EB-L1500UH



DATENBLATT



Ein leistungsstarker WUXGA-3LCD-Laserprojektor mit 12.000 Lumen, der durch überragende Bildschärfe, Helligkeit und eine lange Lebensdauer mit geringem Wartungsaufwand überzeugt.

Der Laserprojektor EB-L1500UH sorgt mit 12.000 Lumen und WUXGA-Auflösung für satte und lebendige Farben selbst in großen Räumen und zeichnet sich obendrein durch hohe Leistung und Zuverlässigkeit aus. Die vielseitigen Aufstellmöglichkeiten und der geringe Wartungsaufwand machen diesen 4K-Projektor zur ersten Wahl, wenn es auf erstklassige Leistung und Langlebigkeit ankommt.

Laserscharfe Bilder

Sorgen Sie mit diesem 3LCD-Projektor und seiner lebendigen Farbgebung und Schärfe für Präsentationen, Bilder und Videos, die das Publikum mitreißen. Der speziell für große Räume gedachte Projektor liefert mit seiner hohen WUXGA-Auflösung Bilder, die selbst bei Tageslicht lebendig und hell sind. Und das anorganische Phosphorrad sorgt durch herausragende Licht- und Wärmeresistenz für bis zu 83.000 Stunden¹ Lebensdauer.

4K-Enhancement-Technologie

Um bei der Bildqualität neue Maßstäbe zu setzen, ist der Projektor mit 4K-Enhancement-Technologie ausgerüstet. Diese verleiht den projizierten Bildern eine außergewöhnliche Schärfe. Text in Präsentationen lässt sich damit besonders gut erkennen.

Flexible Aufstellung

Dank der vielen motorisierten Objektive, zu denen auch ein optionales Ultrakurzdistanz-Objektiv gehört, kann der Projektor tatsächlich über 360° flexibel aufgestellt und so fast überall platziert werden, ohne dass Sie Einbußen bei der Helligkeit oder Bildverzerrungen hinnehmen müssten. Außerdem hat er eine integrierte Kamera, die für eine präzise Kalibrierung sorgt und Diagnosebilder aufzeichnet (um einen Remote-Zugriff zu vermeiden, kann dies komplett deaktiviert werden).

Vielseitige neue Software

Alle Modelle der EB-L1000-Serie können die kostenlose Software Epson Professional Projektor Tool (ab Dezember 2017) nutzen. Damit lassen sich mehrere Projektoren schnell und einfach einrichten und Sie profitieren von modernsten Technologien wie z. B. Projektionsmapping und Edge Blending.

PRODUKTMERKMALE

- Laserlichtquellentechnologie
 Überragende Helligkeit und Farbe mit einem Höchstmaß an Zuverlässigkeit
- HD-Bilder mit 4K-Enhancement-Technologie
 Exzellente Bildschärfe und Detailtreue liefern
- klare Bilder und einwandfrei leserlichen Text

 Vielseitige neue Software
- Mehrere Projektoren aufstellen und modernste Projektionstechnologien nutzen
- Flexible 360°-Aufstellung
 Echte Flexibilität ohne Verzerrung oder Helligkeitsverluste
- Rundum sorglos

Das Produkt hat eine Garantie von fünf Jahren bzw. 20.000 Stunden (je nachdem, was zuerst eintrifft)





PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Projektionssystem 3LCD-Technologie LCD-Panel 1,03 Zoll mit C2 Fine

BILD

Farbhelligkeit 12.000 Lumen- 8.400 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4

Weißhelligkeit 12.000 Lumen - 8.400 Lumen (im Sparmodus) gemäß ISO 21118:2012

Farbhelligkeit, Hochformat 12.000 lm Weißhelligkeit, Hochformat 12.000 lm

Auflösung WUXGA, 1920 x 1200, 16:10

 High Definition
 4K-Verstärkung

 Bildformat
 16:10

 Kontrastverhältnis
 2.500.000:1

 Native Contrast
 2.000:1

 Lichtquelle
 Laser

Lichtquelle 20.000 Stunden Durability High, 30.000 Stunden Durability Eco

Trapezkorrektur Manuell Vertikal: \pm 45 °, Manuell Horizontal \pm 30 °

Farbwiedergabe bis zu 1,07 Milliarden Farben

OPTIK

Projektionsverhältnis 1,57 - 2,56:1

Zoom Motorized, Factor: 1 - 1,6
Zoom-Verhältnis des 1.57 - 2.56 : 1

Zoom-Verhältnis des Objektivs

Objektiv Optisch

Lens Shift Motorisiert - Vertikal ± 60 %, Horizontal ± 18 %

Lens position memory 10 positions
Projektionsfläche 60 Zoll - 500 Zoll
Projektionsdistanz Weitwinkel 2 m - 17,2 m
Projektionsdistanz Tele 3,3 m - 27,8 m
Projektionsabstand 1,99 m - 27,77 m

Weitwinkel/Tele

Projektionsobjektiv F 1,8 - 2,5
Brennweite 36 mm - 57,35 mm
Fokus Motorisiert
Austauschbares Objektiv Ja

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Eingang (3x), Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Ausgang, HDBaseT,

BNC-Eingang, HDMI-Eingang, DVI-Eingang, VGA-Ausgang, VGA-Eingang, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), RS-232C, USB 2.0 Type B (Service Only), HD-SDI,

Wireless-LAN b/g/n (2,4 GHz) (optional)

Smartphone-Verbindung Ad-Hoc/Infrastruktur

ERWEITERTE FUNKTIONEN

Sicherheit Kensington-Schutz, Security bar, Wireless-LAN-Sperre, Wireless-LAN-Sicherheit,

Kennwortschutz

Features 4K-Verstärkung, Absolute Black, Automatische kalibrierung, Anpassbares Benutzerlogo,

Frame-Interpolation, Integrierte Kamera für Bildkalibrierung und Bilderfassung, Speicher für

Objektivposition

Farbmodi Kino, Dynamisch, Präsentation, DICOM SIM, Multi Projection, BT709

Projector control via: AMX, Crestron (Netzwerk), Extron

EB-L1500UH

LIEFERUMFANG

- Fernbedienung incl. Batterien
- Schnellstartanleitung
- Power-und Signal-Kabel (3 m)
- VGA-Kabel
- Kabelabdeckung
- CD-Handbuch





PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEINES

Energieverbrauch 908 W, 597 W (im Sparmodus), 0,3 W (im Standby), On mode power consumption as defined in

JBMS-84 833 W

Betriebsspannung AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz

Abmessungen 586 x 492 x 211 mm (Breite x Tiefe x Höhe)

Gewicht 23,7 kg

Geräuschpegel Standard-Modus: 37 dB(A) - Economy-Modus: 30 dB(A) (4K enhancement OFF)

Temperatur Lagerung -10° C - 60° C

Luftfeuchtigkeit Betrieb 20% - 80%, Lagerung 10% - 90%
Enthaltene Software EasyMP Monitor, EasyMP Multi PC Projection

Zubehör HDBaseT-Sender, Schneller Wireless-USB-Stick, Wireless-LAN-Einheit
Raumtyp/Anwendung Konferenzraum, Großer Besprechungsraum/Auditorium, Projektionsmapping,

Beschilderung/Einzelhandel, Besucherattraktion

Positionierung Deckenmontage

Farbe Weiß

SONSTIGES

Garantie 60 Monate Carry-in oder 20.000 h

Optionale Garantieerweiterung verfügbar

EB-L1500UH

LIEFERUMFANG

- Fernbedienung incl. Batterien
- Schnellstartanleitung
- Power-und Signal-Kabel (3 m)
- VGA-Kabel
- Kabelabdeckung
- CD-Handbuch



OPTIONALES ZUBEHÖR

- Wireless LAN Adapter ELPAP10 V12H731P01
- HDBaseT Transmitter ELPHD01
- V12H547040
- Ceiling Mount ELPMB48 High EB-G7000/L1000 V12H803010
- Ceiling Mount ELPMB47 Low EB-G7000/L1000 V12H802010
- Air Filter ELPAF51 V13H134A51
- 3D Polarizer ELPPL01 G6xxx / 48/4950 / Z9/11xxx / Z1000xU V12H618A01
- Stacking Frame ELPMB59 L1000 Series (EVO) V12H996B59

OPTIONALE LINSEN

- Lens ELPLU03S L & G Series ST off axis 1
 V12H004LIA3
- Lens ELPLX02 UST Lens L1500/1700 Series V12H004X02
- Lens ELPLW06 L1500U/1505U wide zoom 2 V12H004W06
- Lens ELPLW05 G7000 & L1000 Series wide zoom 1 V12H004W05
- Lens ELPLU04 G7000 & L1000 Series ST off axis 2 V12H004U04
- Lens ELPLU03 G7000 & L1000 Series ST off axis 1 V12H004U03
- Lens ELPLM15 Mid Throw L1500/L1700 Series V12H004M0F
- Lens ELPLM11 Mid throw 4 G7000/L1000 series V12H004M0B
- Lens ELPLM10 Mid throw 3 G7000/L1000 series V12H004M0A
- Lens ELPLL08 Long throw G7000/L1000 series V12H004L08
- Lens ELPLW08 Wide throw V12H004W08
- Lens ELPLX02W UST Lens L1500/1700 Series V12H004Y02

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11H910040
Barcode	8715946646985
Ursprungsland	China
Palettengröße	1 Stück

Epson Deutschland GmbH Otto-Hahn-Str. 4 D-40670 Meerbusch Info-Line: 02159 92 79 500 Telefax: +49 (0) 2159/538-3000 www.epson.de Epson in Österreich Info-Line: 01 253 49 78 333 www.epson.at Epson in der Schweiz Info-Line: 022 592 7923 www.epson.ch

1. – Die Laserlebensdauer im benutzerdefinierten Modus beträgt bis zu 83.000 Stunden.

EB-L1500UH

