

EB-815E



EB-815E je prvý laserový projektor 4KE s veľmi krátkou projekčnou vzdialenosťou od spoločnosti Epson určený pre firmy, na hybridnú prácu a tvorbu pôsobivých priestorov

Projektor EB-815E možno umiestniť len pár centimetrov od steny a vytvoriť tak jasný obraz s rozlíšením 4KE až do veľkosti 160". Projektor premieta obsah s ohromujúcou čistotou a ponúka nízkonákladové a energeticky úsporné veľké zobrazovacie riešenie s pohodlným a rýchlym nastavením.

Objektív projektora EB-815E s veľmi krátkou projekčnou vzdialenosťou umožňuje bezpečné a diskrétné umiestnenie do blízkosti steny, čo prezentujúcim poskytuje voľnosť pri prezentácii bez vytvárania tieňov.

Farebný svetelný výkon projektora EB-815E 5 000 lúmenov a technológia 3LCD od spoločnosti Epson umožňujú vytvoriť jasný a živý obraz až do uhlopriečky 160", ktorý je dobre viditeľný zo všetkých uhlov a vzdialeností. Projektor poskytuje pôsobivý zážitok a veľmi jednoducho sa používa.

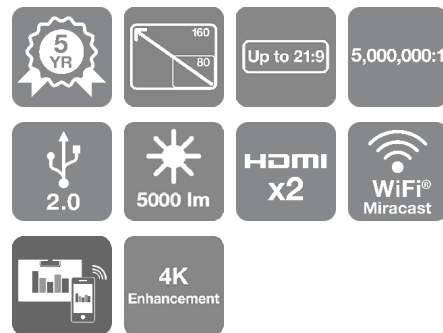
Všestranné možnosti káblového a bezdrôtového pripojenia vrátane zrkadlenia obrazovky Miracast™ umožňuje bez námahy zdieľať obsah z viacerých zariadení.

Vďaka hmotnosti iba 12,3 kg je ľahko prenosný a aplikácia Epson Setting Assistant umožňuje rýchle a jednoduché nastavenie. Ideálne zobrazovacie riešenie vhodné pre miestnosti rôznych veľkostí v kombinácii s flexibilnými možnosťami inštalácie.

Projektor EB-815E podporuje rôzne pomery strán obrazu a splývanie okrajov z viacerých projektorov na vytvorenie nízkonákladového, plynulého a energeticky úsporného ultraširokouhlého obrazu, ktorý je ideálny na videokonferencie.

V spojení s plátnom s technológiou Ambient Light Rejection od spoločnosti Epson by ste si kvalitu obrazu projektora EB-815E mohli pomýliť s videostenou alebo LED displejom, avšak je prekvapivo cenovo dostupný a spotrebuje len zlomok energie.

DÁTOVÝ LIST



KLÚČOVÉ FUNKCIE

- **Škálovateľný 4KE projektor pre každú miestnosť**
80 – 160" UST projektor na sledovanie bez obmedzení (bez tieňov/odrazov)
- **Jasný a energeticky účinný laser**
Farebný svetelný výkon 5 000 lúmenov s technológiou 3LCD na dosiahnutie jasnejších farieb
- **Možnosti pripojenia bez námahy**
Automatické zapnutie, káblový/bezdrôtový projektor s výstupom USB s výkonom 2 A na pripojenie inteligentných modulov
- **Jednoduchá obsluha a odolná konštrukcia**
Prakticky bezúdržbová prevádzka so zárukou 5 rokov/12 000 hodín
- **Alternatíva LED/videosteny**
Prekvapujúco cenovo dostupný s nízkou spotrebou energie

ÚDAJE O PRODUKTE

TECHNIKA

Projekčná sústava	Technológia 3LCD, Uzávierka s tekutými kryštálmi RGB
Displej LCD	0,62 palec s C2 Fine

OBRAZ

Svetlosť farieb	5.000 Lúmenov- 3.500 Lúmenov (úsporný režim) v súlade s normou IDMS15.4
Svetlosť bielej	5.000 Lúmenov - 3.500 Lúmenov (úsporný režim) In accordance with ISO 21118:2020
Rozlíšenie	1080p
Vylepšenie rozlíšenia	Vylepšenie 4K
Pomer strán obrazu	16:9
On-Screen Pixel Count	2,073,600 dots (1,920 x 1,080) x 3
Kontrast	Over 5.000.000 : 1
Zdroj svetla	Laser
Zdroj svetla	20.000 Hodiny Durability High, 30.000 Hodiny Durability Eco
Spracovanie videa	10 Bits
Vertikálny obnovovací kmitočet displeja 2D	192 Hz - 240 Hz
HDR support	HDR10, HLG

OPTIKA

Pomery strán projekcie	0,16 - 0,22:1
Priblíženie	Digital, Factor:1 - 1,35
Objektív	Optické
Veľkosť projekcie	80 palce - 160 palce
Clonové číslo projekčného objektívu	1,8
Ohnisková vzdialenosť	2,3 mm
Zaostrenie	manuálne
Odchýlka	7 : 1

PRIPOJITEĽNOSŤ

Prípojky	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 typu B (len servis), RS-232C, Rozhranie Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Bezdrôtová sieť LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Vstup HDMI (2x), Výstup HDMI, HDBaseT, Miracast
Pripojenie telefónu Smart Phone	Infraštruktúra/ad hoc
Sieťový protokol	HTTPS, IPv4, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

POKROČILÉ FUNKCIE

Bezpečnosť	Zámok Kensington, Zámok ovládacieho poľa, Ochrana heslom, Visiaci zámok, Zámok jednotky bezdrôtovej siete LAN, Zabezpečenie bezdrôtovej siete LAN, Ochrana pomocou hesla
3D	Nie
Farebné režimy 2D	Dynamický, Prírodný, Kino, Prezentácia, Tabuľa, DICOM SIM
Vlastnosti	21:9 aspect ratio support, Vylepšenie 4K, A/V mute, Technológia Arc Correction, Automatické zapnutie, Automatické vyhľadanie zdroja, Vstavaný reproduktor, Kompatibilita CEC, Prispôbitelné používateľské logo, Viacnásobná projekcia v sériovom zapojení, Digitálne priblíženie, Priame zapínanie a vypínanie, Kompatibilné s fotoaparátmi na dokumenty, Funkcia splyvania okrajov Edge Blending, Email notification, Screen Fit (automatické vyrovnanie obrazu), Domáca obrazovka, Horizontálna a vertikálna korekcia lichobežníka, Posun obrazu, Prehliadač súborov formátu JPEG, Dlhá životnosť zdroja svetla, Bez PC, Point correction, Power on button, Quick Corner, Funkcia harmonogramu, Zrkadlenie obrazovky, Source function, Funkcia rozdelenej obrazovky, Ultraširoký displej (16:6), Webové ovládanie, Diaľkové ovládanie cez web, Podpora bezdrôtovej siete LAN, Aplikácia iProjection
Farebné režimy Projector control	Tabuľa, Kino, Dynamické, Prírodné, Prezentácia, DICOM SIM, Multi Projection via: AMX, Extron, Crestron Integrated Partner, Extron IP Link, Extron XTP, AMX Device Discovery, Control4 Simple Device Discovery Protocol

EB-815E

OBSAH DODÁVKY

- Stručná príručka
- Elektrický kábel
- Diaľkové ovládanie vrát. batérií
- Záručné dokumenty

ÚDAJE O PRODUKTE

EB-815E

VŠEOBECNE

Power consumption	290 Watt (Normal On-Mode), 192 Watt (Eco On-Mode), 380 Watt (Normal Peak-mode), 286 Watt (Eco Peak-Mode), 0,4 Watt (Energy saving standby)
Rozptyl tepla	1.292 BTU/hour (max)
Napájacie napätie	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Rozmery produktu	695 x 341 x 156 mm (Šírka x Hĺbka x Výška)
Hmotnosť produktu	12,5 kg
Hladina hluku	Normálny:35 dB (A) - Hospodárny režim:26 dB (A)
Teplota	Skladovanie -10°C - 60°C
Vlhkosť vzduchu	Prevádzka 20% - 80%, Skladovanie 10% - 90%
	Nesprávna inštalácia projektora 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 projektora, 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 projektora. Okrem toho použite na upevnenie projektora 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 projektora 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	Epson Creative Projection, EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management, Epson Setting Assistant
Voliteľné doplnky	Air filter, Ceiling mount, Prípájací a ovládací box, Stropný držiak MB22, Safety wire set, Visualiser camera, WP System - ELPWP10, WP System - ELPWP20, Wall hanging bracket, Wall mount, Jednotka bezdrôtovej siete LAN, Wireless transmitter - ELPWT01
Typ miestnosti/použitia	Streamovanie v rozlíšení 4K, Veľká zasadacia miestnosť/zasadacia miestnosť, Tesné priestory/prenosné, Prednášková sála, Zasadacia miestnosť/trieda, Pútače/maloobchod, Turistické atrakcie
Umiestnenie	Montáž na strop, Stôl, Skrinka na TV, Montáž na stenu
Farba	Čierna
Certifikát TCO	For further information relating to TCO Certified please visit https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

INÉ

Záruka	60 mesiace Oprava po prinesení zariadenia do servisu alebo 12.000 h
--------	---

VOLITELNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- 100" ALR projekčné plátno – ELPSC35
V12H002AD0
- 120" ALR projekčné plátno – ELPSC36
V12H002AG0
- Wall Mount - ELPMB87 - EB-815E
V12H006AZ0
- Wireless LAN Adapter - ELPAP11 (2.4GHz & 5GHz)
V12H005A01
- Air Filter - ELPAF64 - EH-LS800
V13H134AE0
- Ceiling Mount ELPMB22
V12H003B22
- Ceiling Mount (Low profile) - ELPMB30
V12H526040
- Pipe 450mm Silver ELPPF13 (EB-G5000 series)
V12H003P13
- Pipe 700mm Silver ELPPF14 (EB-G5000 series)
V12H003P14

LOGISTICKÉ INFORMÁCIE

SKU	V11HA99180
Čiarový kód	8715946726540
Krajina pôvodu	Filipíny
Veľkosť palety	2 Kus

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
V12HA42040

Visualizers

- ELPDC07
V12H759040
- ELPDC13
V12H757040
- ELPDC21
V12H758040