

EB-L690U



TEHNIČKI PODACI



Kompaktan projektor usmjeren na održivost koji pruža povoljnu fleksibilnost postavljanja i upotrebe

EB-L690U nudi 6.500 lumena, WUXGA rezoluciju, HDR i napredne značajke postavljanja. Pruža do 30.000 sati projekcije bez održavanja u ekološkom načinu rada. Uz fiksni središnji objektiv s ručnim pomakom objektiva, zoom od 1,6x i zvučnike od 10 W, savršen je za profesionalne primjene te nudi fleksibilne mogućnosti upravljanja putem HDBaseT standarda, LAN-a i bežičnih uređaja.

Snažni, živopisni vizualni prikazi za svaku prostoriju

EB-L690U pruža svjetlinu od 6.500 lumena i WUXGA rezoluciju s 3LCD tehnologijom te jamči oštre i živopisne vizualne prikaze. Njegov precizni pomak objektiva i ugrađeni zvučnici od 10 W poboljšavaju performanse, a kompaktno bijelo kućište omogućuje jednostavno postavljanje i tihi rad. Idealan za predavaonice, dvorane, prostorije za obuku i druga profesionalna okruženja, izuzetno dobro funkcionira čak i u jarko osvijetljenim prostorijama.

Jednostavno postavljanje, izniman učinak

Uz fleksibilne opcije postavljanja koje uključuju standardni omjer dometa od 1,35 – 2,2 : 1 i optički zoom od 1,6x, EB-L690U može projicirati slike do 500 inča. Napredno ispravljanje geometrije i dodatna kamera ELPEC01, u kombinaciji s profesionalnim alatom za Epson projektore, omogućuju brzo i jednostavno postavljanje i kalibraciju, što pojednostavljuje napredno postavljanje u bilo kojem okruženju.

Pametno upravljanje za besprijekorno iskustvo

EB-L690U poboljšava upotrebljivost zahvaljujući NFC-u za jednostavne velike prikaze pomoću alata za konfiguraciju Epson projektor. Njegov izbornik OSD prilagođen korisniku pojednostavljuje navigaciju, a Epsonov alat za praćenje u oblaku EPMC omogućuje jednostavno daljinsko upravljanje. Potpuno kompatibilan sa softverom Crestron XiO Cloud, nudi centraliziranu kontrolu. Ažuriranja firmvera OTA osiguravaju da projektor uvijek bude ažuriran, što poboljšava performanse za besprijekorno iskustvo.

Dokazana pouzdanost brenda

Osmišljen za dugotrajne performanse, EB-L690U ima lasersku tehnologiju koja ne zahtijeva održavanje nakon postavljanja, a podržava je i trogodišnje jamstvo. Smanjuje potrebu za održavanjem i prekide u radu te pruža bezbrižnost zahvaljujući Epsonovoj poznatoj podršci nakon prodaje.

Ekološki održiv dizajn

Osmišljeni s usmjerenošću na održivost, naši projektori proizvedeni su pomoću 100 % obnovljive električne energije² i zapakirani su u kartonsku ambalažu koja se može 100 % reciklirati. S niskim troškovima održavanja i potrošnjom energije te prednostima usluga recikliranja i oporabe energije po isteku vijeka trajanja diljem Europe.

Jednostavan prikaz i dijeljenje

Uz spojivost putem značajki Apple AirPlay 2 i Miracast¹, dijeljenje sadržaja je brzo i jednostavno – korisnici mogu bežično dijeliti zaslon svojeg uređaja na zaslon za prikaz za besprijekornu suradnju. USB-A priključak također omogućuje prikaz sadržaja bez računala, dok dodatne opcije kao što su HDBaseT standard i HDMI lančano povezivanje dodatno poboljšavaju fleksibilnost.

KLJUČNE ZNAČAJKE

- **Izniman zaslon od 6.500 lumena s WUXGA rezolucijom**
Idealno za prostorije za sastanke, predavaonice i još mnogo toga. Ovaj kompaktan, povoljan laserski projektor pruža visokokvalitetne performanse u svakom okruženju.
- **Kompaktan dizajn s promjenjivim slikama do 500 inča**
Lagan dizajn pojednostavljuje prenošenje i postavljanje te pruža slike promjenjive veličine do 500 inča za maksimalnu fleksibilnost.
- **Jednostavno i fleksibilno postavljanje**
Zahvaljujući prikazu putem fiksnog središnjeg objektiva, širokom rasponu pomaka objektiva i naprednim značajkama, postavljanje je jednostavno i prilagodljivo svakom okruženju.
- **Tihi rad**
Uživajte u projektoru visokih performansi s niskom razinom buke od 25 dB u ekološkom načinu rada te osigurajte tiho okruženje bez ometanja za prezentacije i sastanke.
- **Donošenje održivih odluka uz Epson**
Sadrži 19 % reciklirane plastike, niska potrošnja struje, smanjena ambalaža i vijek trajanja do 30.000 sati u ekološkom načinu rada (20.000 sati u normalnom načinu rada).

SPECIFIKACIJA PROIZVODA

TEHNOLOGIJE

Projekcijski sustav	Tehnologija 3LCD, RGB sustav za projekcije sa zatvaračem na bazi tekućih kristala
LCD ploča	0,67 inča s C2 Fine

SLIKA

Snop svjetla u boji	6.500 lumen- 4.550 lumen (štedljivo) u skladu sa standardom IDMS15.4
Snop bijele svjetlosti	6.500 lumen - 4.550 lumen (štedljivo) In accordance with ISO 21118:2020
Razlučivost	WUXGA
Omjer slike	16:10
Omjer kontrasta	Over 5.000.000 : 1
Izvor svjetlosti	Laser
Izvor svjetlosti	20.000 Sati Durability High, 30.000 Sati Durability Eco
Isprava iskrivljenja	Ručno okomito: $\pm 30^\circ$, Ručno vodoravno $\pm 30^\circ$
Obrada videozapisa	10 Bit
Prikaz boja	do 1,07 milijardi boja

OPTIKA

Omjer projekcije	1,35 - 2,20:1
Zoom	Manual, Factor:1 - 1,6
Objektiv	Optički
Pomicanje leće	Ručno - Okomito $\pm 50\%$, vodoravno $\pm 20\%$
Veličina projekcije	50 inči - 500 inči
Udaljenost projekcije široki kut	1,4 m - 14,8 m
Udaljenost projekcije Tele	2,4 m - 23,8 m
Najkraća/najdulja projekcijska udaljenost	1,44 m - 23,84 m
F broj projekcijskog objektiva	1,5 - 1,7
Fokalna udaljenost	20 mm - 31,8 mm
Fokus	Ručno

SPOJIVOST

Priključci	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 tipa B (samo usluga), RS-232C, Ethernet sučelje (100 Base-TX/10 Base-T), Bežični LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, HDMI izlaz, HDBaseT, Miracast, Izlazni priključak za utičnicu, HDMI sučelje (HDCP 2.3) (2x), Bežična tehnologija kratkog dometa (NFC), Apple AirPlay 2
Povezivanje s pametnim telefonom	Ad-Hoc / infrastrukturno
Mrežni protokol	HTTPS, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

NAPREDNE ZNAČAJKE

Sigurnost	Kensington zaštita, Blokiranje radnog polja, Lokot, Otvor za sigurnosno uže, Zaključavanje jedinice za bežični LAN, Zaštita lozinkom
2D načini prikaza boje	Dinamički, Prirodno, Kino, Prezentacija, DICOM SIM
Osobine	21:9 aspect ratio support, A/V mute, Automatsko uključivanje, Ugrađeni zvučnik, Prilagodljivi korisnički logotip, Izravno uključivanje/isključivanje, Kompatibilno s kamerom za dokumente, Pretapanje rubova, Početni zaslon, Preglednik za JPEG-ove, Mrežna projekcija, OSD funkcija kopiranja, Bez računala, Point correction, Quick Corner, Funkcija rasporeda, Zrcaljenje zaslona, Funkcija podijeljenog zaslona, Iznimno širok zaslon (16 : 6), Nadzor putem mreže, Web daljinski upravljač, Mogućnost bežičnog LAN-a, Aplikacija iProjection
Načini prikaza boje	Kino, Dinamično, Prirodno, Prezentacija, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Extron XTP, Otkrivanje AMX uređaja

EB-L690U

OPSEG ISPORUKE

- Glavni uređaj
- Kabel za napajanje
- Daljinski upravljač uklj. baterije
- User guide
- Jamstvena dokumentacija
- Vodič za brz početak rada

SPECIFIKACIJA PROIZVODA

OPĆENITO

Power consumption	336 W (Normal On-Mode), 233 W (Eco On-Mode), 399 W (Normal Peak-mode), 295 W (Eco Peak-Mode), 0,4 W (Energy saving standby)
Napon	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Mjere proizvoda	440 x 340 x 138 mm (širina x dubina x visina)
Masa proizvoda	8,2 kg
Razina buke	Normalno:32 dB (A) - Štedljivo:25 dB (A)
Temperatura	Skladištenje -10° C - 60° C
Vlažnost zraka	Rad 20% - 80%, Skladištenje 10% - 90%
Dodatne mogućnosti	Air filter, Camera module, Ceiling mount, Kamera za dokumente, Vanjski zvučnik, HDBaseT odašiljač, Safety wire set, Suspension adapter, WP System - ELPWP20
Zvučnik	10 W
Vrsta prostorije/primjena	Prostorija za sastanke, Velika prostorija za sastanke/auditorij, Prostorija za sastanke/učionica, Projekcijsko mapiranje, Oznake/maloprodaja, Atrakcije za posjetitelje
Namještanje	Stropni nosač, Radna površina
Boja	Crna / Bijelo
TCO certificirano	For further information relating to TCO Certified please visit https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

OSTALO

Jamstvo	36 Mjeseci U servisu Dostupna mogućnost produženja jamstva
---------	---

EB-L690U

OPSEG ISPORUKE

- Glavni uređaj
- Kabel za napajanje
- Daljinski upravljač uklj. baterije
- User guide
- Jamstvena dokumentacija
- Vodič za brz početak rada

DODATNA OPREMA

- Cable Cover - ELPCC07W-White - L6/7/89x Series
V12H003AP0
- Cable Cover - ELPCC07B-Black - L6/7/89x Series
V12H003AQ0
- Air Filter - ELPAF65 - L6/7/89x Series
V13H134AF0
- Ceiling Mount (White) - ELPMB22
V12H003B22
- Ceiling Mount (Low profile) - ELPMB30
V12H526040
- Ceiling Pipe (700mm) - ELPFP14
V12H003P14
- Ceiling Pipe (450mm) - ELPFP13
V12H003P13
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- ELPS02
V12H467040

EB-L690U

LOGISTIČKI PODACI

JSK	V11HB29040
Barkod	8715946737980
Zemlja porijekla	Filipini

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
V12HA42040

Visualizers

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



Eurotrade d.o.o.
Gospodarska Zona Gripole Spine BB
52210 Rovinj
Tel. +385.52.803 699
Fax +385.52.830 430
Web: www.eurotrade.hr
Email: eurotrade@eurotrade.hr

Recro d.d.
Av. Večeslava Holjevca 40
10000 Zagreb
Tel. +385.1.3650 777
Fax +385.1.3650 716
Web: www.recro.hr
Email: recro@recro.hr

Trgovačke marke i zaštićene trgovačke marke vlasništvo su Seiko Epson Corporation ili njihovih odgovarajućih vlasnika. Informacije o proizvodu podložne su promjenama bez prethodne najave.

1. Apple i AirPlay zaštitni su znakovi tvrtke Apple Inc. registrirani u SAD-u te drugim zemljama i regijama.
2. Epson je postigao upotrebu 100 % obnovljive električne energije u svim podružnicama u vlasništvu grupe Epson diljem svijeta.

EPSON®