

# EB-Z9870U



## SCHEMA TECNICA



EB-Z9870U è un videoproiettore da installazione versatile e ad alte prestazioni, con una luminosità di 8.700 lumen e risoluzione WUXGA e caratterizzato dallo chassis di colore bianco. In grado di proiettare immagini in verticale nelle applicazioni di digital signage EB-Z9870U offre un'angolazione di installazione flessibile, scorrimento della lente per il posizionamento decentrato e moltissime opzioni di calibrazione, con connettività HDBaseT e Wi-Fi opzionale.

### Immagini nitide e tecnologia 3LCD

Con 8.700 lumen, EB-Z9870U è un videoproiettore con risoluzione WUXGA estremamente luminoso. Questo videoproiettore è dotato della tecnologia Epson 3LCD, che assicura immagini di qualità elevata con una resa luminosa dei colori equivalente a quella del bianco, per immagini nitide anche in pieno giorno e colori tre volte più luminosi rispetto ai videoproiettori della concorrenza<sup>1</sup>.

### Perfetto per i grandi ambienti

Musei, auditorium e aziende possono beneficiare delle immagini di grandi dimensioni proiettate con EB-Z9870U, lo strumento ideale per ottenere un forte impatto visivo.

### Proiezione verticale

In grado di proiettare immagini in verticale, EB-Z9870U è ideale per il digital signage, per un'esperienza visiva del tutto nuova. La modalità verticale è utilissima per ambienti o eventi come spettacoli di moda in cui la proiezione orizzontale non è ottimale.

### Installazione semplice

Oltre a un'angolazione di installazione flessibile e allo scorrimento della lente per il posizionamento decentrato, EB-Z9870U offre moltissime opzioni di calibrazione come Edge Blending, pattern di test, Frame Interpolation e la funzione Epson Super Resolution.

### Connettività

EB-Z9870U offre la connettività HDBaseT. Per ulteriore flessibilità, è dotato anche di Wi-Fi e di un ingresso SDI opzionali.

### Ottica corta

La nuova ed esclusiva ottica corta LU02 consente di posizionare questo videoproiettore più vicino allo schermo, vantaggio importante per auditorium e aule.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Elevata luminosità**  
8.700 lumen e risoluzione WUXGA
- **Flessibilità**  
Possibilità di scegliere tra diverse angolazioni di installazione
- **Tecnologia 3LCD**  
Colori vivaci e immagini luminose
- **Versatilità di connessione**  
Connettività HDBaseT e Wi-Fi opzionale
- **Proiezione in verticale**  
Ideale per applicazioni di digital signage



**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	1,03 pollici con C2 Fine

### IMMAGINE

Color Light Output	8.700 lumen-6.600 lumen (in modalità Risparmio energetico)
White Light Output	8.700 lumen - 6.600 lumen (in modalità Risparmio energetico)
Colour Light Output	7.500 lm
posizionamento verticale	
White Light Output	7.500 lm
posizionamento verticale	
Risoluzione	WUXGA, 1920 x 1200, 16:10
Rapporto di contrasto	15.000 : 1
Lampada	380 W, 2.500 h Durata, 4.000 h Durata (in modalità Risparmio energetico)
Lampada posizionamento verticale	304 Watt, 1.000 Ore Durability
Correzione trapezoidale	Manuale verticale: $\pm 30^\circ$ , Manuale orizzontale $\pm 30^\circ$
Aspect Ratio	16:10

### OTTICA

Rapporto di proiezione	1,57 - 2,56:1
Zoom	Motorized, Factor: 1 - 1,61
Lens Shift	Motorizzato - Verticale $\pm 60\%$ , orizzontale $\pm 18\%$
Dimensioni area di proiezione	60 pollici - 500 pollici
Rapporto focale (F)	1,65 - 2,51
Distanza focale	36 mm - 57,5 mm
Messa a fuoco	Motorizzato
Distanza di proiezione grandangolare	2 m - 17,2 m
Distanza di proiezione teleobiettivo	3,3 m - 27,8 m
Lenti	Ottico

### CONNETTIVITÀ

Interfacce	USB 1.1 tipo A, USB 2.0 Type B (Service Only), RS-232C, WLAN, LAN wireless IEEE 802.11b/g/n (opzionale), Ingresso VGA, Uscita VGA, Ingresso DVI, Ingresso HDMI, Ingresso Composite, Ingresso Component, Ingresso BNC (6x), Ingresso S-Video, HDBaseT, HD-SDI
------------	--

### CARATTERISTICHE GENERALI

Consumo energetico	948 Watt, 788 Watt (in modalità Risparmio energetico), 0,37 Watt (in standby)
Voltaggio	CA 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensioni	741 x 534 x 197 mm (LxPxA)
Peso	26 kg
Livello di rumore	Mod. Normale: 39 dB (A) - Mod. Economy: 35 dB (A)
Temperatura	Archiviazione $-10^\circ\text{C}$ - $60^\circ\text{C}$
Umidità	Funzionamento 20% - 80%, Archiviazione 10% - 90%
Software incluso	EasyMP Monitor, EasyMP Multi PC Projection, EasyMP Network Projection
Opzioni	Document camera, Chiavetta USB per connessione wireless veloce, Unità LAN wireless

### FUNZIONALITÀ AVANZATE

Sicurezza	Kensington Lock, Foro cavo di sicurezza
Modalità colore	Dinamico, Foto, Presentazione, sRGB, Teatro, DICOM SIM

### VARIE

Garanzia	36 mesi Assistenza on-center (presso un centro autorizzato) oppure 20.000 h, Lampada: 12 mesi oppure 1.000 h Optional warranty extension available
----------	---

## EB-Z9870U

### CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Cavo computer
- Fissaggio cavo HDMI
- Cavo di alimentazione
- Telecomando incl. batterie
- Set manuale d'istruzioni

1. Rispetto ai principali videoproiettori DLP a 1 chip per l'ufficio e per la formazione, in base ai dati NPD del periodo da luglio 2011 a giugno 2012. Luminosità dei colori (Colour Light Output) misurata in base allo standard IDMS 15.4. La luminosità dei colori varia a seconda delle condizioni di utilizzo. Per maggiori informazioni visita il sito [www.epson.it/clo](http://www.epson.it/clo)

**EPSON**<sup>®</sup>

---

## OPZIONI

---

- Lampada (x2) - ELPLP82  
V13H010L82
- Lampada - ELPLP81  
V13H010L81
- 3D Polarizer - ELPLP01  
V12H618A01
- Wireless LAN adapter (b/g/n) - ELPAP07  
V12H418P13
- Supporto montaggio a soffitto - ELPMB25  
V12H003B25
- Supporto montaggio a soffitto - ELPMB26  
V12H003B26
- HDBaseT Transmitter - ELPHD01  
V12H547040
- Occhiali 3D passivi (per bambini, x5) - ELPGS02B  
V12H541B10
- Wireless USB Key - ELPAP09  
V12H005M09

---

## OPTIONAL LENSES

---

- Ottica (Teleobiettivo Tiro Lungo) - ELPLL07  
V12H004L07
- Ottica (Teleobiettivo Media Gittata 1) - ELPLM06  
V12H004M06
- Ottica (Teleobiettivo Media Gittata 2) - ELPLM07  
V12H004M07
- Ottica (Teleobiettivo retroproiezione) - ELPLR04  
V12H004R04
- Ottica (Grandangolare) - ELPLW04  
V12H004W04
- Ottica (ST Off Axis) - ELPLU02  
V12H004U02

## LOGISTICA

Codice prodotto	V11H611040
Codice a barre	8715946541310
Pezzi	1 Pezzi
Paese di origine	Cina
Dimensioni pallet Euro	4 Pezzi