

# EB-108



## SCHEMA TECNICA



Ottieni di più con questo videoproiettore XGA luminoso e facile da configurare, che offre numerose opzioni di connettività e consente di regolare le dimensioni delle immagini proiettate.

Stimola e coinvolgi gli studenti in classe con questo luminoso videoproiettore XGA in grado di proiettare in grande formato immagini di dimensioni regolabili. Affidabile e facile da utilizzare, EB-108 consente di proiettare contenuti in classe per oltre 10 anni senza necessità di sostituire la lampada o il filtro dell'aria<sup>1</sup>. Inoltre, può essere configurato con facilità in pochissimo tempo e offre numerose opzioni di connettività.

### Immagini visibili da ogni studente

Con la loro luminosità e nitidezza, le immagini prodotte da questo videoproiettore XGA assicurano il coinvolgimento di tutti gli studenti durante la lezione. Oltre a garantire un'eccellente visibilità dei contenuti, EB-108 consente di regolare fino a 300 pollici le dimensioni delle immagini, che risultano sempre brillanti, indipendentemente dalle condizioni di illuminazione. Ciò è possibile grazie alla luminosità di 3.700 lumen e al rapporto di contrasto di 15.000:1.

### Manutenzione ridotta al minimo

In presenza di risorse limitate, l'affidabilità e la lunga durata della lampada dei videoproiettori Epson contribuiscono a eliminare tempi di inattività e inutili costi di manutenzione. Immagina quali vantaggi potresti ottenere riducendo al minimo le interruzioni: con i videoproiettori Epson è possibile, dal momento che la lampada e il filtro dell'aria durano fino a 10 anni<sup>1</sup>.

### Installazione semplice

Ogni aula è diversa, quindi il videoproiettore deve essere semplice da installare e da posizionare. Grazie all'ampio zoom ottico da 1,2x e alla correzione trapezoidale orizzontale/verticale, la configurazione è particolarmente semplice e rapida.

### Supporto di più dispositivi

Cattura l'attenzione degli studenti e promuovi lo sviluppo di un ambiente all'insegna della condivisione con opzioni di connettività semplici e intuitive. L'app iProjection permette di visualizzare facilmente i contenuti da PC e dispositivi mobile<sup>2</sup>, la funzione Split Screen supporta la proiezione di contenuti da sorgenti diverse sullo stesso schermo, mentre la funzione Moderatore consente di esaminare i contenuti prima di essere mostrati.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Immagini nitide e luminose**  
Videoproiettore XGA da 3.700 lumen con rapporto di contrasto di 15.000:1
- **Manutenzione ridotta al minimo**  
10 anni di proiezioni in aula prima che sia necessario sostituire la lampada o il filtro dell'aria<sup>1</sup>
- **Installazione flessibile**  
Zoom ottico da 1,2x e correzione trapezoidale orizzontale/verticale
- **Connettività avanzata**  
Due porte HDMI, supporto dello standard MHL, Ethernet RJ-45 e Wi-Fi<sup>®</sup> opzionale
- **Funzionalità di condivisione**  
App iProjection, Split Screen e funzione Moderatore



**EPSON**  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

## SPECIFICHE DI PRODOTTO

### TECNOLOGIA

Sistema di proiezione	Tecnologia 3LCD, Pannello RGB LCD
Pannello LCD	0,55 pollici con MLA (D10)

### IMMAGINE

Color Light Output	3.700 lumen- 2.340 lumen (in modalità Risparmio energetico)
White Light Output	3.700 lumen - 2.340 lumen (in modalità Risparmio energetico) in conformità con lo standard ISO 21118:2012
Risoluzione	XGA, 1024 x 768, 4:3
Aspect Ratio	4:3
Rapporto di contrasto	15.000 : 1
Sorgente luminosa	Lampada
Lampada	UHE, 210 W, 6.000 h Durata, 12.000 h Durata (in modalità Risparmio energetico)
Correzione trapezoidale	Automatico verticale: $\pm 30^\circ$ , Manuale orizzontale $\pm 30^\circ$
Elaborazione video	10 Bit
Frequenza di aggiornamento	50 Hz - 85 Hz
verticale 2D	
Riproduzione dei colori	fino a 1,07 miliardi di colori

### OTTICA

Rapporto di proiezione	1,48 - 1,77:1
Zoom	Manual, Factor: 1,2
Lenti	Ottico
Dimensioni immagine	30 pollici - 300 pollici
Distanza di proiezione (Wide/Tele)	1,8 m - 2,17 m ( 60 pollici schermo)
Rapporto focale (F)	1,49 - 1,72
Distanza focale	16,9 mm - 20,28 mm
Messa a fuoco	Manuale
Offset	8 : 1

### CONNETTIVITÀ

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

### FUNZIONALITÀ AVANZATE

Sicurezza	Kensington Lock, 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, Correzione trapezoidale automatica, Altoparlante incorporato, Direct Power on/off, Compatibile con Epson Visual Presenter, Semplice pre-impostazione OSD, Correzione trapezoidale verticale e orizzontale, Interfaccia audio/video MHL, Proiezione in rete, Funzione di copia OSD, Senza PC, Quick Corner, Funzione Split Screen, LAN wireless compatibile, iProjecton configurato tramite codice QR
Modalità colore	Lavagna scura, Cinema, Dinamico, Presentazione, sRGB
Projector control	via: AMX, Crestron, Control4, Extron

## EB-108

### CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Cavo VGA
- Unità principale
- Cavo di alimentazione
- Telecomando incl. batterie



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

## SPECIFICHE DI PRODOTTO

### CARATTERISTICHE GENERALI

Consumo energetico	309 Watt, 227 Watt (in modalità Risparmio energetico), 0,2 Watt (in standby)
Voltaggio	CA 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensioni	302 x 260 x 92 mm (LxPxA)
Peso	2,8 kg
Livello di rumore	Mod. Normale: 37 dB (A) - Mod. Economy: 28 dB (A)
Temperatura	Funzionamento 5° C - 35° C, Archiviazione -10° C - 60° C
Umidità	Funzionamento 20% - 80%, Archiviazione 10% - 90%
	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 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.
	Se ritieni che l'ambiente in cui hai installato uno o più videoproiettori Epson presenti le caratteristiche sopracitate o in caso di domande, contatta l'assistenza, che potrà fornirti ulteriore supporto.
Software incluso	Epson Projector Management Software, EasyMP Multi PC Projection, EasyMP Network Projection
Opzioni	Document camera, Borsa morbida per il trasporto, Unità LAN wireless
Altoparlante	16 Watt
Tipo di camera/Applicazione	Portatile/Spazi condivisi, Spazi interattivi/Aule
Posizionamento	A soffitto, Da scrivania
Colore	Bianco/grigio
Certificazione TCO	Sì

### VARIE

Garanzia	36 mesi Assistenza on-center (presso un centro autorizzato), Lampada: 36 mesi oppure 1.000 h Possibilità di contratti opzionali
----------	--

## EB-108

### CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Cavo VGA
- Unità principale
- Cavo di alimentazione
- Telecomando incl. batterie

## OPZIONI

- Supporto per il montaggio a soffitto (Bianco) – ELPMB23  
V12H003B23
- Soft Carry Case - ELPKS70  
V12H001K70
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10  
V12H731P01
- ELPLP96  
V13H010L96
- Prolunga staffa montaggio soffitto (668-918 mm) – ELPFP13  
V12H003P13
- Altoparlanti - ELPSP02  
V12H467040
- Prolunga per montaggio a soffitto (918-1168 mm) – ELPFP14  
V12H003P14
- Filtro Aria - ELPAF32  
V13H134A32

EB-108

## LOGISTICA

Codice prodotto	V11H860040
Codice a barre	8715946642604
Paese di origine	Filippine
Dimensioni pallet Euro	6 Pezzi



Epson Italia s.p.a.  
Tel.: 02-660321  
Hot Line prodotti Consumer: 06-60521502;  
Hot Line prodotti Business: 06-60521503  
[www.epson.it](http://www.epson.it) - [www.facebook.com/epson.italia](https://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. Stima basata su 6 ore di utilizzo al giorno, 5 giorni alla settimana, per 39 settimane di utilizzo scolastico all'anno.
2. Richiede l'app iProjection e una connessione Internet; compatibile solo con dispositivi iOS, Android e Google Chromebook. La condivisione dei file potrebbe essere soggetta a limitazioni.

**EPSON**<sup>®</sup>