

# EB-L530U



## DATENBLATT / BROSCHÜRE



Der Laserprojektor EB-L530U mit festem Objektiv und 5.200 Lumen ist ideal für Bildungseinrichtungen, Unternehmen, Einzelhandel und Besucherattraktionen.

Als Marktführer in der 3LCD-Technologie verbessert Epson seine Laserprojektoren mit hoher Lichtleistung kontinuierlich mit immer weniger Standfläche und kompakteren Gehäusen. Der EB-L530U zeichnet sich durch besonders effektive, praktische und durchdachte Features für vielfältige Branchen aus.

### Helle und kostengünstige Projektionslösung

Mit dem kostengünstigen EB-L530U begeistern Sie Ihr Publikum auch in stark beleuchteten Räumlichkeiten – dank einer beeindruckenden Weiß- und Farbhelligkeit von 5.200 Lumen und WUXGA-Full-HD-Auflösung. Sie profitieren von der Leistung und Zuverlässigkeit eines Laserprojektors und senken obendrein noch den Stromverbrauch. Dieses Modell bietet viele weitere Vorteile: 4K-Eingangsunterstützung, Technologie zur Detailoptimierung, Edge-Blending-Technologie und großer Lens-Shift-Bereich für anspruchsvolle Installationsumgebungen. Der EB-L530U eignet sich für Projektionsflächen bis zu 500 Zoll (12,7 m) ohne Abstriche bei Schärfe oder Detailtreue.

### Mehr Anschlussmöglichkeiten

Mit dieser Projektionslösung profitieren Sie von vielen verschiedenen Anschlussmöglichkeiten und können mehrere Quellen gleichzeitig und kabellos präsentieren. Der EB-L530U ist mit zukunftssicheren Anschlussmöglichkeiten ausgestattet, darunter HDMI und HDBaseT mit 4K-Signalunterstützung, 5GHz Wireless mit professionellen Sicherheitsfunktionen, aktualisiertem Miracast, integriertem Mediaplayer und Unterstützung des kabellosen Präsentationssystems ELPWP10 von Epson.

### Einfache und vielseitige Installation

Dieser elegante und kompakte Projektor kann in jeder gewünschten Position für 360-Grad-Projektionen installiert werden, ohne dass dies die Projektionsqualität beeinträchtigt. Außerdem unterstützt er das Ultrabreitbildformat 16:6, hat einen HDMI-Ausgang und Edge-Blending-Technologie für Installationen mit mehreren Geräten.

## PRODUKTMERKMALE

- **5.200 Lumen Weiß-/Farbhelligkeit**  
Gestochen scharfe und brillante Farben, auch in hellen Räumen
- **WUXGA-Auflösung**  
Scharfe Bilder in Full HD für optimale Lesbarkeit
- **Zukunftssichere Anschlussmöglichkeiten**  
4K-Eingangsunterstützung, HDMI, HDBaseT, integriertes Wi-Fi und Spiegeln von Bildschirmhalten
- **Einfache und vielseitige Installation**  
Leichtes und kompaktes Gerät mit großem Lens-Shift-Bereich
- **Ideal für die Einhaltung von Abstandsregeln**  
Skalierbare Bilddiagonale bis 500 Zoll (12,7 m)



**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

## 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, 1920 x 1200, 16:10  |
| High Definition    | Full HD  |
| Bildformat         | 16:10  |
| Kontrastverhältnis | Over 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  |
| 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                                      |
| Lens Shift                    | Manuell - Vertikal ± 50 %, Horizontal ± 20 % |
| Projektionsfläche             | 50 Zoll - 500 Zoll                           |
| Projektionsdistanz Weitwinkel | 1,4 m - 14,8 m                               |
| Projektionsdistanz Tele       | 2,4 m - 23,8 m                               |
| Projektionsabstand            | 1,44 m - 23,84 m                             |
| Weitwinkel/Tele               |  |
| Projektionsobjektiv F         | 1,5 - 1,7                                    |
| Brennweite                    | 20 mm - 31,8 mm                              |
| Fokus                         | Manuell                                      |

### KONNEKTIVITÄT

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Anschlüsse            | USB 2.0 Typ A, USB 2.0 Typ B, RS-232C, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5), Wireless-LAN b/g/n (2,4 GHz), Wireless-LAN a/n (5 GHz), VGA-Eingang (2x), VGA-Ausgang, HDMI-Ausgang, HDBaseT, Miracast, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Ausgang, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Eingang (2x), HDMI (HDCP 2.3) (2x), Wiedergabe über USB 2, Typ A |
| Smartphone-Verbindung | Ad-Hoc/Infrastruktur  |
| Netzwerkprotokoll     | HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink   |

### ERWEITERTE FUNKTIONEN

|                   |  |
|-------------------|--|
| Sicherheit        | Kensington-Schutz, Bedienfeldsperre, Vorrichtung für Sicherheitskabel, Wireless-LAN-Sperre, Wireless-LAN-Sicherheit, Kennwortschutz  |
| 2D-Farbmodi       | Dynamisch, Kino, Präsentation, sRGB, DICOM SIM   |
| Features          | A/V mute, Point- & Arc-Korrektur, Automatische Einschaltfunktion, Automatische Suche der Eingabequelle, Integrierter Lautsprecher, Anpassbares Benutzerlogo, Daisy-Chain-Multiprojektion, Digitaler Zoom, Sofortiges Ein-/Ausschalten, Dokumentenkamera kompatibel, Edge-Blending-Technologie, Startbildschirm, Horizontale und vertikale Trapezkorrektur, JPEG-Betrachter, Lichtquelle mit langer Lebensdauer, Ohne PC, Power on button, Quick Corner, Zeitplanfunktion, Spiegeln von Bildschirmhalten, Split-Screen-Funktion, Super Resolution, Extrem breites Display (16:6), Volume control, Web-Steuerung, Web-Fernbedienung, Wireless-LAN-fähig, iProjection-App |
| Farbmodi          | Kino, Dynamisch, Präsentation, sRGB, DICOM SIM, Multi Projection   |
| Projector control | via: Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, AMX-Geräteerkennung, Control4 Simple Device Discovery Protocol   |

## EB-L530U

### LIEFERUMFANG

- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien
- Kabelabdeckung
- User guide
- Garantiedokumente
- Hauptgerät



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

---

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

---

EB-L530U

---

### ALLGEMEINES

|                   |  |
|-------------------|--|
| Energieverbrauch  | 293 W, 223 W (im Sparmodus), 0,3 W (im Standby), On mode power consumption as defined in JBMS-84 234 W   |
| Betriebsspannung  | AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz  |
| Abmessungen       | 440 x 339 x 136 mm (Breite x Tiefe x Höhe)   |
| Gewicht           | 8,2 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%<br>Falls der Projektor mittels Decken- oder Wandhalterung in einer stark ölhaltigen Atmosphäre installiert wurde oder sich an Orten befindet, an denen Öle und Chemikalien verflüchtigt beziehungsweise regelmäßig aromatische Öle verbrannt werden, können diese Substanzen bestimmte Materialien unserer Produkte angreifen, sodass diese mit der Zeit nachgeben und der Projektor möglicherweise aus der Befestigung fällt.<br><br>Falls Sie weiterführende Informationen zu den infrage stehenden Umgebungen haben, oder falls Sie andere Fragen haben, wenden Sie sich bitte an unsere Serviceabteilung, die Ihnen gerne weiterhilft. |
| Zubehör           | Anschluss- und Steuereinheit, Dokumentenkamera, Externer Lautsprecher, HDBaseT-Sender, MB22 Deckenbefestigung, Wireless-LAN-Einheit  |
| Lautsprecher      | 10 W   |
| Raumtyp/Anwendung | Konferenzraum, Großer Besprechungsraum/Auditorium, Zusammenarbeit/Schulungsraum, Projektionsmapping, Beschilderung/Einzelhandel, Besucherattraktion  |
| Positionierung    | Deckenmontage, Desktop   |
| Farbe             | Weiß   |
| TCO-zertifiziert  | For further information relating to TCO Certified please visit <a href="https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf">https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf</a>   |

---

### SONSTIGES

|          |  |
|----------|--|
| Garantie | 36 Monate Carry-in<br>Optionale Garantieverlängerung verfügbar |
|----------|--|

---

## OPTIONALES ZUBEHÖR

EB-L530U

- Air Filter - ELPAF56 - L600/EB-14XX Series  
V13H134A56
- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB22  
V12H003B22
- Deckenbefestigung (Niedriges Profil) – ELPMB30  
V12H526040
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELFPF13  
V12H003P13
- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELFPF14  
V12H003P14
- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)  
V12H005A01
- Safety Wire - ELPWR01  
V12H003W01
- Ceiling Mount - ELPMB68  
V12H006AE0
- Portrait Adaptor - ELPMB69 - For ELPMB68  
V12H006AF0

## LOGISTIKINFORMATIONEN

|               |               |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | V11HA27040    |
| Barcode       | 8715946695334 |
| Ursprungsland | Philippinen   |



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](http://www.epson.de)

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
[www.epson.at](http://www.epson.at)  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
[www.epson.ch](http://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: 2022-01-07

**EPSON**<sup>®</sup>