

EB-L520U



DÁTOVÝ LIST



Vďaka pokročilým možnostiam pripojenia a prémiovým funkciám zobrazenia je EB-L520U cenovo dostupný vysoko jasný laserový displej pre všetkých používateľov.

Prenášajte profesionálny obsah s ostrým obrazom a jasnými farbami každému publiku. EB-L520U je navrhnutý tak, aby premietal škálovateľný laserový obraz s uhlopriečkou až 500 palcov a ponúka celý rad možností pripojenia, vďaka ktorým bude zdieľanie obsahu jednoduchým a bezproblémovým zážitkom.

Vďaka vysokému jas s výkonom 5 200 lúmenov, rozlíšeniu Full HD, WUXGA, obrazu s pomerom strán 16 : 6, podpore vstupu 4K a technológii vylepšenia detailov poskytuje používateľom jasnejší a živší obraz až do uhlopriečky 500".

EB-L520U poskytuje viac prémiových funkcií, než by ste očakávali v tejto triede displeja. Prináša korekciu splyvania okrajov a geometrickú korekciu na dosiahnutie jednoliateho veľkoformátového obrazu. A v prípade multimediálneho obsahu môžete obsah prehrávať bez oneskorenia, vytvárať zoznamy skladieb a nastavovať plány priamo z pamäte USB, a to vďaka pokročilému kódovaniu videa H.264 a funkcii Epson Content Manager.

Flexibilita je ďalším charakteristickým znakom tohto zobrazovacieho riešenia – funkcia rozdelenia obrazovky umožňuje kombinovať dva alebo štyri obrazy z rôznych zdrojov na jednom veľkom displeji; káblové alebo voliteľné bezdrôtové pripojenie¹ s podporou funkcie Miracast¹ uľahčuje pripojenie a obsah HDBaseT možno zdieľať a distribuovať bez kompromisov v oblasti kvality.

Vďaka renomovanej spoľahlivosti² na trhu laserových displejov Epson toto riešenie typu „nainštalujte a zabudnite“ eliminuje potrebu pravidelnej údržby. A pre väčšiu istotu sa displej EB-L520U dodáva so štandardnou 3-ročnou zárukou, ktorá vám poskytne dlhotrvajúci pokoj na duši.

KLÍČOVÉ FUNKCIE

- **Vysoký jas, škálovateľná veľkosť**
Poskytuje obraz s vysokým jasom až 5 200 lúmenov až do veľkosti 500"
- **Prémiové zobrazovacie funkcie**
Full HD, podpora vstupu 4K, splyvanie okrajov a geometrická korekcia
- **Zobrazenie bez obmedzenia**
Bez pixelácie, odleskov, odtlačkov prstov a stredovej hrany
- **Podpora sociálneho odstupe**
Škálovateľný displej spĺňa potreby každého publika
- **Pripojte, kliknite a spolupracujte**
Spolupracujte pomocou bezdrôtového systému prezentácie od spoločnosti Epson – ELPWP10

ÚDAJE O PRODUKTE

TECHNIKA

Projekčná sústava Displej LCD	Technológia 3LCD, Uzávierka s tekutými kryštálmi RGB 0,67 palec s C2 Fine
----------------------------------	--

OBRAZ

Svetlosť farieb	5.200 Lúmenov- 3.640 Lúmenov (úsporný režim) v súlade s normou IDMS15.4
Svetlosť bielej	5.200 Lúmenov - 3.640 Lúmenov (úsporný režim) In accordance with ISO 21118:2020
Rozlíšenie	WUXGA
Vylepšenie rozlíšenia	Full HD
Pomer strán obrazu	16:10
On-Screen Pixel Count	2,304,000
Kontrast	5.000.000 : 1
Zdroj svetla	Laser
Zdroj svetla	20.000 Hodiny Durability High, 30.000 Hodiny Durability Eco
Lichobežníková korekcia	Manuálne vertikálne: ±30 °, Manuálne horizontálne ±30 °
Spracovanie videa	10 Bits
Vertikálny obnovovací kmitočet displeja 2D	192 Hz - 240 Hz
Farebná reprodukcia	až 1,07 miliardy farieb

OPTIKA

Pomery strán projekcie	1,35 - 2,20:1
Priblíženie	Manual, Factor:1 - 1,6
Pomer priblíženia projekčného objektívu	1,35 - 2,2 : 1
Objektív	Optické
Veľkosť projekcie	50 palce - 500 palce
Clonové číslo projekčného objektívu	1,5 - 1,7
Ohnisková vzdialenosť	20 mm - 31,8 mm
Zaostrenie	manuálne
Odchýlka	27 : 1

PRÍPOJITELNOSŤ

Prípojky	RS-232C, Vstup VGA (2x), Výstup VGA, Vstup HDMI (2x), HDBaseT, Miracast (voliteľné), Výstup – minikonektor, Vstup – minikonektor (2x), USB 2.0-A, USB 2.0, Rozhranie Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Bezdrôtová sieť LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (voliteľné)
Prípojenie telefónu Smart Phone	Infraštruktúra/ad hoc

POKROČILÉ FUNKCIE

Bezpečnosť	Zámok Kensington, Visiaci zámok, Otvor pre bezpečnostný kábel, Zámok jednotky bezdrôtovej siete LAN
Farebné režimy 2D	Dynamický, Kino, Prezentácia, sRGB, DICOM SIM
Vlastnosti	21:9 aspect ratio support, A/V mute, Technológia Arc Correction, Vstavaný reproduktor, Kompatibilita CEC, Jednoduché prednastavenie OSD, Funkcia splyvania okrajov Edge Blending, Dlhá životnosť zdroja svetla, Bez PC, Quick Corner, Zdieľanie obrazovky, Source function, Ultraširoký displej (16:6), Aplikácia iProjection
Farebné režimy Projector control	Kino, Dynamické, Prezentácia, sRGB, DICOM SIM via: AMX, Crestron (sieť), Control4, Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, AMX Device Discovery, Control4 Simple Device Discovery Protocol

EB-L520U

OBSAH DODÁVKY

- Elektrický kábel
- Diaľkové ovládanie vrát. batérií
- User guide
- Záručné dokumenty
- HDMI Cable
- Hlavné zariadenie

ÚDAJE O PRODUKTE

EB-L520U

VŠEOBECNE

Power consumption	234 Watt (Normal On-Mode), 164 Watt (Eco On-Mode), 293 Watt (Normal Peak-mode), 223 Watt (Eco Peak-Mode), 0,3 Watt (Energy saving standby)
Napájacie napätie	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Rozmery produktu	440 x 304 x 122 mm (Šírka x Hĺbka x Výška)
Hmotnosť produktu	7,7 kg
Hladina hluku	Normálny:31 dB (A) - Hospodárny režim:23 dB (A)
Teplota	Skladovanie -10°C - 60°C
Vlhkosť vzduchu	Prevádzka 20% - 80%, Skladovanie 10% - 90%
	Nesprávna inštalácia projektoru na strop alebo stenu môže mať za následok jeho pád, čo môže spôsobiť zranenie alebo poškodenie prístroja. Aby ste tomu predišli, uistite sa, že je stropný držiak bezpečne upevnený pomocou všetkých upevňovacích bodov uvedených v používateľskej príručke projektoru, ktorú si môžete stiahnuť z našej webovej stránky podpory (www.epson.sk/support). Odporúčame používať stropné držiaky schválené spoločnosťou Epson, ktoré sú kompatibilné s daným modelom projektoru. Okrem toho použite na upevnenie projektoru k stropnému držiaku bezpečnostný drôt s dostatočnou pevnosťou.
	Ak je projektor zavesený na strope alebo na stene a inštalovaný v prostredí s hustým olejovým dymom alebo na miestach, kde sa odparujú oleje alebo chemikálie, na miestach, kde sa pri organizovaní podujatí používa veľa dymu alebo bublín, alebo kde sa často spaľujú aromatické oleje, môže to spôsobiť náchylnosť niektorých častí našich výrobkov na degradáciu materiálu. Tieto časti sa môžu postupom času zlomiť a zapríčiniť pád projektoru zo stropu.
	Odporúčame pravidelnú kontrolu zariadenia buď používateľom, alebo kvalifikovaným odborníkom, aby bola zaistená jeho bezpečná prevádzka.
	Ak máte obavy z prostredia, v ktorom je váš projektor namontovaný, alebo ak máte ďalšie otázky, obráťte sa na naše oddelenie podpory, ktoré vám poskytne dodatočnú pomoc.
Priložený softvér	EasyMP Multi PC Projection
Voliteľné doplnky	Air filter, Ceiling mount, Kamera na dokumenty, Externý reproduktor, Vysielač HDBaseT, Safety wire set, Suspension adapter, WP System - ELPWP10, Jednotka bezdrôtovej siete LAN, Wireless transmitter - ELPWT01
Reproduktory	10 Watt
Typ miestnosti/použitia	Veľká zasadacia miestnosť/zasadacia miestnosť, Domáce kino, Prednášková sála, Zasadacia miestnosť/trieda, Pútače/maloobchod, Turistické atrakcie
Umiestnenie	Montáž na strop, Stôl, Podlaha, Montáž na stenu
Farba	Bielá
Certifikát TCO	For further information relating to TCO Certified please visit https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

INÉ

Záruka	36 mesiace Oprava po prinesení zariadenia do servisu Je dostupné voliteľné rozšírenie záruky
--------	---

VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Pipe 450mm Silver ELPPFP13 (EB-G5000 series)
V12H003P13
- Pipe 700mm Silver ELPPFP14 (EB-G5000 series)
V12H003P14
- ELPSFP02
V12H467040
- Air Filter - ELPAF56 - L600/EB-14XX Series
V13H134A56
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- Wireless LAN Adapter - ELPAP11 (2.4GHz & 5GHz)
V12H005A01
- Ceiling Mount ELPMB22
V12H003B22
- Ceiling Mount (Low profile) - ELPMB30
V12H526040
- Ceiling Mount - ELPMB68
V12H006AE0

LOGISTICKÉ INFORMÁCIE

SKU	V11HA30040
Čiarový kód	8715946695563
Krajina pôvodu	Filipíny

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
V12HA42040

Visualizers

- ELPDC30
V12HB09080
- ELPDC07
V12H759040
- ELPDC21
V12H758040
- ELPDC13
V12H757040



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

Infolinka: +421 232 786 682
www.epson.sk

Ochranné známky a registrované ochranné známky sú vlastníctvom spoločnosti Seiko Epson Corporation alebo príslušných vlastníkov.
Informácie o tomto výrobku môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.

1. Bezdrôtové pripojenie a pripojenie Miracast sú k dispozícii pri použití s voliteľným adaptérom ELPAP11.
- 2.
3. 2001 až 2020, 500 a viac lúmenov, okrem bezrámových TV displejov, Futuresource Consulting – Quarterly Projector Market Insights – Worldwide Analyzer CY20Q1 (Štvrťročné prehľady trhu projektorov – celosvetová analýza za 1. štvrťrok 2020).

EPSON[®]