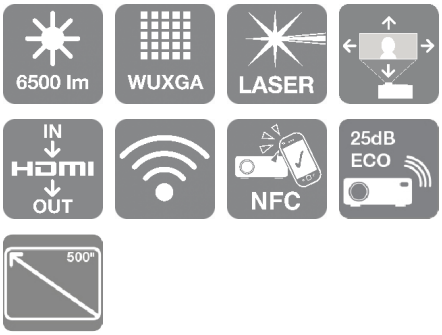
EB-L690U

PODATKOVNI LIST





Kompakten projektor s trajnostnim upravljanjem, ki omogoča cenovno dostopno namestitev in uporabo

Projektor EB-L690U se ponaša s svetilnostjo 6.500 lumnov, ločljivostjo WUXGA, HDR in naprednimi funkcijami za namestitev. Omogoča do 30.000 ur projiciranja brez vzdrževanja v varčnem načinu delovanja. Z objektivom s fiksnim središčem z ročnim pomikom objektiva, 1,6-kratno povečavo in zvočniki jakosti 10 W je idealen za profesionalne namene in ponuja prilagodljive možnosti upravljanja prek HDBaseT, LAN in brezžične povezave.

Zmogljiva in živahna projekcija za vsak prostor
EB-L690U s tehnologijo 3LCD zagotavlja svetilnost 6.500 lumnov in ločljivost WUXGA, kar zagotavlja ostro in živahno sliko. Natančen pomik objektiva in vgrajeni zvočniki jakosti 10 W izboljšajo zmogljivost, kompaktno belo ohišje pa omogoča preprosto namestitev in tiho delovanje. Idealen je za predavalnice, dvorane, prostore za usposabljanje in druga strokovna okolja, izjemno dobro pa deluje tudi v močno osvetljenih prostorih.
Preprosta namestitev, močan vtis
S prilagodljivimi možnostmi namestitve, vključno s standardnim razmerjem projicirne razdalje 1,35–2,2 : 1 in 1,6-kratno optično povečavo, lahko EB-L690U projicira slike diagonale do 500 palcev. Napredni popravki geometrije in izbirna kamera ELPEC01 v kombinaciji z orodjem Epson Projector Professional Tool omogočajo hitro, preprosto namestitev in umerjanje – racionalizacijo napredne namestitve za vsak prostor.
Pametno upravljanje za brezhibno izkušnjo
Projektor EB-L690U izboljšuje uporabnost s tehnologijo NFC za enostavne namestitve v velikem obsegu s pomočjo orodja Epson Projector Config Tool. Uporabniku prijazen meni OSD poenostavlja navigacijo, medtem ko Epsonova rešitev za upravljanje iz oblaka EPMC omogoča preprosto oddaljeno upravljanje. Popolnoma združljiv z rešitvijo Crestron XiO Cloud, omogoča centralizirano upravljanje. Posodobitve vdelane programske opreme OTA zagotavljajo, da je projektor posodobljen in izboljša učinkovitost delovanja za brezhibno izkušnjo.
Dokazana zanesljivost blagovne znamke
EB-L690U je zasnovan za dolgotrajno delovanje in ima lasersko tehnologijo, ki deluje po načelu »priključi in pozabi«, ter 3-letno garancijo. Zmanjšuje potrebe po vzdrževanju, skrajšuje čas izpadov delovanja in zagotavlja brezskrbnost z Epsonovo priznano poprodajno podporo.
Okolju prijazna zasnova
Naši projektorji so zasnovani z upoštevanjem trajnosti in izdelani s 100-odstotno obnovljivo električno energijo[2] ter pakirani v kartonsko embalažo, ki jo je mogoče 100-odstotno reciklirati. Z nizkimi stroški vzdrževanja in majhno porabo energije ter ugodnostmi storitev recikliranja in energetske predelave ob koncu življenjske dobe po vsej Evropi.
Preprosto pretakajte in delite
S povezljivostjo Apple AirPlay 2 in Miracast[1] je skupna raba vsebine hitra in preprosta – uporabniki lahko brezžično zrcalijo zaslone svoje naprave na projicirano sliko za brezhibno sodelovanje. Vrata USB-A omogočajo tudi pretakanje brez računalnika, medtem ko dodatne možnosti, kot sta HDBaseT in zaporedno povezovanje HDMI, dodatno izboljšajo prilagodljivost.

GLAVNE LASTNOSTI

- **Izjemna slika ločljivosti WUXGA s svetilnostjo 6.500 lumnov**
  Idealen za sejne sobe, predavalnice in druge prostore. Ta kompakten, cenovno ugoden laserski projektor zagotavlja visoko kakovost projekcije v vseh okoljih.
- **Kompaktna zasnova s prilagodljivo sliko diagonale do 500 palcev**
  Lahka zasnova poenostavlja prevažanje in namestitev, hkrati pa omogoča prilagodljivo sliko diagonale do 500 palcev za največjo prilagodljivost.
- **Enostavna in prilagodljiva namestitev**
  Projekcija s fiksno sredinsko lečo, širokim razponom pomika objektiva in naprednimi funkcijami poskrbi, da je namestitev preprosta in prilagodljiva za vsako okolje.
- **Tiho delovanje**
  Uživajte v visokozmogljivem projektorju z nizko ravnjo hrupa 25 dB v varčnem načinu delovanja, ki zagotavlja tiho in osredotočeno okolje za predstavitve in sestanke.
- **Takojšnja povezljivost z Apple AirPlay 2 in Miracast[1]**
  Brezhibno delite vsebino iz prenosnih računalnikov, tabličnih računalnikov in pametnih telefonov – kot nalašč za delovna okolja s pristopom »prinesi svojo napravo« in sodelovalna okolja.
- **Sprejmite trajnostne odločitve z Epsonom**
  Izdelan je iz 19 % reciklirane plastike, ima nizko porabo energije, manjšo količino embalaže in življenjsko dobo do 30.000 ur v varčnem načinu delovanja (20.000 ur v običajnem načinu).

EPSON®

SPECIFIKACIJE IZDELKA

TEHNIKA	
Projekcijski sistem	Tehnologija 3LCD, Zaslonka RGB s tekočimi kristali
Zaslon LCD	0,67 palec Z C2 Fine
SLIKA	
Barvna svetilnost	6.500 Lumni- 4.550 Lumni (ekonomično) v skladu s standardom IDMS15.4
Bela svetilnost	6.500 Lumni - 4.550 Lumni (ekonomično) In accordance with ISO 21118:2020
Ločljivost	WUXGA
Razmerje gledišča	16:10
Razmerje kontrasta	Over 5.000.000 : 1
Vir svetlobe	Laser
Vir svetlobe	20.000 Ure Durability High, 30.000 Ure Durability Eco
Trapezna korekcija	Ročno navpično: ±30 °, Ročno vodoravno ±30 °
Video obdelava	10 Bitov
Barvna reprodukcija	do 1,07 milijarde barv
OPTIKA	
Razmerje projiciranja	1,35 - 2,20:1
Zoom	Manual, Factor:1 - 1,6
Objektiv	Optično
Zamik leč	Ročno - Navpično ±50 %, vodoravno ±20 %
Velikost projekcije	50 palci - 500 palci
Razdalja projektorja, širokokotni	1,4 m - 14,8 m
Razdalja projektorja, tele	2,4 m - 23,8 m
Projekcijska razdalja: širokokotno/razpotegnjeno	1,44 m - 23,84 m
F-število projekcijskega objektiva	1,5 - 1,7
Goriščna razdalja	20 mm - 31,8 mm
Fokus	Ročno
POVEZLJIVOST	
Priključki	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 vrste B (samo za servisiranje), RS-232C, Vmesnik ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Brezžično krajevno omrežje LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Izhod HDMI, HDBaseT, Miracast, Izključitev vtiča, HDMI (HDCP 2.3) (2x), Komunikacijska tehnologija kratkega dosega (NFC), Apple AirPlay 2
Povezava s pametnimi napravami	Začasno/infrastrukturno
Omrežni protokol	HTTPS, SNMP, ESC/VP.net, PJLink
NAPREDNE FUNKCIJE	
Varnost	Kensington-zaščita, Zapora upravljalnega polja, Odprtina za obesno ključavnico, Luknja za varnostni kabel, Zaklepanje brezžičnega omrežnega vmesnika, Zaščita z geslom
2D barvni načini	Dinamičen, Naraven, Kino, Predstavitev, DICOM SIM
Lastnosti	21:9 aspect ratio support, A/V mute, Samodejni vklop, Vgrajen zvočnik, Prilagodljiv uporabniški logotip, Neposredni vklop/izklop, Združljivo s kamero za dokumente, Zlivanje robov, Začetni zaslon, JPEG opazovalec, Omrežno projiciranje, Funkcija kopiranja OSD, Brez PC, Point correction, Quick Corner, Funkcija razporeda, Zrcaljenje zaslona, Funkcija Split-Screen, Ultra širok zaslon (16:6), Nadzor prek spleta, Web Remote, Možnost povezovanja v brezžično omrežje, Aplikacija iProjection
Barvni načini	Kino, Dinamično, Seveda, Predstavitev, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Extron XTP, Odkrivanje naprav AMX

EB-L690U

OBSEG DOBAVE

- Glavna naprava
- Kabel za električni tok
- Daljinski upravljalnik vklj. z baterijami
- User guide
- Garancijski list
- Vodnik za hitri začetek

EPSON®

SPECIFIKACIJE IZDELKA

SPLOŠNO

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)
Napetost napajanja	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimenzije izdelka	440 x 340 x 138 mm (Širina x Globina x Višina)
Teža izdelka	8,2 kg
Prag hrupa	Normalno:32 dB(A) - Varčno:25 dB(A)
Temperatura	Skladiščenje -10°C - 60°C
Vlažnost zraka	Delovanje 20% - 80%, Skladiščenje 10% - 90%
Dodatki	Air filter, Camera module, Ceiling mount, Dokumentna kamera, Zunanji zvočnik, HDBaseT-oddajnik, Safety wire set, Suspension adapter, WP System - ELPWP20
Zvočnik	10 W
Vrsta sobe/uporaba	Velika soba za sestanke/sejna soba, Avditorij, Sejna soba/učilnica, Projekcijska preslikava, Transparenti/maloprodaja, Zanimivost za obiskovalce
Namestitev	Nameščen na stropu, Za namizje
Barva	Bel
S potrdilom TCO	For further information relating to TCO Certified please visit https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

DRUGO

Garancija	36 Meseci v servisnem centru Optional warranty extension available

EB-L690U

OBSEG DOBAVE

- Glavna naprava
- Kabel za električni tok
- Daljinski upravljalnik vklj. z baterijami
- User guide
- Garancijski list
- Vodnik za hitri začetek

EPSON®

IZBIRNA 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
- ELPSP02
  V12H467040

LOGISTIČNE INFORMACIJE

SKU	V11HB29040
Črtna koda	8715946737980
Država porekla	Filipini
Velikost palete	2 Kos

Wireless Presentation Systems

- Epson ELPWP20 - Wireless Presentation System
  V12HA42040

Visualizers

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

1. Apple in AirPlay sta blagovni znamki družbe Apple Inc., registrirani v ZDA in drugih državah in regijah.
2. Epson uporablja 100-odstotno obnovljivo električno energijo na vseh lokacijah v lasti skupine Epson po vsem svetu.

Avtera d.o.o.
Litijska cesta 259, p.p. 5801
1261 Ljubljana – Dobrunje
Tel.: +386 1 58 53 610
Faks: +386 1 58 53 455
Splet: www.avtera.si, www.epson.si
E-pošta: epson@avtera.si

Panteh d.o.o.
Šmartinska 106
1000 Ljubljana
Tel. +386 1 600 1991
Splet: www.panteh.si
E-pošta: info@panteh.si

Blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke so last podjetja Seiko Epson Corporation ali njihovih lastnikov.
Informacije o izdelkih se smejo spremeniti brez vnaprejšnjega opozorila.