

Budgetfreundlicher LCD-Laser-Installationsprojektor

Sharp V801U



Vielseitige, wertorientierte Leistung

Die Sharp V Serie ist eine äußerst wirtschaftliche Projektionslösung, die Installationsflexibilität, geringen Wartungsaufwand und langlebige Laserleistung in einem kompakten, kosteneffizienten Design vereint. Dank 3LCD-Technologie liefert sie lebendige Farben und eine präzise Weißpunktcalibrierung mit 12-Bit-Farbverarbeitung für eine hohe Sättigung und tiefen Kontrast. Damit eignet sie sich für Bildungs-, Unternehmens-, Freizeit- und Simulationsumgebungen.

Die V Serie ist mit vorhandenen Halterungen und Objektiven kompatibel und bietet einen nahtlosen Upgrade-Pfad von lampenbasierten bzw. früheren Lasermodellen. So können Sie vorhandene Ressourcen maximieren und Kosten senken, und nutzen gleichzeitig die Effizienz der nächsten Generation.

Die Pro Assist-Software von Sharp ermöglicht eine einfache Fernkonfiguration und -einstellung, während erweiterte Funktionen wie geometrische Korrektur, Edge Blending und Wide Lens Shift eine flexible und präzise Integration unterstützen.

Vorteile

- **Kein Lampenwechsel mehr erforderlich** – dank Laserlichtquelle sind bis zu 20.000 Stunden wartungsfreier Betrieb möglich.
- **Bemerkenswerte Performance** – ohne Kompromisse bei Qualität und Benutzerfreundlichkeit.
- **Geräuscharmer Betrieb** – mit 32 dB ist die Technik so leise, dass sie nicht bei Ihrem Meeting stört.
- **Überzeugen Sie mit leuchtenden Farben und Kontrasten** – Ein brillantes Weiß und ein breites Farbspektrum mit hohem dynamischen Kontrast.
- **Hervorragende Bildwiedergabefunktionen** – Umfassende stufenlose Neigung und Möglichkeit zur Installation im Hochformat, spezielle Geometriekorrektur, Tiling und kamerabasierte Blendingfunktion.

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung

Sharp V801U

Produktgruppe

Budgetfreundlicher LCD-Laser-Installationsprojektor

Artikelnummer

60006250 (B), 60006249 (W)

Optisch

Projektionstechnik

3LCD Technologie

Native Auflösung

1920 x 1200
(WUXGA)

Seitenverhältnis

16:10

Kontrastumfang

3000000:1

Leuchtstärke

8000 Lm Normalbetrieb / (value2] Lm Center / 7200 Lm Silent
Modus; in Einhaltung ISO21118-2012

Lampe

Laserlichtquelle

Lebensdauer der Lichtquelle [Std.]

20000¹

Objektiv

5 motorbetriebene Objektive (optional)

Objektivausrichtung

Motorisiert

Lens-Shift

H:±20, V:+50,-10

Trapezkorrektur

+/- 30° manuell horizontal / +/- 30° manuell vertikal

Projektionsfaktor

Je nach Optik (Standardvariante XP-41ZL mit 1,3-3,02:1)

Projektionsentfernung [m]

0,7 – 50,9

Projektionsgröße (diagonal) [cm] / [Zoll]

Maximum: 1.270 / 500"; Minimum: 101,6 / 40"

Zoom

Motorbetrieben und manuell (je nach Objektiv)

Fokuseinstellungen

Motorbetrieben und manuell (je nach Objektiv)

Unterstützte Auflösungen

1080i/50/60;	2560p/1080;	576p/50;
1080p/50/60;	3840 x 2160 (23.8/	720p/60
1280 x 768 (60);	24/25/29.97/30);	
1920 x 1200 (60);	480p/60;	

Frequenzgang

Digitale Frequenz: Horizontal: 15/24 - 153 kHz; Vertikal: 24-120 Hz

Anschlüsse

Digital

Eingang: 1 x HDBaseT; 2 x HDMI™ mit HDCP-Unterstützung 1.4

Audio

Eingang: 1 x HDBaseT Audio Support; 2 x HDMI Audio Support
Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker (variabel)

Steuerung

Eingang: 1 x 3,5-mm-Stereoklinkenbuchse (kabelgebundene Fernbedienung); 1 x D-Sub, 9-polig (RS-232), Ethernet

LAN

1 x RJ45

USB

1 x USB A (2A power delivery)

Fernbedienung

Eingang:

1 x 3,5mm Stereo Klinkenstecker

Fernbedienung

Auswahlfunktion Seitenverhältnis; Bildausblendung; Bildjustierung; Digitaler Zoom; Geometriekorrektur; HDMI; ID Set; ID-Auswahl; Kabelgebundene / kabellose Anbindung; Lautstärkeregelung; Lens Shutter; Projektor (Ein/Aus); Steuerung von Eingangsquellen; Testbild; Trapezkorrektur; Zoom/Focus und Lens Shift Kontrolle

Elektrisch

Stromversorgung

100-240 V AC; 50 - 60 Hz

Stromverbrauch [W]

467.0 Normalbetrieb / 421.0 Silent Modus / 2.0 Netzwerk-Standby / 0.5 Standby

Mechanisch

Abmessungen (B x H x T) [mm]

499 x 164 x 407 (ohne Füße u. Optik)

Gewicht [kg]

11,2

Betriebsgeräusch [dB (A)]

42 / 32 (Normal / Silent Mode)

Versionen

Schwarz; Weiß

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]

0 bis 40

Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]

20 - 80 keine Kondensbildung

Lagertemperatur [°C]

-10 bis 50

Lagerfeuchtigkeit [%]

20 - 80 keine Kondensbildung

Ergonomie

Sicherheit/Ergonomie

CE; EAC; ErP; RoHS; TUEV Type Approved

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften

360° schwenkbar; AMX Beacon; Crestron Connected; DICOM Simulation; Direct Power-Off-Funktion; Edge Blending Funktion; Einstellung der Lichtquelle; geometrische Korrektur; HDBaseT; Hochformatmodus; HTTP-Browsersteuerung; Höchste Bildqualität dank Verarbeitung von Bildern in Kinoqualität (CQP); Höhenmodus; LAN-Steuerung; Lebensdauer der Lichtquelle von bis zu 20.000 Std.; Lens Memory; Lens-Shift (vertikal +0.5 max/-0.1 max, horizontal ± 0.2 max.); manuelle Wandfarbkorrektur; NaViSet Administrator 2; OnScreen Menü in 27 Sprachen; optionales Benutzer-Logo; Passwort-Sicherheitssystem; PJ LINK; Quick-On/Off-Funktion; RS-232 Steuerung; Steuer-ID-Funktion; Testmuster; Trapezkorrektur ($H=\pm 30^\circ$, $V=\pm 30^\circ$)

umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz

ECO Scheduler; intelligentes Power Management; Längere Lebensdauer der Lichtquelle; Software Planungsprogramm; Timer Funktion; Weniger als 0,3 W Stromverbrauch im Standby-Modus

Materialeinsparungen

100% recycelbare Verpackung; Handbücher als Download verfügbar

Ökologische Normen

ErP kompatibel

Garantie

Projektoren

3 Jahre europaweiter Kundendienst

Lichtquelle

3 Jahre oder 10000h (was zuerst eintritt)

Lieferumfang

Lieferumfang

IR-Fernbedienung (RD-480E); Kurzanleitung; Netzkabel; Projektor

Optionales Zubehör

Optionales Zubehör

5 optionale Bajonett-Objektive; Kabelabdeckung (XP-10CV-W, XP-10CV-B); Luftfilter (XP-06FT); Universelle Deckenbefestigungen (PJ01UCM, PJ02UCMPF)

Objektive - motorbetrieben

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 % der anfänglichen Helligkeit am Ende der angegebenen Nutzungsdauer des Lasers bei einer Umgebungstemperatur von 25 Grad

* 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.



CE



RoHS



TUEV Type Approved



ErP

Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Alle verwendeten Hard- und Softwareramen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten.
Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 02.02.2026