

EB-685Wi



SCHEDA TECNICA



Soluzione innovativa per l'insegnamento con penna interattiva e ampio schermo scalabile fino a 100 pollici, progettata per migliorare l'apprendimento collaborativo.

Questo videoproiettore offre eccellente interattività grazie alla funzionalità di due penne interattive. L'ottica ultra-corta, insieme alla resa luminosa di 3.500 lumen e alla risoluzione WXGA HD Ready consentono a EB-685Wi di proiettare immagini di grandi dimensioni da una distanza ravvicinata, riducendo al minimo le ombre e i riflessi. Grazie a un rapporto di contrasto di 14.000: 1 e all'ingresso HDMI, le immagini proiettate risulteranno nitide e ben definite agli occhi degli studenti.

Elevata luminosità e qualità delle immagini

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 videoproiettori della concorrenza¹. Con uno schermo di dimensioni scalabili fino a 100 pollici, è possibile visualizzare due tipi di contenuti tramite la funzione Split Screen senza compromettere la qualità.

Doppia penna

Le penne interattive Epson assicurano una risposta ancora più rapida e sono facili da utilizzare per l'annotazione diretta sullo schermo. Con le due nuove penne, un insegnante e uno studente oppure due studenti possono lavorare contemporaneamente sull'immagine aggiungendo contenuti diversi.

Altamente affidabile

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.

Interazione e miglioramento dell'apprendimento

Il software Multi PC Projection consente agli insegnanti e agli studenti di condividere contemporaneamente i contenuti. Il controllo rimane tuttavia nelle mani degli insegnanti, che possono scegliere quali contenuti visualizzare grazie alla funzione Moderatore. È possibile utilizzare due videoproiettori per creare un ampio schermo interattivo. La funzionalità Split Screen consente agli insegnanti di visualizzare due tipi di contenuti contemporaneamente, ad esempio il programma delle lezioni da un PC e un'immagine fissa o un videoclip da una document camera.

Connettività wireless opzionale

Con la connettività wireless, i contenuti possono essere facilmente visualizzati da numerosi dispositivi mobili e da Google Chromebooks mediante l'app iProjection².

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Proiezioni fino a 100" di qualità straordinaria**
Risoluzione WXGA HD Ready con tecnologia Epson 3LCD
- **Annotazione con due penne**
Le penne incluse consentono a due utenti di aggiungere note contemporaneamente
- **Affidabilità**
Maggiore affidabilità e lunga durata della lampada
- **Interattività multi-screen**
Possibilità di utilizzare due videoproiettori per creare un ampio schermo interattivo
- **Connettività wireless (opzionale)**
Controllo dei contenuti da dispositivi mobili



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

SPECIFICHE DI PRODOTTO

TECNOLOGIA

Sistema di proiezione	Tecnologia 3LCD
Pannello LCD	0,59 pollici con D9

IMMAGINE

Color Light Output	3.500 lumen- 2.900 lumen (in modalità Risparmio energetico) in conformità con lo standard 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
Alta definizione	HD ready
Aspect Ratio	16:10
Rapporto di contrasto	14.000 : 1
Sorgente luminosa	Lampada
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 $\pm 3^\circ$
Elaborazione video	10 Bit
Frequenza di aggiornamento verticale 2D	100 Hz - 120 Hz
Riproduzione dei colori	fino a 1,07 miliardi di colori

OTTICA

Rapporto di proiezione	0,28 - 0,37:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Lenti	Ottico
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	6 : 1

CONNETTIVITÀ

Funzione USB Display	3-in-1: Video / Telecomando / Audio
Interfacce	USB 2.0 tipo A, USB 2.0 tipo B, RS-232C, interfaccia Ethernet (100Base-TX / 10Base-T), LAN wireless IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4) (opzionale), Ingresso VGA (2x), Uscita VGA, Ingresso HDMI (3x), Ingresso Composite, Ingresso RGB (2x), Uscita RGB, MHL, Uscita audio mini jack stereo, Ingresso audio mini jack stereo (3x), ingresso microfono, Sync. In, Sync. Out
Connessione smartphone	Infrastruttura/Ad hoc

FUNZIONALITÀ AVANZATE

Sicurezza	Kensington Lock, Protezione tramite password, Foro cavo di sicurezza, Blocco unità LAN wireless, Sicurezza LAN wireless, Password di protezione
Modalità colore 2D	Dinamico, Cinema, Presentazioni, sRGB, Lavagna
Caratteristiche	AV mute slide, Calibrazione automatica, 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, Interattivo, Lampada di lunga durata, Interfaccia audio/video MHL, Ingresso microfono, PC Interactive, PC free annotation, Funzione Split Screen
Interattività	Si - penna
Modalità colore	Lavagna scura, Cinema, Dinamico, Presentazione, sRGB, Lavagna chiara
Projector control	via: AMX, Crestron (rete), Control4

EB-685Wi

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Penne interattive
- Cavo di alimentazione
- Telecomando incl. batterie
- Cavo USB
- Vassoio porta penna
- Guida rapida
- Supporto per montaggio a parete
- Warranty card
- Manuale utente (CD-ROM)
- Unità principale
- Safety Wire



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

SPECIFICHE DI PRODOTTO

EB-685Wi

CARATTERISTICHE GENERALI

Consumo energetico	354 Watt, 310 Watt (in modalità Risparmio energetico), 0,39 Watt (in standby)
Voltaggio	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensioni	367 x 400 x 149 mm (LxPxA)
Peso	5,9 kg
Livello di rumore	Mod. Normale: 35 dB (A) - Mod. Economy: 30 dB (A) - Eco2: 29 dB (A)
Temperatura	Funzionamento 5° C - 35° C, Archiviazione -10° C - 60° C
Umidità	Funzionamento 20% - 80%, Archiviazione 10% - 90%
	<p>Se il videoproiettore è montato a soffitto o a parete e installato in un ambiente con fumo derivante da oli pesanti o in luoghi dove vengono volatilizzati oli o agenti chimici, luoghi in cui vengono utilizzati fumo o bolle per eventi e spettacoli, oppure dove vengono spesso bruciati oli aromatici, è possibile che determinati componenti dei nostri prodotti subiscano una degradazione del materiale che, nel tempo, potrebbe rompersi e provocare la caduta dal soffitto del dispositivo.</p> <p>Se ritieni che l'ambiente in cui hai installato uno o più videoproiettori Epson presenti le caratteristiche sopracitate, oppure in caso di domande, contatta l'assistenza, che potrà fornirti ulteriore supporto.</p>
Software incluso	Easy Interactive Tools, EasyMP Monitor, EasyMP Multi PC Projection
Opzioni	Filtro aria, Control box, Document camera, Altoparlante esterno, Puntali di ricambio per penna (feltro), Puntali di ricambio per penna (Teflon), Cavo prolunga USB, Unità LAN wireless
Sistemi operativi supportati	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
Altoparlante	16 Watt
Tipo di camera/Applicazione	Spazi interattivi/Aule
Posizionamento	Staffa a parete
Colore	Bianco/grigio
Certificazione TCO	Sì

VARIE

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
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

OPZIONI

- Altoparlanti - ELPSP02
V12H467040
- ELPLP91
V13H010L91
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10
V12H731P01
- Air Filter - ELPAF49
V13H134A49
- Interactive Pen - ELPPN05A - Orange - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi
V12H773010
- Interactive Pen - ELPPN05B - Blue - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi
V12H774010
- Replacement Hard Pen Tip - ELPPS03 (6pcs)
V12H775010
- Replacement Soft Pen Tip - ELPPS04 (12pcs)
V12H776010
- Staffa da tavolo - ELPMB29
V12H516040

LOGISTICA

Codice prodotto	V11H741040
Codice a barre	8715946605159
Paese di origine	Filippine
Dimensioni pallet Euro	2 Pezzi

EB-685Wi



Epson Italia s.p.a.
Tel.: 02-660321
Hot Line prodotti Consumer: 06-60521502;
Hot Line prodotti Business: 06-60521503
www.epson.it - www.facebook.com/epson.italia

Via M. Viganò De Vizzi, 93/95
20092 Cinisello Balsamo (MI)

I marchi e i marchi registrati appartengono a Seiko Epson Corporation o ai rispettivi proprietari.
Le informazioni sui prodotti sono soggette a modifica senza obbligo di preavviso.
Last extracted: 2018-09-04

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
2. - App iProjection disponibile per dispositivi Android e iOS e Google Chromebooks.

EPSON[®]