de color	Sistema NTSC3.58/PAL/SECAM/NTSC4.43/PAL-M/PAL-N/ PAL60