

EB-680Wi



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

La funzione Finger Touch e le due penne offrono a questo videoproiettore la massima interattività. L'ottica ultra-corta, insieme alla resa luminosa di 3.200 lumen e alla risoluzione WXGA HD Ready consentono a EB-680Wi 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.

Finger Touch e due penne interattive

Con il semplice tocco delle dita è possibile scrivere note direttamente sullo schermo. In alternativa è possibile utilizzare le penne interattive Epson, ora ancora più facili da usare e con tempi di risposta rapidissimi. 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.

SCHEDA TECNICA



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Proiezioni fino a 100" di qualità straordinaria**
Risoluzione WXGA HD Ready con tecnologia Epson 3LCD
- **Finger Touch e due penne interattive**
Possibilità di scrivere note direttamente sullo schermo
- **Altamente affidabile**
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	3.200 lumen- 1.800 lumen (in modalità Risparmio energetico) in conformità con lo standard IDMS15.4
White Light Output	3.200 lumen - 1.800 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	215 W, 5.000 h Durata, 10.000 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)
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, Blocco del pannello di controllo, Protezione tramite password, Lucchetto, 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, 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, Interattività multi-screen, PC Interactive, Funzione Split Screen
Interattività	Sì - penna e Finger Touch
Modalità colore	Lavagna scura, Cinema, Dinamico, Presentazione, sRGB, Lavagna chiara
Projector control	via: AMX, Crestron (rete), Control4

EB-680Wi

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

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



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

SPECIFICHE DI PRODOTTO

EB-680Wi

CARATTERISTICHE GENERALI

Consumo energetico	317 Watt, 230 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 187 mm (LxPxA)
Peso	5,8 kg
Livello di rumore	Mod. Normale: 35 dB (A) - Mod. Economy: 28 dB (A)
Temperatura	Funzionamento 5° C - 40° 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, iProjection, Epson Projector Management
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	For further information relating to TCO Certified please visit https://tcocertified.com/files/certification/Information-document-for-end-users.pdf

OPZIONI

- Altoparlanti - ELPSP02
V12H467040
- Interactive Pen - ELPPN05A - Orange - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi
V12H773010
- Interactive Pen - ELPPN05B - Blue - EB-6xxWi/Ui / 14xxUi
V12H774010
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10
V12H731P01
- Air Filter - ELPAF49
V13H134A49
- Replacement Hard Pen Tip - ELPPS03 (6pcs)
V12H775010
- Replacement Soft Pen Tip - ELPPS04 (12pcs)
V12H776010
- Staffa da tavolo - ELPMB29
V12H516040
- ELPLP90
V13H010L90

LOGISTICA

Codice prodotto	V11H742040
Codice a barre	8715946605173
Paese di origine	Filippine
Dimensioni pallet Euro	2 Pezzi

EB-680Wi



Epson Italia s.p.a.
Tel.: 02-660321
Hot Line prodotti Consumer: 02-30578340
Hot Line prodotti Business: 02-30578341
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.

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[®]