

EB-L630U



DATENBLATT / Broschüre



Der Laserprojektor EB-L630U mit festem Objektiv und 6.200 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-L630U zeichnet sich durch besonders effektive, praktische und durchdachte Features für vielfältige Branchen aus.

Helle und kostengünstige Projektionslösung

Mit dem kostengünstigen EB-L630U begeistern Sie Ihr Publikum auch in stark beleuchteten Räumlichkeiten – dank einer beeindruckenden Weiß- und Farbhelligkeit von 6.200 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-L630U 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-L630U 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

- **6.200 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
WORLD LEADER
IN PROJECTORS
Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

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

BILD

Farbhelligkeit	6.200 Lumen- 4.340 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	6.200 Lumen - 4.340 Lumen (im Sparmodus) gemäß ISO 21118:2012
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: $\pm 30^\circ$, Manuell Horizontal $\pm 30^\circ$
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 $\pm 50\%$, Horizontal $\pm 20\%$
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-L630U

LIEFERUMFANG

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



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

EB-L630U

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 339 x 136 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	8,4 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus: 38 dB(A) - Economy-Modus: 27 dB(A)
Temperatur	Lagerung -10° C - 60° C
Luftfeuchtigkeit	Betrieb 20% - 80%, Lagerung 10% - 90%
	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.
	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

SONSTIGES

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

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Epson ELPWP10 - Wireless Presentation System
V12HA41040
- Epson ELPWT01 - Wireless Transmitter
V12HA43040
- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)
V12H005A01
- Air Filter - ELPAF56 - L600/EB-14XX Series
V13H134A56
- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB22
V12H003B22
- Deckenbefestigung (Niedriges Profil) – ELPMB30
V12H526040
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELPFP13
V12H003P13
- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELPFP14
V12H003P14
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01

EB-L630U

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11HA26040
Barcode	8715946695310
Ursprungsland	Philippinen



EPSON®