

# EB-L1755U



## DATENBLATT



Dieser extrem helle 3LCD-Laserprojektor mit 15.000 Lumen und WUXGA-Auflösung überzeugt durch herausragende Leistung wie ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit und 4K-Enhancement-Technologie.

Mit seiner Helligkeit von satten 15.000 Lumen, WUXGA-Auflösung, intensiven und lebendigen Farben und einer hohen Zuverlässigkeit ist der Laserprojektor EB-L1755U ideal für Projektionen in großen Räumen. 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 Stunden<sup>1</sup> 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 Ultrakurzstanz-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)



**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

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

### BILD

Farbhelligkeit	15.000 Lumen- 10.500 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	15.000 Lumen - 10.500 Lumen (im Sparmodus) gemäß ISO 21118:2012
Farbhelligkeit, Hochformat	15.000 lm
Weißhelligkeit, Hochformat	15.000 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: ± 45 °, Manuell Horizontal ± 30 °
Farbwiedergabe	Bis zu 1,07 Milliarden Farben

### OPTIK

Projektionsverhältnis	1,57 - 2,56:1
Zoom	Motorized, Factor: 1 - 1,6
Zoom-Verhältnis des Objektivs	1,57 - 2,56 : 1
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

### 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, Extron

### ALLGEMEINES

Energieverbrauch	1.024 W, 647 W (im Sparmodus), 0,3 W (im Standby), On mode power consumption as defined in JBMS-84 938 W
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	586 x 492 x 211 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	24,1 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus: 40 dB(A) - Economy-Modus: 32 dB(A) (4K enhancement OFF)
Temperatur	Lagerung -10° C - 60° C
Luftfeuchtigkeit	Betrieb 20% - 80%, Lagerung 10% - 90%
Enthaltene Software	Epson Projector Management Software, EasyMP Multi PC Projection
Zubehör	HDBaseT-Sender, Schneller Wireless-USB-Stick, Wireless-LAN-Einheit
Farbe	Schwarz

### SONSTIGES

Garantie	60 Monate Carry in oder 20.000 h Optionale Garantieverlängerung verfügbar
----------	--

## EB-L1755U

### LIEFERUMFANG

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

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- Wireless LAN Adapter - ELPAP10  
V12H731P01
- Stacking Frame - ELPMB50 - L1000 Series (Premium)  
V12H003B50
- HDBaseT Transmitter - ELPHD01  
V12H547040
- Ceiling Mount - ELPMB48 High EB-G7000/L1000  
V12H803010
- Ceiling Mount - ELPMB47 Low EB-G7000/L1000  
V12H802010
- Air Filter - ELPAF51  
V13H134A51

EB-L1755U

## OPTIONALE LINSEN

- Lens - ELPLM15 - Mid Throw L1500/L1700 Series  
V12H004M0F
- 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 - 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 - ELPLX02 - UST Lens L1500/1700 Series  
V12H004X02

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11H892140
Barcode	8715946646961
Kartonabmessungen	750 x 780 x 325 mm
Kartongewicht	33,94 kg
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.

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.  
Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

**EPSON**<sup>®</sup>