EB-L530U

DATOVÝ LIST





Laserový projektor EB-L530U s pevným objektivem nabízí 5 200 lumenů a představuje ideální řešení pro vzdělávání, firmy a návštěvnické atrakce.

Tento laserový projektor byl navržen tak, aby poskytoval působivou velkoformátovou projekci. Projektor EB-L530U nabízí výhody levnějšího laserového displeje s vysokým jasem, se kterým jsou problémy s výměnou lampy a nepořádkem záležitostí minulosti. Společnost Epson jako jednička na trhu v oblasti technologie 3LCD neustále vylepšuje svou nabídku laserových projektorů s vysokým jasem a doplňuje ji o ještě menší a kompaktnější projekční řešení. Projektor EB-L530U umožňuje řadu efektivních, praktických a kreativních možností využití v různých odvětvích.

Užívejte si jasnější a poutavější projekci
Projektor EB-L530U poskytuje poutavější a zajímavější projekci i v jasně osvětlených prostředích. Nabízí působivý světelný výkon 5 200 lumenů a rozlišení Full HD WUXGA za dostupnou cenu. Můžete tak přejít na výkonnou a spolehlivou laserovou technologii s nižší spotřebou energie. Přináší také: podporu vstupu 4K, technologii zdokonalení detailů, technologii Edge Blending a široký posun objektivu umožňující umístění do prostředí vyžadujících náročnou instalaci. Projektor EB-L530U dokáže promítat obraz o velikosti až 500 palců bez zhoršení čistoty obrazu a věrnosti detailů.

Snadná instalace
Projektor EB-L530U má mnoho profesionálních funkcí, které usnadňují instalaci, a to i při pokročilejší projekci. Tento stylový a kompaktní projektor nabízí 360° instalaci, aniž by docházelo ke snížení kvality obrazu. Podporuje také extra širokoúhlý obraz 16 : 6, což znamená, že můžete maximalizovat viditelný prostor projekční plochy. Pomocí funkce rozdělení projekční plochy můžete současně zobrazovat dva nebo čtyři obrazy z různých zdrojů a geometrická korekce a technologie Edge Blending pomáhají vytvořit jeden velký, souvislý snímek pomocí více displejů.

Škálovatelnost na základě daného prostředí
Na rozdíl od plochého panelového displeje si nemusíte dělat starost z odlesků, otisků prstů ani nevyužitého prostoru na promítací stěně. Obraz lze škálovat tak, aby vyhovoval požadované velikosti projekční plochy v rozsahu 50 až 500 palců. Ať už projektor používáte ke vzdělávacím účelům, pro firemní účely, maloobchodní inzerci, nebo návštěvnické atrakce, zážitek z projekce není ničím neomezený a pro publikum o to poutavější.

Bezproblémové připojení a ovládání
Projektor EB-L530U nabízí mnoho možností připojení a umožňuje simultánní projekci z více zdrojů a bezdrátové prezentace. Mezi možnosti připojení připravené na budoucí nároky patří: připojení HDMI a HDBaseT s podporou signálu 4K, 5GHz bezdrátová síť s podnikovým zabezpečením, vestavěný přehrávač médií, vestavěný protokol Miracast a podpora bezdrátového prezentačního systému ELPWP10 společnosti Epson. Intuitivní uživatelská příručka na obrazovce umožňuje snadné nastavení a navigaci.

ZÁKLADNÍ FUNKCE

- **Jas 5 200 lumenů**
  Ostrý obraz a jasné barvy i v plně osvětlených místnostech
- **Rozlišení WUXGA**
  Ostrý obraz s rozlišením Full HD zaručuje vynikající čistotu
- **Možnosti připojení připravené na budoucí nároky**
  Podpora vstupu 4K, HDMI, HDBaseT, vestavěné rozhraní Wi-Fi a funkce screen mirroring
- **Snadná, flexibilní instalace**
  Lehké a kompaktní provedení s širokým posunem objektivu
- **Umožňuje dodržení bezpečných rozestupů**
  Škálovatelný obraz o velikosti až 500 palců

EPSON®

Vytvořte si obsah projekce na míru
Díky vestavěnému přehrávači médií s možností odesílání obsahu prostřednictvím sítě umožňuje projektor EB-L530U nahrávat seznamy pro přehrávání na úložné zařízení USB a přehrávat je přímo z projektoru[2]. Pomocí aplikace Epson Creative Projection můžete vytvářet vlastní obsah na svém smartphonu či tabletu a díky softwaru Epson Creative Projector Content Manager lze vytvářet a spouštět seznamy pro přehrávání.

Snadné, rychlé připojení a spolupráce
Spolupráci usnadňuje bezdrátový prezentační systém Epson ELPWP10. Snižte náklady a využívejte moderní bezdrátové připojení. Žádné kabely – stačí jen zapojit a začít s přehráváním.

Mějte kontrolu nad promítanými snímky
Dosáhněte lepší manipulace s obrazem a kontroly díky softwaru Epson Projector Professional Tool. Díky tomuto bezplatnému a intuitivnímu nástroji se pokročilé funkce, jako je technologie Edge Blending, mapování projekce a správa více projektorů, snáze používají.

Umožňuje dodržení bezpečných rozestupů
V prostředích, kde jsou bezpečné rozestupy nejen požadavkem, ale i zodpovědným uvážením, lze díky škálovatelnému obrazu o velikosti až 500 palců obsah zobrazit z jakékoli pozice.

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) In accordance with ISO 21118:2020
Rozlišení	WUXGA
Vylepšení rozlišení	Full HD
Poměr stran obrazu	16 : 10
On-Screen Pixel Count	2,304,000
Kontrastní poměr	Over 5.000.000 : 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
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
Lens shift	Manuální - Vertikální ±50 %, horizontální ±20 %
Úhlopříčka promítaného obrazu	50 palců - 500 palců
Projekční vzdálenost - Wide	1,4 m - 14,8 m
Projekční vzdálenost - Tele	2,4 m - 23,8 m
Projekční vzdálenost (wide/tele)	1,44 m - 23,84 m
Clonové číslo projekčního objektivu	1,5 - 1,7
Ohnisková vzdálenost	20 mm - 31,8 mm
Ostření	Manuální
MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ ŘÍDICÍ JEDNOTKY	
Rozhraní	USB 2.0-A, USB 2.0, RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), bezdrátová síť LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, bezdrátová síť LAN a/n (5 GHz), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI výstup, HDBaseT, Miracast, audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, audiovstup (2x), HDMI (HDCP 2.3) (2x), Přehrávání USB 2 typu A
Připojení chytrého zařízení	Ad-hoc / infrastruktura
Síťový protokol	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink
POKROČILÉ FUNKCE	
Bezpečnost	Kensington ochrana, Zámek ovládacího panelu, Otvor pro bezpečnostní kabel, Zámek jednotky bezdrátové sítě LAN, zabezpečení bezdrátové sítě LAN, ochrana heslem
2D barevné režimy	dynamický, kino, prezentace, sRGB, DICOM SIM
Funkce a vlastnosti	21:9 aspect ratio support, A/V mute, Technologie Arc Correction, Automatické zapnutí, Automatické vyhledávání zdroje, vestavěný reproduktor, kompatibilní se standardem CEC, Přizpůsobitelné logo uživatele, Vícenásobná projekce v sériovém zapojení, Digitální přiblížení, funkce přímého zapnutí a vypnutí, kompatibilní s vizualizéry, Technologie Edge Blending, domovská obrazovka, Horizontální a vertikální korekce lichoběžníkového zkreslení, JPEG prohlížeč, Dlouhá životnost zdroje světla, bez PC, Power on button, Quick Corner, Funkce plánování, zrcadlové zobrazování, funkce rozdělení obrazovky, Super rozlišení, Extra širokoúhlý obraz (16 : 6), Volume control, Webové ovládání, Dálkové ovládání přes web, kompatibilní s bezdrátovou sítí LAN, aplikace iProjection
Barevné režimy	kino, dynamický, prezentace, sRGB, DICOM SIM, Multi Projection
Řízení projektoru	via: Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, Zjišťování zařízení AMX, Control4 Simple Device Discovery Protocol

EB-L530U

OBSAH DODÁVKY

- napájecí kabel
- dálkové ovládání vč. baterií
- Kryt kabelu
- User guide
- Záruční dokumenty
- Hlavní zařízení
- HDMI Cable

EPSON®

PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

EB-L530U

OBECNÉ INFORMACE	
Power consumption	234 W (Normal On-Mode), 164 W (Eco On-Mode), 293 W (Normal Peak-mode), 223 W (Eco Peak-Mode), 0,3 W (Energy saving standby)
Napájení	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Rozměry výrobku	440 x 339 x 136 mm (šířka x hloubka x výška)
Hmotnost výrobku	8,2 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%
	Nesprávná instalace projektoru na strop nebo stěnu může mít za následek jeho pád, což může způsobit zranění nebo poškození přístroje. Abyste tomu předešli, ujistěte se, že je stropní držák pevně připevněn pomocí všech upevňovacích bodů uvedených v uživatelské příručce projektoru, kterou si můžete stáhnout z našich webových stránek podpory (www.epson.cz/support). Doporučujeme používat stropní držáky schválené společností Epson, které jsou kompatibilní s daným modelem projektoru. Kromě toho použijte bezpečnostní drát s dostatečnou pevností k upevnění projektoru ke stropnímu držáku. Pokud je projektor zavěšen na stropě nebo na stěně a instalován v prostředí s hustým olejovým kouřem nebo na místech, kde se odpařují oleje nebo chemikálie, na místech, kde se při pořádání akcí používá velké množství kouře nebo bublin, nebo kde se často pálí aromatické oleje, může to způsobit, že některé části našich produktů budou náchylné k degradaci materiálu, takže se časem mohou poškodit a způsobit pád projektoru. Doporučujeme zařízení pravidelně kontrolovat, a to buď uživatelem, nebo kvalifikovaným odborníkem, aby byl zajištěn jeho bezpečný provoz. Pokud máte pochybnosti o prostředí, ve kterém je váš projektor nainstalován, nebo pokud máte jakékoli další dotazy, obraťte se na naše oddělení podpory, které vám poskytne další pomoc.
Doplňky	Připojovací a ovládací jednotka, Dokumentární kamera, Externí reproduktor, HDBaseT vysílač, Montáž na strop MB22, bezdrátová síťová jednotka
Reproduktory	10 W
Typ místnosti / aplikace	Velká konferenční místnost / zasedací místnost, Řešení pro velké prostory, Konferenční místnost / učebna, Mapování projekcí, Reklama/maloobchod, Atrakce pro návštěvníky
Umístění	Instalace na strop, Stolní
Barva	Bílá
Certifikace TCO	For further information relating to TCO Certified please visit https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf
OSTATNÍ	
Záruka	36 měsíců u dodavatele Je dostupné volitelné prodloužení záruky

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- 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
- Wireless LAN Adapter - ELPAP11 (2.4GHz & 5GHz)
  V12H005A01
- Safety Wire - ELPWR01
  V12H003W01
- Ceiling Mount - ELPMB68
  V12H006AE0
- Portrait Adaptor - ELPMB69 - For ELPMB68
  V12H006AF0

LOGISTICKÉ INFORMACE

SKU	V11HA27040
Čárový kód	8715946695334
Země původu	Filipíny

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
  V12HA42040

Visualizers

- ELPDC30
  V12HB09080

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.
Last extracted: 2024-08-23