

EB-L720U



DATENBLATT / Broschüre



Der EB-L720U ist ein leistungsstarker Laserprojektor mit hoher Lichtleistung und vielseitigen Anschlussmöglichkeiten. Er ist die ideale Präsentationslösung für eine effektive Zusammenarbeit.

Der EB-L720U bietet eine außergewöhnliche Bildqualität für professionelle Präsentationen und höchste Projektionsleistung. Mit seiner hohen Benutzerfreundlichkeit und seiner Bild diagonale von bis zu 500 Zoll (12,7 m) ist er eine kostengünstige, nachhaltige Präsentationslösung für die Arbeitswelt von heute.

Mit seiner hohen Weiß- und Farbhelligkeit von 7.000 Lumen, Full HD, WUXGA, 16:6-Breitbild, der Unterstützung von 4K-Inhalten sowie der Detailverbesserungstechnologie sorgt er für helle, und lebendigere Projektionen von bis zu 500 Zoll (12,7 m).

Der EB-L720U bietet mehr Premium-Funktionen, als Sie normalerweise in dieser Preisklasse erwarten würden, sowie Edge-Blending-Technologie und geometrische Korrektur; dies ermöglicht die übergangslose Darstellung mehrerer Projektionen in einem großen Bild. Multimedia-Inhalte werden ohne Verzögerung abgespielt. Sie können Wiedergabelisten erstellen und Zeitpläne direkt über einen USB-Stick festlegen, all dies dank der erweiterten H.264-Videokodierung und der Epson Content Manager-Software.

Diese Projektionslösung bietet höchste Flexibilität. Mit der Split-Screen-Funktion können zwei oder vier Bilder aus verschiedenen Quellen gleichzeitig nebeneinander angezeigt werden. Endgeräte können über Kabel oder auch optional kabellos¹ mit Miracast-Unterstützung¹ mit dem Projektor verbunden werden. HDBaseT-Inhalte werden einfach ohne Qualitätsverlust übertragen.

Dieses Modell profitiert von der bewährten Zuverlässigkeit der Laserprojektion vom Marktführer² und erfordert keine regelmäßige Wartung. Zudem wird der EB-L720U mit einer Standardgarantie von 3 Jahren geliefert, was für zusätzliche Sorgenfreiheit sorgt.

PRODUKTMERKMALE

- **Hohe Lichtleistung, skalierbare Bildgröße**
Projektion mit hoher Lichtleistung von 7.000 Lumen und Bild diagonale von bis zu 500 Zoll (12,7 m)
- **Projektor mit Premium-Funktionen**
Full HD, Unterstützung von 4K-Inhalten, Edge-Blending-Technologie und geometrische Korrektur
- **Sehen ohne Einschränkungen**
Ohne Pixelbildung, keine Reflexionen, keine Fingerabdrücke und großer Betrachtungswinkel
- **Einfache Einhaltung der Abstandsregeln**
Die skalierbare Anzeige erfüllt die Anforderungen jeder Zielgruppenkonfiguration.
- **Einstecken, klicken und zusammenarbeiten**
Einfaches Zusammenarbeiten durch das kabellose Präsentationssystem ELPWP10 von Epson



EPSON
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Projektionssystem	3LCD-Technologie, RGB-Flüssigkristallverschluss
LCD-Panel	0,67 Zoll mit C2 Fine

BILD

Farbhelligkeit	7.000 Lumen- 4.900 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	7.000 Lumen - 4.900 Lumen (im Sparmodus) gemäß ISO 21118:2012
Auflösung	WUXGA, 1920 x 1200, 16:10
High Definition	Full HD
Bildformat	16:10
Kontrastverhältnis	2.500.000 : 1
Lichtquelle	Laser
Lichtquelle	20.000 Stunden Durability High, 30.000 Stunden Durability Eco
Trapezkorrektur	Manuell Vertikal: ± 30 °, Manuell Horizontal ± 30 °
Videobearbeitung	10 Bits
Vertikale 2D-	192 Hz - 240 Hz
Bildwiederholfrequenz	
Farbwiedergabe	bis zu 1,07 Milliarden Farben

OPTIK

Projektionsverhältnis	1,35 - 2,20:1
Zoom	Manual, Factor: 1 - 1,6
Objektiv	Optisch
Projektionsfläche	50 Zoll - 500 Zoll
Projektionsobjektiv F	1,5 - 1,7
Brennweite	20 mm - 31,8 mm
Fokus	Manuell
Offset	27 : 1

KONNEKTIVITÄT

USB-Display-Funktion	3 in 1: Bild / Maus / Ton
Anschlüsse	RS-232C, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), Wireless-LAN a/n (5 GHz) (optional), VGA-Eingang (2x), VGA-Ausgang, HDMI-Eingang (2x), HDBaseT, Miracast (optional), Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Ausgang, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Eingang (2x), USB 2.0 Typ A, USB 2.0 Typ B
Smartphone-Verbindung	Ad-Hoc/Infrastruktur

ERWEITERTE FUNKTIONEN

Sicherheit	Kensington-Schutz, Vorhängeschloss, Vorrichtung für Sicherheitskabel, Wireless-LAN-Sperre
2D-Farbmodi	Dynamisch, Kino, Präsentation, sRGB, DICOM SIM
Features	A/V mute, Point- & Arc-Korrektur, Automatische Suche der Eingabequelle, Integrierter Lautsprecher, Edge-Blending-Technologie, Startbildschirm, Sofort an/aus, Lichtquelle mit langer Lebensdauer, Ohne PC, Power on button, Gemeinsame Nutzung von Bildschirmen, Split-Screen-Funktion, Extrem breites Display (16:6), iProjection-App
Farbmodi	Kino, Dynamisch, Präsentation, sRGB, DICOM SIM
Projector control	via: AMX, Crestron (Netzwerk), Control4, Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, AMX-Geräteerkennung, Control4 Simple Device Discovery Protocol

EB-L720U

LIEFERUMFANG

- Fernbedienung incl. Batterien
- Stromkabel
- HDMI Cable
- User guide
- Garantiedokumente

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEINES

Energieverbrauch	345 W, 258 W (im Sparmodus), 0,3 W (im Standby)
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	440 x 122 x 304 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	7,8 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus: 39 dB(A) - Economy-Modus: 27 dB(A)
Temperatur	Lagerung -10° C - 60° C
Luftfeuchtigkeit	Betrieb 20% - 80%, Lagerung 10% - 90%
Enthaltene Software	iProjection
Zubehör	Air filter, Ceiling mount, Dokumentenkamera, Externer Lautsprecher, HDBaseT-Sender, Safety wire set, Suspension adapter, WP System - ELPWP10, Wireless-LAN-Einheit, Wireless transmitter - ELPWT01
Lautsprecher	10 W
Raumtyp/Anwendung	Konferenzraum, Home Office, Großer Besprechungsraum/Auditorium, Zusammenarbeit/Schulungsraum, Beschilderung/Einzelhandel, Besucherattraktion
Positionierung	Deckenmontage, Desktop, Boden, Wandmontage
Farbe	Weiß

SONSTIGES

Garantie	36 Monate Carry-in Optionale Garantieverweiterung verfügbar
----------	--

EB-L720U

LIEFERUMFANG

- Fernbedienung incl. Batterien
- Stromkabel
- HDMI Cable
- User guide
- Garantiedokumente

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Epson ELPWP10 - Wireless Presentation System
V12HA41040
- Epson ELPWT01 - Wireless Transmitter
V12HA43040
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELPFP13
V12H003P13
- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELPFP14
V12H003P14
- Aktivlautsprecher – ELPSP02
V12H467040
- HDBaseT Transmitter - ELPHD01
V12H547040
- Air Filter - ELPAF56 - L600/EB-14XX Series
V13H134A56
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)
V12H005A01

EB-L720U

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11HA44040
Barcode	8715946695587
Ursprungsland	China



1. Wireless und Miracast werden bei Nutzung mit dem optionalen ELPAP11-Adapter aktiviert.
- 2.
3. 2001 bis 2020, 500 Lumen und mehr, ohne TV-Geräte ohne Bildschirm, Futuresource Consulting – Vierteljährliche Einblicke in den Projektormarkt – Worldwide Analyzer CY20Q4.

EPSON®