

Sharp V731U

Proyector profesional económico LCD con láser para instalación

Hoja de especificaciones



Rendimiento versátil y basado en el valor

La serie V de Sharp, una solución para la proyección muy económica, combina la flexibilidad en la instalación, el poco mantenimiento necesario y el rendimiento duradero del láser gracias a su diseño compacto y económico. Con la tecnología 3LCD, logra un color intenso y una calibración precisa del punto blanco gracias al procesamiento de color de 12 bits para lograr un contraste y una saturación intensos lo cual lo hace ideal para entornos educativos, corporativos, de ocio y simulaciones.

La serie V, compatible con las monturas y las lentes existentes, hace que las actualizaciones sean sencillas en los modelos con lámpara o láser anteriores, aumentando los activos y reduciendo los costes mientras adopta funciones de última generación.

El software Pro Assist de Sharp permite una configuración y un ajuste remotos además de funciones avanzadas como la corrección geométrica, la fusión de bordes, un amplio soporte para el desplazamiento de lentes y una integración flexible y precisa.

Beneficios

Ya no será necesario reemplazar la lámpara - hasta 20.000 hs de operación sin mantenimiento gracias a la fuente de luz láser.

Obtenga un excelente funcionamiento - sin comprometer la calidad y la facilidad de uso.

Bajo nivel de ruido - con 31dB, la tecnología silenciosa no molestará en su reunión.

Impresione con colores y contraste vívidos - un blanco brillante y un amplio espacio cromático con un contraste altamente dinámico.

Capacidades increíbles de visualización - capacidad impresionante de instalación de inclinación libre y posición vertical, ajuste geométrico único en su clase, imagen en azulejos y ensamblaje desde la cámara.

Información del producto

Nombre del producto	Sharp V731U
Grupo de productos	Proyector profesional económico LCD con láser para instalación
Número de orden	60006252 (B), 60006248 (W)

Óptico

Tecnología de proyección	3LCD tecnología
Resolución nativa	1920 x 1200 (WUXGA)
Relación de aspecto	16:10
Ratio de contraste	3000000:1
Brillo	7300 Lm Normal / 7600 Lm Centre / 6600 Lm Modo Silencioso; en cumplimiento según ISO21118-2012
Lámpara	Fuente de luz láser
Vida útil de la fuente de luz [hs]	20000 ¹
Lentes	5 opciones de lente motorizada
Ajuste de la lente	Motorizado
Desplazamiento de lente	H:±20, V:+50,-10
Corrección de la distorsión trapezoidal	+/- 30° horizontal manualmente / +/- 30° vertical manualmente
Factor de proyección	dependiendo de la selección de la lente (opción estándar XP-41ZL, 1,3:3,02:1)
Distancia de proyección [m]	0,7 - 50,9
Tamaño de la pantalla (diagonal) [cm] / [pulgadas]	Máximo: 1.270 / 500"; Mínimo: 101,6 / 40"
zoom	Motorizado y manual (según la lente)
Ajuste de enfoque	Motorizado y manual (según la lente)
Resoluciones soportadas	1080i/50/60; 1920 x 1200 (60); 3840 x 2160 (23.8/24/25/29.97/30); 576p/50; 720p/60 1280 x 768 (60); 2560p/1080; 480p/60;
Frecuencia	Frecuencia digital: Horizontal: 15/24 - 153 kHz; Vertical: 24 - 120 Hz

Conectividad

Digital	Entrada: 1 x HDBaseT; 2 x HDMI™ soporta HDCP 1.4
---------	--

Audio	Entrada: 1 x audio support HDBaseT; 2 x audio support HDMI Salida: 1 x 3,5 mm mini jack estéreo (variable)
Control	Entrada: 1 x D-Sub de 9 contactos (RS-232), Ethernet; 1 x Mini Jack estéreo de 3,5 mm (control remoto alámbrico)
LAN	1 x RJ45
USB	1 x USB A (2A power delivery)

Mando a distancia

Entrada:	1 x Jack de 3.5 mm
Mando a distancia	Ajuste de la imagen; Alimentación (ON - OFF); Conexión alámbrica/inalámbrica; Control de cambio de lentes y de Zoom / Enfoque; Corrección geométrica; Corrección trapezoidal; Elección de las fuentes de entrada; Función de obturación; HDMI; ID set; Regulación de volumen; Seleccionar ID; Selección (arriba, abajo, izquierda, derecha); Supresión de imagen; Test de imagen; Zoom digital

Eléctrico

Alimentación	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Consumo [W]	434.0 normal / 403 modo silencioso / 2.0 modo de reposo en red / 0.5 modo de reposo

Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm]	499 x 164 x 407 (sin pies ni lente)
Peso [kg]	11,2
Ruido del ventilador [dB (A)]	40 / 31 (Normal / modo silencioso)
Versiones	Blanco; Negro

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente de funcionamiento [°C]	0 to 40
Humedad ambiental de funcionamiento [%]	20 a 80 sin condensación
Temperatura de almacenamiento [°C]	-10 to 50
Humedad de almacenamiento [%]	20 a 80 sin condensación

Ergonomía

Seguridad y Ergonomía	CE; EAC; ErP; RoHS; TUEV Type Approved
-----------------------	--

Funciones Adicionales

Características Especiales	Ajuste de formato vertical; Ajuste de fuente de luz; AMX Beacon; Control de navegador HTTP; Control RS-232; Control vía LAN; Corrección geométrica; Corrección manual del color de la pared; Corrección trapezoidal ($H=\pm 30^\circ$, $V=\pm 30^\circ$); Crestron RoomView; Encendido/apagado rápido; Función de apagado directo; Función de Cambio de Lente ($V +0.5$ máx/ -0.1 máx, $H \pm 0.2$ máx.); Función de control de ID; Función Edge Blending; Hasta 20.000 hs Vida útil de la fuente de luz; HDBaseT; inclinación libre; Logotipo del usuario, opcional; Memoria de la lente; Menú de pantalla en 27 idiomas; Modelo de prueba; Modo de gran altitud; NaViSet Administrator 2; PJ LINK; Proceso Cinema Quality Picture (CQP imagen de calidad de cine) para la mejor calidad de imagen; simulación DICOM; Sistema de seguridad con contraseña
----------------------------	--

Funciones ecológicas

Eficiencia Energética	Administración inteligente de energía; Función de Timer; Menos de 0.3W de consumo de energía en stand-by; Programador ECO; Software de programación; Vida útil más larga de la fuente de luz
Materiales Ecológicos	100% de envases reciclables; Manuales para descargar
Estándares Ecológicos	ErP compatible

Garantía

Proyectores	3 años de servicio paneuropeo
Fuente de luz	3 años o 10000h (lo que venga primero)

Contenido

Accesorios incluidos	Cable de red; Guía de instalación rápida; Mando a distancia por infrarrojo (RD-480E); Proyector
----------------------	---

Accesorios opcionales

Accesorios opcionales	Cubre cable (XP-10CV-W, XP-10CV-B); Filtro de aire (XP-06FT); lentes bayoneta 5 opcionales; Suspensor universal para techos (PJ01UCM, PJ02UCMPF)
Lentes - motorizados	XP-40ZL/NP40ZL (0.79-1.11:1); XP-41ZL/NP41ZL (1.3-3.02:1); XP-43ZL/NP43ZL (2.99-5.93:1); XP-44ML-V/NP44ML (0.32:1); XP-50ZL/NP50ZL (0.6-0.75:1)

¹ 50 % de la luminosidad inicial al final de la vida útil especificada del láser a una temperatura ambiente de 25 grados

* This product has been equipped with a laser module and is classified as Class1 of IEC60825-1 Ed3 2014 and is classified as RG2 of IEC62471-5 Ed1 2015 (changing to RG3 with the use of NP15ZL, NP43ZL lens.)

DO NOT LOOK DIRECTLY INTO THE BEAM.



RoHS



ErP



CE



TUEV Type Approved

© Copyright 2025 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Todos los nombres de hardware y software son marcas y/o marcas registradas de sus respectivos fabricantes. Todos los derechos reservados. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 16.10.2025