

# EB-685W



## SCHEDA TECNICA



Soluzione innovativa per l'insegnamento con uno schermo scalabile di grandi dimensioni fino a 100 pollici che consente di visualizzare contenuti WXGA HD Ready per un apprendimento avanzato.

Con la sua ottica ultra-corta, EB-685W consente di proiettare immagini di grandi dimensioni a una distanza ravvicinata, riducendo al minimo ombre e riflessi. Grazie a un livello di luminosità di 3.500 lumen, una risoluzione WXGA HD Ready, un rapporto di contrasto di 14.000:1 e un ingresso HDMI, gli studenti potranno godere di immagini nitide e chiare.

### Immagini luminose e di alta qualità

La tecnologia Epson 3LCD assicura immagini di alta qualità con una resa luminosa dei colori pari a quella del bianco, per proiezioni vivaci e brillanti anche in pieno giorno e colori tre volte più luminosi rispetto ai principali videoproiettori della concorrenza<sup>1</sup>.

### Costi ridotti

Grazie alla maggiore affidabilità e alla lunga durata della lampada (fino a 10.000 ore) in modalità Economy, è possibile proiettare immagini per un periodo prolungato.

### Apprendimento avanzato

La funzionalità Split Screen consente di visualizzare due tipi di contenuti contemporaneamente senza compromettere la qualità. Il controllo rimane tuttavia nelle mani degli insegnanti, che possono scegliere quali contenuti visualizzare grazie alla funzione Moderatore.

### Connettività wireless opzionale

Con la connettività wireless, i contenuti possono essere facilmente visualizzati da numerosi dispositivi mobili e da Google Chromebooks mediante l'app iProjection<sup>2</sup>.

### Compatibilità con document camera

Mediante il collegamento della document camera opzionale di Epson è possibile mostrare all'intera classe immagini e oggetti 3D straordinariamente ricchi di dettagli con estrema facilità.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Proiezioni fino a 100" di qualità straordinaria**  
Risoluzione WXGA HD Ready con tecnologia Epson 3LCD
- **Affidabilità**  
Maggiore affidabilità e lunga durata della lampada
- **Connettività wireless (opzionale)**  
Controllo dei contenuti da dispositivi mobili
- **Lampada di lunga durata**  
Fino a 10.000 ore in modalità Economy
- **Proiezione a ottica ultra-corta**  
Massima flessibilità di installazione



per maggiori informazioni:  
Tel. +39 02 48006330  
Fax +39 02 433435  
e-mail: [info@tiesse.it](mailto:info@tiesse.it)  
[www.tiesse.it](http://www.tiesse.it)



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

## SPECIFICHE DI PRODOTTO

<b>TECNOLOGIA</b>	
Sistema di proiezione	Tecnologia 3LCD
Pannello LCD	0,59 pollici con D9
<b>IMMAGINE</b>	
Color Light Output	3.500 lumen- 2.900 lumen (in modalità Risparmio energetico) in conformità con lo standard ISO IDMS15.4
White Light Output	3.500 lumen - 2.900 lumen (in modalità Risparmio energetico) in conformità con lo standard ISO 21118:2012
Risoluzione	WXGA, 1280 x 800, 16:10
Rapporto di contrasto	14.000 : 1
Lampada	250 W, 5.000 h Durata, 10.000 h Durata (in modalità Risparmio energetico), 9.000 h Durata (in modalità Risparmio energetico)
Correzione trapezoidale	Manuale verticale: $\pm 3^\circ$ , Manuale orizzontale $\pm 3^\circ$
Riproduzione dei colori	Fino a 1,07 miliardi di colori
<b>OTTICA</b>	
Rapporto di proiezione	0,28 - 0,37:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Dimensioni immagine	60 pollici - 100 pollici
Distanza di proiezione grandangolare	0,4 m ( 60 pollici schermo)
Distanza di proiezione teleobiettivo	0,6 m ( 100 pollici schermo)
Rapporto focale (F)	1,6
Distanza focale	3,7 mm
Messa a fuoco	Manuale
Offset	5,8 : 1
<b>CONNETTIVITÀ</b>	
Funzione USB Display	3-in-1: Video / Telecomando / Audio
Interfacce	USB 2.0 tipo A, USB 2.0 tipo B, RS-232C, Ingresso HDMI (3x), Ingresso Composite, Ingresso RGB (2x), Uscita RGB, Uscita audio mini jack stereo, Ingresso audio mini jack stereo (3x), ingresso microfono, interfaccia Ethernet (100Base-TX / 10Base-T), LAN wireless IEEE 802.11b/g/n (opzionale), Ingresso VGA (2x), Uscita VGA, MHL
Connessione smartphone	Infrastruttura/Ad hoc
<b>FUNZIONALITÀ AVANZATE</b>	
Sicurezza	Kensington Lock, Protezione tramite password, Foro cavo di sicurezza, Blocco unità LAN wireless, Sicurezza LAN wireless, Password di protezione
Caratteristiche	Regolazione automatica della luminosità, Selezione ingresso automatica, Altoparlante incorporato, Compatibile CEC, Logo utente personalizzabile, Zoom digitale, Direct Power on/off, Compatibile con Epson Visual Presenter, Controllo dinamico della lampada, Semplice pre-impostazione OSD, Schermata iniziale, Lampada di lunga durata, Funzione Split Screen, LAN wireless compatibile
Interattività	No
Modalità colore	Lavagna scura, Dinamico, Presentazione, Sport, sRGB, Teatro, Lavagna chiara
<b>VARIE</b>	
Garanzia	36 mesi Assistenza on-center (presso un centro autorizzato) oppure 8.000 h, Lampada: 12 mesi oppure 1.000 h Possibilità di contratti opzionali

## LOGISTICA

Codice prodotto	V11H744040
Codice a barre	8715946605210
Paese di origine	Filippine



per maggiori informazioni:  
Tel. +39 02 48006330  
Fax +39 02 433435  
e-mail: [info@tiesse.it](mailto:info@tiesse.it)  
[www.tiesse.it](http://www.tiesse.it)

## EB-685W

### CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Cavo di alimentazione
- Telecomando incl. batterie
- Manuale su CD
- Guida rapida
- Cavo USB
- Supporto per montaggio a parete
- Warranty card
- Unità principale

### OPZIONI

- Altoparlanti - ELPSP02  
V12H467040
- Controllo e Connection Box - ELPCB02  
V12H614040
- Lamp - ELPLP91 - EB-68x/69x (250W)  
V13H010L91
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10  
V12H731P01
- Air Filter - ELPAF49 - EB-67x/68x/69x  
V13H134A49
- Staffa da tavolo - ELPMB29  
V12H516040

1. - Luminosità dei colori (resa luminosa dei colori, CLO) misurata in base allo standard IDMS 15.4. La luminosità dei colori varia a seconda delle condizioni di utilizzo. Confronto tra i principali videoproiettori Epson 3LCD per l'ufficio e per la formazione e i principali videoproiettori DLP a 1 chip, in base ai dati NPD relativi al periodo compreso tra giugno 2013 e maggio 2014 e ai dati di PMA Research relativi al periodo compreso tra il primo e il terzo trimestre 2013. Per maggiori informazioni, visita il sito [www.epson.it/clo](http://www.epson.it/clo)
2. - App iProjection disponibile per dispositivi Android e iOS e Google Chromebooks.

**EPSON®**