

EB-680



FIȘĂ TEHNICĂ



Animați sălile de curs și oferiți ecrane cu o dimensiune de până la 93 de inci, prin intermediul tehnologiei 3LCD, pentru a afișa conținut educațional.

Datorită luminozității de 3.500 de lumeni și rezoluției XGA, designul modelului EB-680 pentru distanțe ultracurte vă permite să prezentați imagini de dimensiuni mari de la o distanță foarte scurtă, cu umbre și străluciri minime. Raportul de contrast de 14.000:1 și intrarea HDMI permit studenților să beneficieze de imagini clare și bine definite.

Imagini luminoase, de calitate superioară

Tehnologia Epson 3LCD asigură imagini de înaltă calitate datorită luminozității pe culoare și pe alb de același nivel înalt, pentru a oferi culori vii și imagini luminoase, chiar și în lumină diurnă și culori de trei ori mai luminoase decât proiectoarele de top concurențe¹.

Păstrați costurile sub control

Proiectați o perioadă de timp mai îndelungată, datorită fiabilității demonstrate și duratei de viață a lămpii de până la 10.000 ore în modul economic.

Studiu îmbunătățit

Funcționalitatea de împărțire a ecranului permite afișarea simultană a două surse de conținut, fără compromisuri privind calitatea. Funcția de moderator permite profesorilor să păstreze controlul complet, alegând ce conținut să afișeze.

Capacitate wireless opțională

Afișați cu ușurință conținut wireless de la o gamă largă de dispozitive inteligente și de pe Google Chromebook, prin intermediul aplicației iProjection².

Compatibilitate cu camerele pentru documente

Conectarea camerei pentru documente Epson opțională vă permite să afișați cu ușurință imagini și obiecte 3D cu detalii incredibile, care pot fi văzute din toată sala de curs.

CARACTERISTICI ESENȚIALE

- **Afișaj de până la 93 de inci și calitate excepțională**
Rezoluție XGA cu tehnologie Epson 3LCD
- **Fiabil**
Fiabilitate îmbunătățită și o durată de viață mai lungă pentru lampă
- **Conectivitate wireless (opțional)**
Permite afișarea conținutului de la o gamă largă de dispozitive
- **Durăta lungă de viață a lămpii**
Până la 10.000 de ore în modul economic
- **Proiecție pe distanțe ultracurte**
Pentru flexibilitate maximă la instalare



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

SPECIFICAȚII PRODUS

TEHNICĂ

Sistem de proiecție	Tehnologie 3LCD
Panou LCD	0,55 inchi cu D9

IMAGINE

Luminozitate color	3.500 Lumen- 2.900 Lumen (economic) în conformitate cu IDMS15.4
Luminozitate albă	3.500 Lumen - 2.900 Lumen (economic) în conformitate cu ISO 21118:2012
Rezoluție	XGA, 1024 x 768, 4:3
Raport de aspect	4:3
Raport contrast	14.000 : 1
Sursa de lumină	Lampă
Lampă	250 L, 5.000 h Viață utilă, 10.000 h Viață utilă (în modul economisire energie), 9.000 h Viață utilă (în modul economisire energie)
Corecție Keystone	Manual vertical: $\pm 3^\circ$, Manual orizontal $\pm 3^\circ$
Modificare video	10 Bits
Frecvență de generare a imaginii 2D pe verticală	100 Hz - 120 Hz
Reproducerea culorilor	până la 1,07 miliarde culori

OPTICĂ

Raport proiecție	0,32 - 0,43:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Obiectiv	Optic
Dimensiuni proiecție	55 inci - 93 inci
Unghi larg distanță proiecție	0,4 m (56 inchi ecran)
Distanță proiecție tele	0,6 m (93 inchi ecran)
Distanță focală	3,7 mm
Focus	Manual
Decalaj	6,9 : 1

CONECTIVITATE

Funcțiune Display USB	3 în 1: fotografie / mouse / sunet
Conexiuni	USB 2.0 tip A, USB 2.0 tip B, RS-232C, Interfață Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), LAN wireless IEEE 802.11 b/g/n (WiFi 4) (opțional), Intrare VGA (2x), ieșire VGA, Intrare HDMI (3x), Intrare semnal compus, Intrare RGB (2x), ieșire RGB, MHL, ieșire audio mini-jack stereo, Intrare audio mini-jack stereo (3x), intrare pentru microfon
Conexiune smartphone	Ad-hoc/Infrastructură

CARACTERISTICI AVANSATE

Securitate	Protecție Kensington, Blocaj panou de comandă, Protecție parolă, Lacăt, Orificiu pentru cablul de securitate, Blocare unitate LAN wireless, Securitate LAN wireless, Protecție prin parolă
Moduri color 2D	Dinamic, Cinema, Prezentare, sRGB, Tablă neagră
Caracteristici	Reglare automată luminozitate, Selecție automată a intrării, Difuzor integrat, Compatibil cu CEC, Siglă personalizată utilizator, Zoom digital, Pornire/oprire directă, Compatibil cu cameră documente, Control dinamic lampă, Presetare ușoară OSD, Ecranul de acasă, Durată lungă de viață a lămpii, Funcție ecran partajat
Interactivitate	Nu
Mod color	Tablă, Dinamic, Prezentare, Sport, sRGB, Teatru, Tablă virtuală
Projector control	via: AMX, Crestron (rețea), Control4

EB-680

VOLUM DE LIVRAT

- Cablu alimentare
- Telecomandă incl. baterii
- Manual pe CD
- Ghid de pornire rapidă
- Suport de perete
- Warranty card
- Aparat principal



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

SPECIFICAȚII PRODUS

GENERAL

Consum de energie	354 Wați, 309 Wați (economic), 0,37 Wați (în Standby)
Tensiune de alimentare	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensiuni produs	367 x 400 x 149 mm (Lățime x Lungime x Înălțime)
Greutate	5,7 kg
Nivel de zgomot	Normal: 35 dB (A) - Economic: 30 dB (A) - Eco2: 29 dB (A)
Temperatură	Funcționare 5° C - 40° C, Depozitare -10° C - 60° C
Umiditate a aerului	Funcționare 20% - 80%, Depozitare 10% - 90%
	Dacă videoproiectorul este suspendat pe tavan sau montat pe perete și instalat într-un mediu cu mult fum de ulei încins sau în spații cu substanțe uleioase și chimicale volatile, în locuri cu mult fum sau cu baloane de săpun pentru „punerea în scenă” a evenimentelor ori undeva unde sunt arse frecvent esențe aromatice, acestea ar putea periclită integritatea materială a unor componente ale produselor noastre, care în timp ar deveni susceptibile la deteriorare, până la eventuala lor desprindere din tavan sau din locurile în care sunt fixate.
	Dacă sunteți îngrijorat cu privire la mediul în care este instalat videoproiectorul dumneavoastră sau dacă aveți orice alte nelămuriri, vă rugăm să contactați departamentul nostru de suport tehnic, de la care veți primi asistență.
Software încorporat	Epson Projector Management Software, EasyMP Multi PC Projection
Opțiuni	Filtru de aer, Cutie de conexiuni și de control, Cameră pentru documente, Difuzor extern, Stick USB pentru conectare rapidă wireless, Cablu prelungitor USB, Unitate LAN wireless
Sisteme operative compatibile	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
Difuzor	16 Wați
Tip încăpere/utilizare	Spațiu de colaborare/sală de curs
Poziționare	Montare pe perete
Color	Alb/gri
Certificat TCO	Da

ALTELE

Garanție	60 Luni Retur în service sau 8.000 h, Lampă: 60 Luni sau 1.000 h Este disponibilă extinderea opțională a garanției
----------	---

EB-680

VOLUM DE LIVRAT

- Cablu alimentare
- Telecomandă incl. baterii
- Manual pe CD
- Ghid de pornire rapidă
- Suport de perete
- Warranty card
- Aparat principal

ACCESORII OPȚIONALE

EB-680

- ELPSP02
V12H467040
- ELPLP91
V13H010L91
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10
V12H731P01
- Air Filter - ELPAF49
V13H134A49
- Table Mount for Ultra-short-throw Series - ELPMB29
V12H516040
- Control and Connection Box - ELPCB03
V12H927040
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01

INFORMAȚII LOGISTICĂ

SKU	V11H746040
Cod de bare	8715946605258
Țară de origine	Filipine
Mărime palet	2 Bucăți



EPSON Europe B.V., Romania Office
Strada Ion Urdareanu nr. 34, parter
Sector 5, 050688 Bucuresti
Telefon: +40 21 402 5024
Fax: +40 21 402 5020
www.epson.ro

Mărcile comerciale și mărcile înregistrate sunt proprietatea companiei Seiko Epson Corporation sau a deținătorilor respectivi. Informațiile privind produsul se pot modifica fără anunț prealabil.

1. - Luminozitatea pe culoare a fost măsurată în conformitate cu standardul IDMS 15.4. Luminozitatea pe culoare variază în funcție de condițiile de utilizare. Proiectoarele 3LCD Epson cele mai bine vândute destinate mediului de afaceri și educațional comparate cu proiectoarele DLP cu 1 cip cele mai bine vândute, în baza datelor NPD din perioada iunie 2013 - mai 2014 și datelor cercetărilor PMA pentru trimestrele 1-3 din 2013. Pentru mai multe informații, vizitați www.epson.ro/cio
2. - Aplicația iProjection este disponibilă pe dispozitive Android, iOS și Google Chromebook.

EPSON[®]