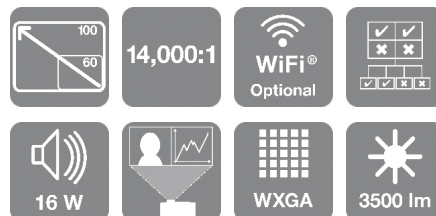


# EB-685W



## TEHNIČKI PODACI



Inovativno rješenje za podučavanje uz veliki zaslon promjenjive veličine do 100 inča za prikaz HD-ready WXGA sadržaja za poboljšano učenje.

Dizajn modela EB-685W sa značajkom ultrakratkog dometa omogućuje vam da održavate prezentacije s velikim slikama s vrlo kratke udaljenosti uz manje sjena i bliještanja. Uz razinu svjetline od 3500 lumena, HD-ready WXGA rezoluciju, omjer kontrasta od 14.000 : 1 i HDMI ulaz učenici uživaju u ostrim i jasnim slikama.

### Visokokvalitetne, svijetle slike

Epsonova 3LCD tehnologija jamči visokokvalitetne slike s jednakim izlaznim snopom bijele i svjetlosti u boji za živopisne boje i svijetle slike, čak i pri dnevnoj svjetlosti te tri puta svjetlije boje od boja konkurencijskih projektora<sup>1</sup>.

### Niski troškovi

Projicirajte dulje uz poboljšanu pouzdanost i dulji vijek trajanja žarulje do 10.000 sati u ekološkom načinu rada.

### Poboljšano učenje

Funkcija podijeljenog zaslona omogućuje istovremeni prikaz dvije vrste sadržaja bez narušavanja kvalitete. Funkcija moderatora daje nastavnicima kontrolu jer mogu birati koji će sadržaj prikazati.

### Mogućnost bežičnog spajanja

Jednostavno prikazujte sadržaj bežičnim putem s niza pametnih uređaja i Google Chromebookova uz aplikaciju iProjection<sup>2</sup>.

### Kompatibilnost s kamerom za dokumente

Povezivanje opcijske kamere za dokumente Epson omogućuje vam jednostavan prikaz slika i 3D objekata uz nevjerojatne detalje koje može vidjeti cijeli razred.

## KLJUČNE ZNAČAJKE

- **Zaslon do 100 inča i izvanredna kvaliteta**  
HD-ready WXGA rezolucija uz Epsonovu 3LCD tehnologiju
- **Pouzdan**  
Poboljšana pouzdanost i dulji vijek trajanja žarulje
- **Mogućnost bežičnog spajanja (dodatna mogućnost)**  
Omogućuje jednostavan prikaz sadržaja s niza pametnih uređaja
- **Dug radni vijek žarulje**  
Do 10.000 sati u štedljivom načinu rada
- **Iznimno kratak domet**  
Za maksimalnu fleksibilnost postavljanja



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

## SPECIFIKACIJA PROIZVODA

### TEHNOLOGIJE

Projekcijski sustav	Tehnologija 3LCD
LCD ploča	0,59 inča s D9

### SLIKA

Snop svjetla u boji	3.500 lumen - 2.900 lumen (štedljivo) u skladu sa standardom IDMS15.4
Snop bijele svjetlosti	3.500 lumen - 2.900 lumen (štedljivo) In accordance with ISO 21118:2020
Razlučivost	WXGA, 1280 x 800, 16:10
Visoka razlučivost (HD)	HD ready
Omjer slike	16:10
Omjer kontrasta	14.000 : 1
Izvor svjetlosti	Žarulja
Žarulja	250 W, 5.000 h Vijek trajanja, 10.000 h Vijek trajanja (u štednom načinu rada), 9.000 h Vijek trajanja (u štednom načinu rada)
Ispravak iskrivljenja	Ručno okomito: $\pm 3^\circ$ , Ručno vodoravno $\pm 3^\circ$
Obrada videozapisa	10 Bit
Učestalost osvježavanja okomite 2D slike	100 Hz - 120 Hz
Prikaz boja	do 1,07 milijardi boja

### OPTIKA

Omjer projekcije	0,28 - 0,37:1
Zoom	Digitální, Factor: 1 - 1,35
Objektiv	Optički
Veličina projekcije	60 inči - 100 inči
Udaljenost projekcije široki kut	0,4 m ( 60 inča platno
Udaljenost projekcije Tele	0,6 m ( 100 inča platno
F broj projekcijskog objektiva	1,6
Fokalna udaljenost	3,7 mm
Fokus	Ručno
Pomak	6 : 1

### SPOJIVOST

Funkcija USB-zaslona	3 u 1: Slika / miš / zvuk
Priključci	USB 2.0 tipa A, USB 2.0 tipa B, RS-232C, HDMI ulaz (3x), Kompozitni ulaz, RGB ulaz (2x), RGB izlaz, Stereo miniutičnica za audioizlaz, Stereo miniutičnica za audioulaz (3x), ulaz za mikrofoni, Ethernet sučelje (100 Base-TX/10 Base-T), Bežični LAN IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4) (opcija), VGA ulaz (2x), VGA izlaz, MHL
Povezivanje s pametnim telefonom	Ad-Hoc / infrastrukturno

### NAPREDNE ZNAČAJKE

Sigurnost	Kensington zaštita, Zaštita lozinkom, Otvor za sigurnosno uže, Zaključavanje jedinice za bežični LAN, Sigurnosne značajke bežičnog LAN-a, Zaštita lozinkom
2D načini prikaza boje	Dinamički, Kino, Presentacija, sRGB, Ploča
Osobine	Automatsko podešavanje svjetline, Automatski odabir ulaza, Ugrađeni zvučnik, Kompatibilno sa standardom CEC, Prilagodljivi korisnički logotip, Digitalni zoom, Izravno uključivanje/isključivanje, Kompatibilno s kamerom za dokumente, Dinamička kontrola žarulje, Jednostavno postavljanje prikaza na zaslonu, Početni zaslon, Dug radni vijek žarulje, Funkcija podijeljenog zaslona, Mogućnost bežičnog LAN-a
Interaktivnost	Ne
Načini prikaza boje	Ploča, Dinamično, Presentacija, Sport, sRGB, Kazalište, Bijela ploča
Projector control	via: AMX, Crestron (mreža), Control4

## EB-685W

### OPSEG ISPORUKE

- Kabel za napajanje
- Daljinski upravljač uklj. baterije
- Priručnik na CD-u
- Vodič za brz početak rada
- Zidni držač
- Warranty card
- Glavni uređaj
- Safety Cable



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

## SPECIFIKACIJA PROIZVODA

### OPĆENITO

Potrošnja energije	354 W, 309 W (štedljivo), 0,37 W (pričuvni način rada), On mode power consumption as defined in JBMS-84 301 W
Napon	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Mjere proizvoda	367 x 400 x 149 mm (širina x dubina x visina)
Masa proizvoda	5,7 kg
Razina buke	Normalno: 35 dB (A) - Štedljivo: 30 dB (A) - Eco2: 29 dB (A)
Temperatura	Rad 5° C - 40° C, Skladištenje -10° C - 60° C
Vlažnost zraka	Rad 20% - 80%, Skladištenje 10% - 90%

Ako je projektor ovisan o stropni ili zidni nosač i postavljen u okruženju s teškim uljnim dimom ili mjestima na kojima isparavaju ulja ili kemikalije, mjestima na kojima se za postavljanje događaja koristi puno dima ili mjehurića ili se pak često pale aromatična ulja, to može učiniti određene dijelove naših proizvoda podložnijima propadanju materijala koji se s vremenom može slomiti i uzrokovati pad projektor sa stropa.

Ako imate nedoumica u vezi okruženja u kojem je projektor postavljen ili bilo kakvih drugih pitanja, obratite se našem odjelu za podršku za dodatnu pomoć.

Priloženi softver	EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Management
Dodatne mogućnosti	Zračni filtar, Modul za upravljanje i povezivanje, Kamera za dokumente, Vanjski zvučnik, USB produžni kabel, Jedinica za bežični LAN
Kompatibilni operativni sustavi	Linux, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Ubuntu 14.10, Ubuntu 15.04, Ubuntu 15.10, Ubuntu 16.04 LTS, Windows 10, Windows 8, Windows 8.1
Zvučnik	16 W
Vrsta prostorije/primjena	Prostor za suradnju/učionica
Namještanje	Nosač za zid
Boja	Bijelo/sivo
TCO certificirano	For further information relating to TCO Certified please visit <a href="https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf">https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf</a>

### OSTALO

Jamstvo	60 Mjeseci U servisu ili 8.000 h, Žarulja: 60 Mjeseci ili 1.000 h Dostupna mogućnost produženja jamstva
---------	--

## EB-685W

### OPSEG ISPORUKE

- Kabel za napajanje
- Daljinski upravljač uklj. baterije
- Priručnik na CD-u
- Vodič za brz početak rada
- Zidni držač
- Warranty card
- Glavni uređaj
- Safety Cable

## DODATNA OPREMA

- ELPLP91  
V13H010L91
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10  
V12H731P01
- ELPSPO2  
V12H467040
- Air Filter - ELPAF49  
V13H134A49
- Control and Connection Box - ELPCB03  
V12H927040
- Safety Wire - ELPWR01  
V12H003W01

EB-685W

## LOGISTIČKI PODACI

JSK	V11H744040
Barkod	8715946605210
Zemlja porijekla	Filipini
Veličina palete	2 Komada



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](http://www.eurotrade.hr)  
Email: [eurotrade@eurotrade.hr](mailto:eurotrade@eurotrade.hr)

Recro d.d.  
Av. Većeslava Holjevca 40  
10000 Zagreb  
Tel. +385.1.3650 777  
Fax +385.1.3650 716  
Web: [www.recro.hr](http://www.recro.hr)  
Email: [recro@recro.hr](mailto: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. – Svjetlina boje (izlaz svjetlosti u boji) izmjerena u skladu sa standardom IDMS 15.4. Svjetlina boje varirat će ovisno o uvjetima upotrebe. Vodeći Epsonovi 3LCD poslovni i obrazovni projektori u usporedbi s vodećim DLP projektorima s jednim čipom na temelju NPD podataka za razdoblje od lipnja 2013. do svibnja 2014. te podacima tvrtke PMA Research za razdoblje od prvog do trećeg tromjesečja 2013. Za više informacija posjetite [www.epson.hr/CLO](http://www.epson.hr/CLO)
2. – Kompatibilnost s aplikacijom iProjection dostupna na uređajima sa sustavom Android i iOS i Google Chromebooku.

**EPSON®**