

EB-L520U



DATASHEETS



Met zijn geavanceerde connectiviteit, hoogwaardige displayfuncties en hoge helderheid is de EB-L520U een betaalbaar laserdisplay voor alle gebruikers.

Zorg voor professionele content met scherpe beelden en heldere kleuren voor ieder publiek. De EB-L520U is ontworpen voor het projecteren van een schaalbaar laserdisplay tot 500 inch en biedt een reeks aansluitmogelijkheden waarmee het delen van content een eenvoudige, naadloze ervaring wordt.

Met een hoge helderheid van 5200 lumen, in combinatie met Full HD, WUXGA, 16:6 breedbeeld, ondersteuning voor 4K en detailverbeteringstechnologie, genieten gebruikers van helderdere, levendigere displays tot 500 inch.

De EB-L520U biedt meer hoogwaardige functies dan u normaal zou verwachten in deze displayklasse en levert edge blending en geometrische correctie om één naadloos grootformaat display te realiseren. Bovendien kunt u multimedia-content afspelen zonder vertraging en rechtstreeks vanuit het USB-geheugen afspeellijsten maken en plannings instellen, allemaal dankzij H.264 geavanceerde videocodering en de Epson Content Manager.

Flexibiliteit is een ander kenmerk van deze displayoplossing: dankzij een splitscreen-functie kunnen twee of vier beelden van verschillende bronnen worden gecombineerd tot één groot display; bekabeld of optioneel draadloos¹ met ondersteuning voor Miracast¹ maakt connectiviteit eenvoudig; en HDBaseT-content kan worden gedeeld en gedistribueerd zonder dat dit ten koste gaat van de kwaliteit.

Dankzij de gerenommeerde, toonaangevende² betrouwbaarheid van laserdisplays van Epson elimineert deze 'fit-and-forget'-oplossing de noodzaak tot regelmatig onderhoud. En voor extra vertrouwen wordt de EB-L520U geleverd met een standaard garantie van drie jaar om te zorgen voor blijvende gemoedsrust.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- **Hoge helderheid, schaalbaar formaat**
Biedt een display tot 500 inch met een hoge helderheid van 5200 lumen
- **Hoogwaardige display-functies**
Full HD, ondersteunt 4K-input, edge blending en geometrische correctie
- **Onbeperkte weergave**
Zonder pixelatie, schittering, vingerafdrukken en centrale afschuining
- **Ondersteuning voor sociale afstand**
Schaalbaar display dat voldoet aan de behoeften van elk publiek
- **Aansluiten, klikken en samenwerken**
Werk samen met behulp van het draadloze presentatiesysteem van Epson – ELPWP10



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	5.200 Lumen- 3.640 Lumen (spaarstand) in overeenstemming met ISO IDMS15.4
Lichtopbrengst wit licht	5.200 Lumen - 3.640 Lumen (spaarstand) in overeenstemming met ISO 21118:2012
Resolutie	WUXGA, 1920 x 1200, 16:10
High definition	Full HD
Beeldverhouding	16:10
Contrastratio	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
Verticale 2D refresh frequentie	192 Hz - 240 Hz
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
Projectieformaat	50 inch - 500 inch
F-nummer projectielens	1,5 - 1,7
Brandpunt	20 mm - 31,8 mm
Focus	Handmatig
Offset	27 : 1

CONNECTIVITEIT

USB-diplay-functie	3 in 1: beeld / muis / geluid
Aansluitingen	RS-232C, Ethernet-interface (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), Draadloos LAN a/n (5 GHz) (optioneel), VGA in (2x), VGA uit, HDMI in (2x), HDBaseT, Miracast (optioneel), Stereo miniconnector audio uit, Stereo miniconnector audio in (2x), USB 2.0 type A, USB 2.0 type B
Smartphone-aansluiting	Ad-hoc / infrastructuur

GEAVANCEERDE FUNCTIES

Veiligheid	Kensington-bescherming, Hangslot, Opening voor veiligheidskabel, Slot voor draadloze LAN-unit
2D-kleurmodi	Dynamisch, Bioscoop, Presentatie, sRGB, DICOM SIM
Features	A/V mute, Arc Correction, Ingebouwde luidspreker, Gemakkelijke OSD-voorstelling, Edge blending, Lange levensduur lichtbron, Zonder computer, Quick Corner, Schermdeling, Source function, Ultrabreed display (16:6), iProjection-app
Kleurenmodi	Bioscoop, Dynamisch, Presentatie, sRGB, DICOM SIM
Projector control	via: AMX, Crestron (netwerk), Control4, Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, Detectie van AMX-apparaten, Control4 Simple Device Discovery Protocol (SDDP)

EB-L520U

BIJGELEVERDE ACCESSOIRES

- HDMI Cable
- Stroomkabel
- Afstandsbediening incl. batterijen
- User guide
- Garantiedocumenten



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

PRODUCT SPECIFICATIONS

ALGEMEEN

Energieverbruik	293 Watt, 223 Watt (spaarstand), 0,3 Watt (in stand-by modus)
Voedingsspanning	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Afmetingen	440 x 122 x 304 mm (breedte x diepte x hoogte)
Gewicht	7,7 kg
Geluidsniveau	Normaal: 31 dB (A) - Spaarmodus: 23 dB (A)
Temperatuur	Opslag -10° C - 60° C
Luchtvochtigheid	Bedrijf 20% - 80%, Opslag 10% - 90%
Bijgeleverde software	iProjection
Opties	Air filter, Ceiling mount, Documentcamera, Externe luidspreker, HDBaseT Zender, Safety wire set, Suspension adapter, WP System - ELPWP10, Draadloze LAN-unit, Wireless transmitter - ELPWT01
Luidspreker	10 Watt
Type ruimte/toepassing	Bestuurskamer, Thuisbioscoop, Thuiskantoor, Grote vergaderruimte/auditorium, Samenwerkingsomgeving/klaslokaal, Signage/retail, Bezoekersattractie
Plaatsing	Aan plafond bevestigd, Bureau, Vloer, Aan de wand bevestigd
Colour	White
TCO-gecertificeerd	For further information relating to TCO Certified please visit https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

OVERIGE

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

EB-L520U

BIJGELEVERDE ACCESSOIRES

- HDMI Cable
- Stroomkabel
- Afstandsbediening incl. batterijen
- User guide
- Garantiedocumenten

OPTIONELE ACCESSOIRES

- Pipe 450mm Silver ELPFP13 (EB-G5000 series)
V12H003P13
- Pipe 700mm Silver ELPFP14 (EB-G5000 series)
V12H003P14
- ELPSP02
V12H467040
- Air Filter - ELPAF56 - L600/EB-14XX Series
V13H134A56
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- Adapter - ELPAP11 Wireless LAN (5GHz)
V12H005A01
- Ceiling Mount ELPMB22
V12H003B22
- Ceiling Mount (Low profile) - ELPMB30
V12H526040
- HDBaseT Transmitter - ELPHD01
V12H547040

LOGISTICS INFORMATION

SKU	V11HA30040
Streepjescode	8715946695563
Land van herkomst	Filippijnen

EB-L520U



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

Infoline: +32 (0)2 792 04 47
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

Handelsmerken en geregistreerde handelsmerken zijn het eigendom van Seiko Epson Corporation of de respectieve eigenaars.
Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
Last extracted: 2021-08-13

1. Draadloos en Miracast zijn ingeschakeld bij gebruik met de optionele ELPAP11 -adapter.
- 2.
3. 2001 tot 2020, 500 lumen en hoger, uitgezonderd schermloze tv's, Futuresource Consulting – Quarterly Projector Market Insights – Worldwide Analyzer CY20Q4.

EPSON[®]