

# EB-L520U



## DATOVÝ LIST



EB-L520U je cenově dostupný laserový projektor vhodný pro všechny uživatele. Poskytuje obraz s vysokým jasem a nabízí pokročilou konektivitu a prvotřídní funkce.

Promítejte profesionální obsah s ostrým obrazem a jasnými barvami jakémukoli publiku. Laserový projektor EB-L520U je určen k promítání škálovatelné projekční plochy s úhlopříčkou až 500 palců a nabízí celou řadu možností připojení, díky nimž bude sdílení obsahu jednoduché a bezproblémové.

Díky vysokému jasem 5 200 lumenů, rozlišení Full HD a WUXGA, podpoře širokoúhlého zobrazení 16 : 6, 4K vstupu a technologii vylepšení detailů, poskytuje projektor uživatelům jasnější a barevnější obraz o úhlopříčce až 500".

EB-L520U nabízí více prémiových funkcí, než byste u této třídy projektorů běžně očekávali. Disponuje technologií Edge Blending a geometrickou korekcí. Výsledkem je ničím nerušená, velkoformátová projekce. A pokud jde o multimediální obsah, můžete ho přehrávat bez sebemenšího zpoždění, vytvářet seznamy pro přehrávání a naprogramovat časy přehrávání přímo z USB paměti. To vše díky pokročilému kódování videa H.264 a softwaru Epson Content Manager.

Dalším charakteristickým rysem tohoto zobrazovacího řešení je flexibilita – funkce rozdělení projekční plochy umožňuje kombinovat dva nebo čtyři snímky z různých zdrojů na jedné velké ploše; kabelové nebo volitelné bezdrátové<sup>1</sup> připojení s podporou technologie Miracast<sup>1</sup> usnadňuje a zjednodušuje připojení; díky HDBaseT lze obsah sdílet a distribuovat bez kompromisů v oblasti kvality.

Díky špičkové spolehlivosti<sup>2</sup> laserových projektorů Epson eliminuje toto řešení nutnost pravidelné údržby. Projektor EB-L520U je navíc dodáván se standardní třiletou zárukou, díky níž budete mít klid na duši.

## ZÁKLADNÍ FUNKCE

- **Vysoký jas, škálovatelná velikost**  
Projekce s vysokým jasem 5 200 lumenů a úhlopříčkou až 500"
- **Prvotřídní funkce**  
Full HD, podporuje 4K vstup, technologii Edge Blending a geometrickou korekci
- **Sledování bez jakýchkoli omezení**  
Bez zpoždění, oslnění, otisků prstů a centrálního zkosení
- **Umožňuje dodržování bezpečné vzdálenosti**  
Škálovatelná projekční plocha splňuje potřeby jakéhokoli publiku
- **Snadné, rychlé připojení a spolupráce**  
Spolupracujte pomocí bezdrátového prezentačního systému Epson – ELPWP10



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

## PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

### TECHNOLOGIE

Projekční systém	Technologie 3LCD, RGB se závěrkou s kapalnými krystaly
LCD panel	0,67 palců s C2 Fine

### OBRAZ

Barevný světelný výstup	5.200 lumenů- 3.640 lumenů (ekonomický) v souladu s normou IDMS15.4
Bílý světelný výstup	5.200 lumenů - 3.640 lumenů (ekonomický) v souladu s normou ISO 21118:2012
Rozlišení	WUXGA, 1920 x 1200, 16 : 10
Vysoké rozlišení (HD)	Full HD
Poměr stran obrazu	16 : 10
Kontrastní poměr	2.500.000 : 1
Zdroj světla	Laser
Zdroj světla	20.000 Hodiny Durability High, 30.000 Hodiny Durability Eco
Korekce lichoběžníku	Manuální vertikální: ± 30 °, Manuální horizontální ± 30 °
Editace videa	10 bitů
2D vertikální obnovovací frekvence	192 Hz - 240 Hz
Reprodukce barev	až 1,07 miliardy barev

### OPTIKA

Projekční poměr	1,35 - 2,20:1
Zoom	Manual, faktor: 1 - 1,6
Poměr přiblížení projekčního objektivu	1,35 - 2,2 : 1
Objektiv	Optika
Úhlopříčka promítaného obrazu	50 palců - 500 palců
Clonové číslo projekčního objektivu	1,5 - 1,7
Ohnisková vzdálenost	20 mm - 31,8 mm
Ostření	Manuální
Posun	27 : 1

### MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ ŘÍDICÍ JEDNOTKY

Funkce USB Display	3v1: obraz / myš / zvuk
Rozhraní	RS-232C, Ethernetové rozhraní (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), bezdrátová síť LAN a/n (5 GHz) (volitelně), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup (2x), HDBaseT, Miracast (volitelně), audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack (2x), USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B
Připojení chytrého zařízení	Ad-hoc / infrastruktura

### POKROČILÉ FUNKCE

Bezpečnost	Kensington ochrana, Otvor pro visací zámek, Otvor pro bezpečnostní kabel, Zámek jednotky bezdrátové sítě LAN
2D barevné režimy	dynamický, kino, prezentace, sRGB, DICOM SIM
Funkce a vlastnosti	A/V mute, Technologie Arc Correction, vestavěný reproduktor, Snadné předvolby nabídky OSD, Technologie Edge Blending, Dlouhá životnost zdroje světla, bez PC, Quick Corner, Sdílení obrazovky, Source function, Extra širokoúhlý obraz (16 : 6), aplikace iProjection
Barevné režimy	kino, dynamický, prezentace, sRGB, DICOM SIM
Řízení projektoru	via: AMX, Crestron (síť), Control4, Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, Zjišťování zařízení AMX, Control4 Simple Device Discovery Protocol

## EB-L520U

### OBSAH DODÁVKY

- HDMI Cable
- napájecí kabel
- dálkové ovládání vč. baterií
- User guide
- Záruční dokumenty



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

## PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

### OBEČNÉ INFORMACE

Spotřeba energie	293 W, 223 W (ekonomický), 0,3 W (pohotovostní režim)
Napájení	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Rozměry výrobku	440 x 122 x 304 mm (šířka x hloubka x výška)
Hmotnost výrobku	7,7 kg
Max. hladina hluku	Normální režim: 31 dB (A) - úsporný režim: 23 dB (A)
Teplota	skladování -10° C - 60° C
vlhkost vzduchu	Provoz 20% - 80%, skladování 10% - 90%
Obsažený software	iProjection
Doplňky	Vzduchový filtr, Držák na strop, Dokumentární kamera, Externí reproduktor, HDBaseT vysílač, Sada bezpečnostního lanka, Adaptér pro zavěšení, Systém WP – ELPWP10, bezdrátová síťová jednotka, Bezdrátový vysílač – ELPWT01
Reproduktory	10 W
Typ místnosti / aplikace	Zasedací místnost, Domácí kino, Domácí kancelář, Velké konferenční místnosti / posluchárna, Prostor pro spolupráci / třída, Poutače / maloobchod, Návštěvnická atrakce
Umístění	Montáž na strop, Stůl, Podlaha, Montáž na stěnu
Barva	Bílá
Certifikace TCO	For further information relating to TCO Certified please visit <a href="https://tccertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf">https://tccertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf</a>

### OSTATNÍ

Záruka	36 měsíců u dodavatele Je dostupné volitelné prodloužení záruky
--------	--

## EB-L520U

### OBSAH DODÁVKY

- HDMI Cable
- napájecí kabel
- dálkové ovládání vč. baterií
- User guide
- Záruční dokumenty

## VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

EB-L520U

- Pipe 450mm Silver ELPPFP13 (EB-G5000 series)  
V12H003P13
- Pipe 700mm Silver ELPPFP14 (EB-G5000 series)  
V12H003P14
- ELPSPO2  
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

## LOGISTICKÉ INFORMACE

SKU	V11HA30040
Čárový kód	8715946695563
Země původu	Filipíny



EPSON EUROPE B.V.  
Organizační složka  
Greenline Kačerov, Jihlavská 1558/21  
140 00 Praha - Michle  
Česká republika

Infolinka: +420 246 037 281  
www.epson.cz

Ochranné známky a registrované ochranné známky jsou vlastnictvím společnosti Seiko Epson Corporation nebo příslušných vlastníků.  
Informace o produktu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

1. Při použití s volitelným adaptérem ELPAP11 je možné bezdrátové připojení a využití technologie Miracast.
- 2.
3. 2001–2020, 500 lumenů a více, vyjma bezrámečkových TV displejů, Futuresource Consulting – Quarterly Projector Market Insights – Worldwide Analyzer CY20Q4.

**EPSON**<sup>®</sup>