

# EB-L735U



## DATASHEETS



De EB-L735U laserprojector met vaste lens biedt 7000 lumen en is ideaal voor onderwijs, bedrijven, detailhandel en bezoekersattracties.

Als marktleider op het gebied van 3LCD-technologie blijft Epson zijn laserprojectoren met hoge helderheid verbeteren met nog kleinere en compactere display-oplossingen. De EB-L735U biedt praktische, creatieve en nog effectievere displaytoepassingen in een aantal verschillende branches.

### Heldere, kosteneffectieve display-oplossingen

De EB-L735U biedt maar liefst 7000 lumen en WUXGA Full HD-resolutie voor een betaalbare prijs met displays die nog helderder, boeiender en indrukwekkender zijn, zelfs in helder verlichte omgevingen. Dit betekent dat gebruikers kunnen upgraden naar laserprestaties en -betrouwbaarheid, met een lager stroomverbruik, zonder hiervoor een vermogen kwijt te zijn. Het bevat eveneens: Ondersteuning voor 4K-invoer, technologie voor detailverbetering, edge blending en brede lens-shift voor uitdagende installatieomgevingen. De EB-L735U is geschikt voor displays tot 500 inch, zonder dat dit ten koste gaat van de helderheid of de levendige details.

### Verbeterde connectiviteit

Deze display-oplossing biedt verschillende manieren om verbinding te maken, meerdere bronnen tegelijk weer te geven en draadloos te presenteren. De EB-L735U wordt geleverd met toekomstbestendige connectiviteitsopties zoals HDMI en HDBaseT met 4K-siginaalondersteuning, 5 GHz draadloos met bedrijfsbeveiliging, een upgrade van Miracast, een ingebouwde mediaspeler en ondersteuning voor het draadloze presentatiesysteem ELPWP10 van Epson.

### Eenvoudige en flexibele installatie

Deze stijlvolle en compacte projector ondersteunt 360 graden installatie zonder dat dit ten koste gaat van de beeldkwaliteit en ondersteunt 16:6 ultra breedbeeld, HDMI-uitvoer en edge blending voor installatie van meerdere projectoren. Ook beschikbaar in wit.

## BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- **Helderheid van 7000 lumen**  
Scherpe beelden en heldere kleuren, zelfs in goed verlichte ruimtes
- **WUXGA-resolutie**  
Scherpe Full HD-beelden voor uitstekende helderheid
- **Toekomstbestendige connectiviteitsopties**  
Ondersteuning voor 4K-invoer, HDMI, HDBaseT, geïntegreerde Wi-Fi en scherm spiegeling
- **Eenvoudige, flexibele installatie**  
Lichtgewicht en compact ontwerp met brede lens-shift
- **Ondersteuning voor sociale afstand**  
Schaalbaar displayformaat tot maximaal 500 inch



**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

## PRODUCT SPECIFICATIONS

### TECHNIEK

Projectiesysteem	3LCD-technologie, RGB vloeibare-kristalruiter
LCD-paneel	0,67 inch met C2 Fine

### AFBEELDING

Lichtopbrengst gekleurd licht	7.000 Lumen- 4.900 Lumen (spaarstand) in overeenstemming met ISO IDMS15.4
Lichtopbrengst wit licht	7.000 Lumen - 4.900 Lumen (spaarstand) in overeenstemming met ISO 21118:2012
Resolutie	WUXGA, 1920 x 1200, 16:10
High definition	Full HD
Beeldverhouding	16:10
Contrastratio	Over 2.500.000 : 1
Lichtbron	Laser
Lichtbron	20.000 Uren Durability High, 30.000 Uren Durability Eco
Trapezocorrectie	Handmatig verticaal: $\pm 30^\circ$ , Handmatig horizontaal $\pm 30^\circ$
Videobewerking	10 Bits
Kleurenreproductie	tot 1,07 miljard kleuren

### OPTIEK

Projectieverhouding	1,35 - 2,20:1
Zoom	Manual, Factor: 1 - 1,6
Zoomverhouding projectielens	1,35 - 2,2 : 1
Lens	Optisch
Lens shift	Handmatig - Verticaal $\pm 50\%$ , horizontaal $\pm 20\%$
Projectieformaat	50 inch - 500 inch
Projectieafstand groothoeklens	1,4 m - 14,8 m
Projectieafstand telelens	2,4 m - 23,8 m
Projectieafstand groothoek/tele	1,44 m - 23,84 m
F-nummer projectielens	1,5 - 1,7
Brandpunt	20 mm - 31,8 mm
Focus	Handmatig

### CONNECTIVITEIT

Aansluitingen	USB 2.0 type A, USB 2.0 type B, RS-232C, Ethernet-interface (100 Base-TX/10 Base-T), Draadloos LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WiFi 5), Draadloos LAN b/g/n (2,4 GHz), Draadloos LAN a/n (5 GHz), VGA in (2x), VGA uit, HDMI-uitgang, HDBaseT, Miracast, Stereo miniconnector audio uit, Stereo miniconnector audio in (2x), HDMI (HDCP 2.3) (2x), USB 2 Type A-weergave
Smartphone-aansluiting	Ad-hoc / infrastructuur
Netwerkprotocol	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

### GEAVANCEERDE FUNCTIES

Veiligheid	Kensington-bescherming, Toetsenbordblokkering, Opening voor veiligheidskabel, Slot voor draadloze LAN-unit, Beveiliging van draadloos LAN, Wachtwoordbeveiliging
2D-kleurmodi	Dynamisch, Bioscoop, Presentatie, sRGB, DICOM SIM
Features	A/V mute, Arc Correction, Automatische inschakeling, Automatisch bron zoeken, Ingebouwde luidspreker, Aanpasbaar gebruikerslogo, Daisy-chain multiprojectie, Digitale zoom, Direct inschakelen/uitschakelen, Compatibel met documentencamera, Edge blending, Startscherm, Horizontale en verticale keystone-correctie, JPEG-viewer, Lange levensduur lichtbron, Zonder computer, Power on button, Quick Corner, Planningfunctie, Schermspiegeling, Split-screen-functie, Superresolutie, Ultrabreed display (16:6), Volume control, Bediening via het internet, Extern webbeheer, Geschikt voor draadloos LAN, iProjection-app
Kleurenmodi	Bioscoop, Dynamisch, Presentatie, sRGB, DICOM SIM, Multi Projection
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, Detectie van AMX-apparaten, Control4 Simple Device Discovery Protocol (SDDP)

## EB-L735U

### BIJGELEVERDE ACCESSOIRES

- Stroomkabel
- Afstandsbediening incl. batterijen
- Kabelafdekking
- User guide
- Garantiedocumenten
- Hoofdapparaat



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

---

## PRODUCT SPECIFICATIONS

---

EB-L735U

---

### ALGEMEEN

Energieverbruik	345 Watt, 258 Watt (spaarstand), 0,3 Watt (in stand-by modus)
Voedingsspanning	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Afmetingen	440 x 339 x 136 mm (breedte x diepte x hoogte)
Gewicht	8,4 kg
Geluidsniveau	Normaal: 38 dB (A) - Spaarmodus: 27 dB (A)
Temperatuur	Opslag -10° C - 60° C
Luchtvochtigheid	Bedrijf 20% - 80%, Opslag 10% - 90%
	Als de projector is bevestigd aan het plafond of aan de muur en zich bevindt in een omgeving met vette rook of waar olie-achtige vloeistoffen of chemicaliën worden vervluchtigd, of locaties waar veel rook of plasmabellen worden gebruikt bij het organiseren van evenementen, of etherische oliën worden verdampt, dan is het mogelijk dat bepaalde onderdelen van onze producten onderhevig zijn aan materiaaldegradatie, waardoor deze onderdelen na verloop van tijd kunnen breken en de projector van het plafond op de grond zou kunnen vallen.
	Als u zich zorgen maakt over de omgeving waarin uw projector is geïnstalleerd of als u andere vragen hebt, kunt u contact opnemen met onze supportafdeling voor verdere assistentie.
Opties	Aansluit- en bedieningskast, Documentcamera, Externe luidspreker, HDBaseT Zender, MB22-plafondmontage, Draadloze LAN-unit
Luidspreker	10 Watt
Type ruimte/toepassing	Bestuurskamer, Grote vergaderruimte/auditorium, Samenwerkingsomgeving/klaslokaal, Projectiemapping, Signage/retail, Bezoekersattractie
Plaatsing	Aan plafond bevestigd, Bureau
Colour	Black
TCO-gecertificeerd	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>

---

### OVERIGE

Garantie	36 maanden Carry-in Optionele uitbreiding van garantie beschikbaar
----------	---

---

## OPTIONELE ACCESSOIRES

EB-L735U

- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)  
V12H005A01
- Air Filter - ELPAF56 - L600/EB-14XX Series  
V13H134A56
- Ceiling Mount ELPMB22  
V12H003B22
- Ceiling Mount (Low profile) - ELPMB30  
V12H526040
- Pipe 450mm Silver ELPFP13 (EB-G5000 series)  
V12H003P13
- Pipe 700mm Silver ELPFP14 (EB-G5000 series)  
V12H003P14
- Safety Wire - ELPWR01  
V12H003W01

## LOGISTICS INFORMATION

SKU	V11HA25140
Streepjescode	8715946695303
Land van herkomst	Filippijnen



Epson Europe BV  
Branch office Belgium  
Belgicastraat 1 – Fountain Plaza, B-1930 Zaventem

Infoline: +32 (0)2 792 04 47  
[www.epson.be](http://www.epson.be)

Epson Europe BV – Vestiging Benelux  
Hoogoorddreef 5  
Atlas ArenA  
NL-1101 BA Amsterdam  
Infoline: 0900-5050808\*  
\* (0.05 /oproep + 0.15 /min.)  
[www.epson.nl](http://www.epson.nl)

Handelsmerken en geregistreerde handelsmerken zijn het eigendom van Seiko Epson Corporation of de respectieve eigenaars. Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

**EPSON**<sup>®</sup>