

# EB-685W



## ADATLAP



Ez az innovatív, HD-Ready WXGA felbontású oktatási projektor, amely igény szerint méretezhető képet vetít akár 100" képátlóig, valódi élménnyé teszi a tanulást.

Az EB-685W lehetővé teszi nagy méretű kép kivetítését nagyon kis távolságról, minimalizálva az elvakítást és a zavaró árnyékokat. A 3500 lumen fényerőnek, HD-Ready WXGA felbontásnak, 14 000:1 kontrasztarányának és a HDMI bemenetnek köszönhetően éles és részletgazdag kép vetíthető a tanulóknak.

### Kiváló minőségű, nagy fényerejű kép

Az Epson 3LCD technológia egyformán magas fehér- és színesfény kibocsátással mindig kiváló minőségű képet biztosít: még nappali fényviszonyok mellett is élénk színeket, nagy fényerejű képet és a konkurens projektorokhoz képest háromszor intenzívebb színeket nyújt<sup>1</sup>.

### Gazdaságos üzemeltetés

Vetítsen hosszabb ideig a megbízható technológia és a gazdaságos módban akár 10 000 órás lámpaélettartam segítségével.

### Élménydús tanulás

Az osztott képernyő funkció egyszerre kétféle tartalom lejátszását teszi lehetővé a képminőség romlása nélkül. A moderátor funkció segítségével az irányítás a tanár kezében marad, ő dönti el, hogy melyik tartalom jelenjen meg.

### Vezeték nélküli hálózatba integrálható (opcionális)

Vezeték nélkül is megjeleníthet tartalmat különböző okoseszközökről és Google Chromebookról az iProjection alkalmazás segítségével<sup>2</sup>.

### Dokumentumkamera-kompatibilitás

Az Epson dokumentumkamera használatával könnyedén jeleníthet meg elképesztően részletgazdag, az egész osztály számára jól látható képeket és 3D tárgyakat.

## LÉNYEGES JELLEMZŐK

- **Akár 100" méretű kép és kiemelkedő minőség**  
HD-Ready WXGA felbontás az Epson 3LCD technológiájával
- **Megbízható**  
Nagyobb megbízhatóság és hosszabb lámpaélettartam
- **Vezeték nélküli csatlakozás (opcionális)**  
Lehetővé teszi a tartalom könnyű megjelenítését többféle eszközzel
- **Hosszú lámpaélettartam**  
Akár 10 000 óra gazdaságos módban
- **Ultra rövid vetítési távolság**  
Kimagaslóan rugalmas elhelyezés



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

## A TERMÉK MŰSZAKI ADATAI

### NYOMTATÁSI TECHNOLÓGIA

Képkalkotási eljárás	3LCD technológia
LCD panel	0,59 hüvelyk ezzel: D9

### KÉP

Színesfény kibocsátás	3.500 Lumen - 2.900 Lumen (gazdaságos) az IDMS15.4 szabványnak megfelelően
Fehérfény kibocsátás	3.500 Lumen - 2.900 Lumen (gazdaságos) In accordance with ISO 21118:2020
Felbontás	WXGA 2
Nagy felbontás	HD ready
Képarány	16:10
Kontrasztarány	14.000 : 1
Fényforrás	Lámpa
Izzó	250 W, 5.000 h Élettartam, 10.000 h Élettartam (tartalék üzemmódban), 9.000 h Élettartam (tartalék üzemmódban)
Keystone-korrektció	Manuális függőleges: $\pm 3^\circ$ , Manuális vízszintes $\pm 3^\circ$
Videoszerkesztés	10 Bit
2D függőleges képfreccsítési frekvencia	100 Hz - 120 Hz
Színreprodukció	akár 1,07 milliárd szín

### OPTIKA

Vetítési arány	0,28 - 0,37:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Objektív	Optikai
Vetítési méret	60 hüvelyk - 100 hüvelyk
Vetítési távolság – Nagy látószög	0,4 m ( 60 hüvelyk képernyő)
Vetítési távolság - Tele	0,6 m ( 100 hüvelyk képernyő)
Az objektív F értéke	1,6
Gyújtótávolság	3,7 mm
Fókusz	Kézi
Offset	6 : 1

### CSATLAKOZÓK

USB kijelző funkció	3 az 1-ben: kép / egér / hang
Csatlakozók	USB 2.0-A, USB 2.0, RS-232C, HDMI be (3x), Kompozit ki, RGB be (2x), RGB ki, Jack kimenet, Jack bemenet (3x), mikrofonbemenet, Ethernet-csatoló (100 Base-TX / 10 Base-T), Vezeték nélküli LAN, IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4) (opcionális), VGA be (2x), VGA ki, MHL
Okostelefon-csatlakoztatás	Ad-hoc / Infrastruktúra

### SPECIÁLIS FUNKCIÓK

Biztonság	Kensington-Schutz, Jelszóvédelem, Nyílás biztonsági kábel számára, Rögzítőfül a vezeték nélküli LAN modulhoz, Vezeték nélküli LAN biztonsági funkciók, Jelszavas védelem
2D színmódok	Dinamikus, Mozi, Bemutató, sRGB, Iskolai tábla
Jellemzők	Automatikus fényerő-beállítás, Automatikus bemenetválasztás, Beépített hangszóró, CEC-kompatibilis, Testreszabható felhasználói logó, Digitális zoom, Közvetlen be- és kikapcsolás, Dokumentum-kamera kompatibilis, Dinamikus lámpavezérlés, Egyszerű OSD előbeállítás, Kezdőlap, Hosszú élettartamú lámpa, Osztott képernyő funkció, Vezeték nélküli hálózatba kapcsolható
Interaktivitás	Nem
Szín-üzemmódok	Tábla, Dinamikus, Prezentáció, Sport, sRGB, Színház, Fehér falitábla
Projector control	via: AMX, Crestron (hálózat), Control4

## EB-685W

### A DOBOZ TARTALMA

- Tápkábel
- Távvezérlő elemekkel
- CD útmutató
- Rövid beüzemelési útmutató
- Fali tartó
- Warranty card
- Készülék
- Safety Cable



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

## A TERMÉK MŰSZAKI ADATAI

### ÁLTALÁNOS

Energiafogyasztás	354 Watt, 309 Watt (gazdaságos), 0,37 Watt (készenléti üzemmódban), On mode power consumption as defined in JBMS-84 301 Watt
Tápfeszültség	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Termék méretei	367 x 400 x 149 mm (szélesség x mélység x magasság)
Súly	5,7 kg
Zajszint	Normál: 35 dB (A) - Gazdaságos: 30 dB (A) - Eco2: 29 dB (A)
Hőmérséklet	Üzemeltetés 5°C - 40°C, Tárolás -10°C - 60°C
Páratartalom	Üzemeltetés 20% - 80%, Tárolás 10% - 90%
	Ha a projektor mennyezetre vagy oldalfalra van felszerelve olyan környezetben, ahol erősen olajos füst van, vagy olyan helyeken, ahol olajokat vagy kémiai anyagokat párologtatnak, ahol sok füstöt vagy buborékot használnak az események megrendezése során, vagy rendszeresen égetnek aromaolajokat, az fogékonyra teheti a termékeink bizonyos részeit az anyagkárosodásra, és idővel elírhethetnek, és a projektor leeshet a mennyezetről.
	Ha nyugtalanítja a környezet, amelyben a projektor telepítve van, vagy ha bármilyen más kérdése van, kérjük, vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal, akik további segítséget tudnak nyújtani Önnek.
Mellékelt szoftverek	EasyMP Multi PC Projection, Epson Projector Management
Opciók	légszűrő, Csatlakozó- és vezérlődoboz, Dokumentumkamera, Külső hangszóró, USB hosszabbító kábel, Vezeték nélküli LAN modul
Kompatibilis operációs rendszer	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
Hangszóró	16 Watt
Szoba/Alkalmazás típusa	Tárgyalóterem / tanterem
Elhelyezés	Falra rögzített
Színes	Fehér/szürke
TCO tanúsítvány	For further information relating to TCO Certified please visit <a href="https://tccertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf">https://tccertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf</a>

### EGYÉB

Garancia	60 hónap Bevitel vagy 8.000 o, Izzó: 60 hónap vagy 1.000 o Választható garancia-meghosszabbítás
----------	--

## EB-685W

### A DOBOZ TARTALMA

- Tápkábel
- Távvezérlő elemekkel
- CD útmutató
- Rövid beüzemelési útmutató
- Fali tartó
- Warranty card
- Készülék
- Safety Cable

## OPCIONÁLIS KIEGÉSZÍTŐK

- 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

## LOGISZTIKAI INFORMÁCIÓK

SKU	V11H744040
Vonalkód	8715946605210
Származási ország	Fülöp-szigetek
Palettaméret	2 db



Epson Europe B.V.  
Magyarországi Fióktelepe  
City Gate Irodaház 1.  
Köztelek utca 6.  
H-1092 Budapest  
Tel: +36 1 382 7680  
Fax: +36 1 382 7689

Ingyenesen hívható ügyfélszolgálat:  
+36 (1) 577-9932  
www.epson.hu

A védjegyek és a bejegyzett védjegyek a Seiko Epson Corporation vagy a megfelelő tulajdonosok védjegyei.  
A termékinformációk előzetes értesítés nélkül változhatnak.  
Last extracted: 2022-03-21

1. – A színes fényerőt (színesfény kibocsátás) az IDMS 15.4. szabványnak megfelelően mérték. A színes fényerő a használati körülményektől függően változik. A legnépszerűbb Epson 3LCD üzleti és oktatási projektorok, korszerű egychip-es DLP projektorokkal összehasonlítva a 2013. június és 2014. május közötti NPD-adatok, illetve a 2013. első és harmadik negyedéve közötti PMA Research-adatok alapján. További információért látogasson el a [www.epson.hu/CLO](http://www.epson.hu/CLO) weboldalra!
2. – Az iProjection alkalmazás elérhető Android, iOS illetve Google Chromebook készülékeken is.

**EPSON®**