

EB-L520U



Der EB-L520U ist ein kostengünstiger Laserprojektor für unterschiedliche Bereiche. Er bietet vielfältige Anschlüsse, erstklassige Anzeigefunktionen und eine hohe Lichtleistung.

Überzeugen Sie Ihr Publikum mit professionellen Inhalten, scharfen Bildern und leuchtenden Farben. Der EB-L520 ermöglicht skalierbare Laserprojektionen mit einer Bilddiagonale von bis zu 500 Zoll (12,7 m) und bietet umfassende Anschlüsse, die für eine reibungslose gemeinsame Nutzung von Inhalten sorgen.

Mit seiner hohen Weiß- und Farbhelligkeit von 5.200 Lumen, Full HD, WUXGA, 16:6-Breitbild, der Unterstützung von 4K-Inhalten sowie der Detailoptimierungstechnologie sorgt er für helle, lebendige Projektionen von bis zu 500 Zoll (12,7 m).

Der EB-L520U 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-L520U mit einer Standardgarantie von 3 Jahren geliefert, was für zusätzliche Sorgenfreiheit sorgt.

DATENBLATT / BROSCHÜRE



PRODUKTMERKMALE

- **Hohe Lichtleistung, skalierbare Bildgröße**
Projektion mit hoher Lichtleistung von 5.200 Lumen und Bilddiagonale 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

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

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

BILD

Farbhelligkeit	5.200 Lumen- 3.640 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	5.200 Lumen - 3.640 Lumen (im Sparmodus) In accordance with ISO 21118:2020
Auflösung	WUXGA
High Definition	Full HD
Bildformat	16:10
Kontrastverhältnis	5.000.000 : 1
Lichtquelle	Laser
Lichtquelle	20.000 Stunden Durability High, 30.000 Stunden Durability Eco
Trapezkorrektur	Manuell Vertikal: $\pm 30^\circ$, Manuell Horizontal $\pm 30^\circ$
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
Zoom-Verhältnis des Objektivs	1,35 - 2,2 : 1
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

Anschlüsse	RS-232C, Wireless-LAN a/n (5 GHz) (optional), VGA-Eingang (2x), VGA-Ausgang, HDMI-Eingang (2x), HDBaseT, Miracast (optional), Klinkestecker, Klinkebuchse (2x), USB 2.0-A, USB 2.0, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T)
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	21:9 aspect ratio support, A/V mute, Point- & Arc-Korrektur, Integrierter Lautsprecher, CEC-kompatibel, Einfache OSD-Voreinstellung, Edge-Blending-Technologie, Lichtquelle mit langer Lebensdauer, Ohne PC, Quick Corner, Gemeinsame Nutzung von Bildschirmen, Source function, 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

ALLGEMEINES

Power consumption	234 W (Normal On-Mode), 164 W (Eco On-Mode), 293 W (Normal Peak-mode), 223 W (Eco Peak-Mode), 0,3 W (Energy saving standby)
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	440 x 122 x 304 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	7,7 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus: 31 dB(A) - Economy-Modus: 23 dB(A)
Temperatur	Lagerung -10° C - 60° C
Luftfeuchtigkeit	Betrieb 20% - 80%, Lagerung 10% - 90%
Enthaltene Software	EasyMP Multi PC Projection
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, Heimkino, Home Office, Großer Besprechungsraum/Auditorium, Tagungsraum/Klassenzimmer, Signage/Einzelhandel, Besucherattraktion
Positionierung	Deckenbefestigung, Desktop, Boden, Wandmontage
Farbe	Weiß

SONSTIGES

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

EB-L520U

LIEFERUMFANG

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

OPTIONALES ZUBEHÖR

EB-L520U

- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELPFP13
V12H003P13
- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELPFP14
V12H003P14
- Aktivlautsprecher – ELPSP02
V12H467040
- Air Filter - ELPAF56 - L600/EB-14XX Series
V13H134A56
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)
V12H005A01
- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB22
V12H003B22
- Deckenbefestigung (Niedriges Profil) – ELPMB30
V12H526040
- Ceiling Mount - ELPMB68
V12H006AE0

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11HA30040
Barcode	8715946695563
Ursprungsland	Philippinen

Epson Deutschland GmbH
Schießstraße 49
D-40549 Düsseldorf
Info-Line: 02159 92 79 500
Telefax: +49 (0) 211 54229-001
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

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.

Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Last extracted: 2023-02-02

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[®]