

Epson serie EB-Z10000U

LE IMMAGINI PIÙ BRILLANTI



3x COLORI PIÙ
LUMINOSI
con i videoproiettori Epson¹

No.1
SINCE 2001

EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS*

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

LUMINOSITÀ STRAORDINARIA DELLE PRESENTAZIONI CON I VIDEOPROIETTORI EPSON PIÙ POTENTI

Le presentazioni sono più luminose ed efficaci con i videoproiettori Installation top di gamma Epson. Anche il pubblico più esigente, dalle aule universitarie alle sale congressi, rimarrà stupito dalla straordinaria qualità delle immagini e dalla luminosità fino a 11.000 lumen.





**AMPIO
SCORRIMENTO
DELLA LENTE**



**MONITORAGGIO
DELLO STATO**



**TECNOLOGIA EDGE
BLENDING**



**RAFFREDDAMENTO
A LIQUIDO⁵**



**RAPPORTO DI
CONTRASTO DI
15.000:1**



**OBIETTIVI
INTERCambiabili**



**MODALITÀ DI
PROIEZIONE IN
VERTICALE³**

All'avanguardia

Marchio numero uno al mondo nel settore dei videoproiettori, Epson continua a innovare con tecnologie all'avanguardia, che offrono eccezionale qualità delle immagini, straordinaria luminosità e funzionalità avanzate.

Ancora più flessibilità

Le modalità di presentazione sono sempre di più grazie all'esclusivo e innovativo posizionamento in verticale, alla proiezione a 360°, alla possibilità di scegliere tra sette lenti opzionali intercambiabili e alla versatile regolazione delle immagini, manuale o automatica.

Oltre ogni aspettativa

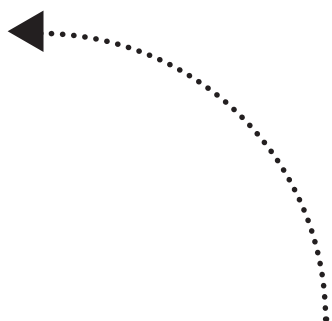
L'affidabilità è eccezionale in qualsiasi momento, con la maggiore durata della lampada grazie al sistema a doppia lampada con funzione relè, alla gamma di alte temperature di funzionamento e all'avanzato sistema di raffreddamento.

TECNOLOGIA PER UN'ESPERIENZA VISIVA STRAORDINARIA

I nostri videoproiettori professionali ultraluminosi nascono dall'esperienza nel campo dell'home cinema e offrono immagini nitide, ad alta definizione e dai colori realistici.

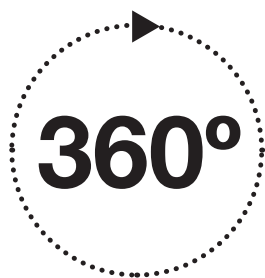
Proiezione in verticale di immagini di grandi dimensioni ed elevata qualità

La possibilità di proiettare immagini in verticale, ideale per digital signage o spettacoli di moda, assicura presentazioni di forte impatto. I contenuti e gli ambienti in cui si svolge questo tipo di eventi possono infatti beneficiare al massimo della proiezione in verticale³.



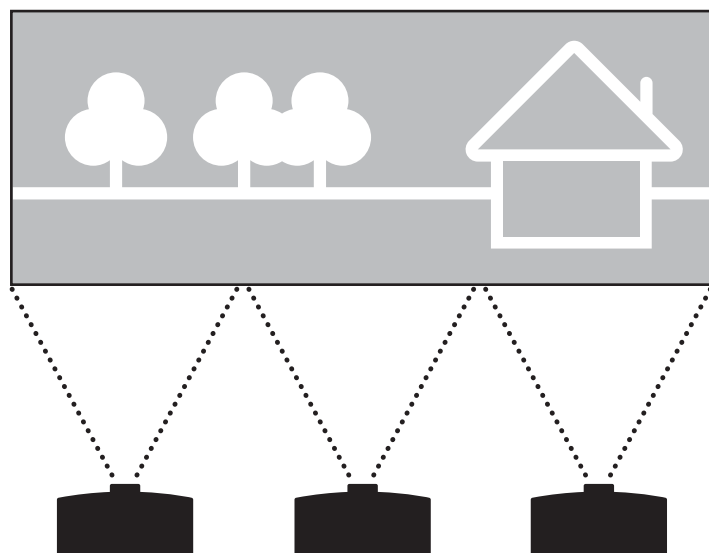
Proiezione delle immagini da qualsiasi angolazione

La serie EB-Z10000U offre numerose opzioni di presentazione per una creatività sempre maggiore grazie all'installazione flessibile, che consente di proiettare immagini con angolazione fino a 360°. In questo modo è possibile realizzare presentazioni di impatto per ogni situazione, proiettando anche su pavimenti e soffitti.



Immagini panoramiche perfette

Proiezioni panoramiche di grande effetto permettono di coinvolgere una platea sempre più vasta. Grazie alla tecnologia Edge Blending si possono affiancare più videoproiettori in orizzontale e/o in verticale per creare immagini di grandi dimensioni perfettamente unite, senza stacchi visibili.



PERFEZIONE NELL'INNOVAZIONE

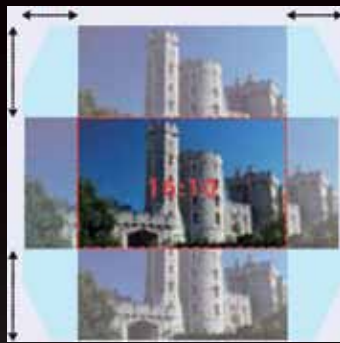
Copertura per grandi ambienti

La connettività HDBaseT e l'interfaccia 3G-SDI⁶ forniscono funzionalità di trasmissione video Full HD. Inoltre, la tecnologia HDBaseT consente la trasmissione audio e il controllo del segnale per circa 100 metri con cavo CAT5e/6: l'ideale per l'installazione in ambienti di grandi dimensioni.



Installazione semplificata

Tutti i videoproiettori della gamma sono semplici da utilizzare, anche in caso di installazione a soffitto, grazie all'ampio raggio di scorrimento motorizzato della lente e alla possibilità di regolazione tramite rete o telecomando. Lo scorrimento massimo della lente è di $\pm 60\%$ in verticale e $\pm 19\%$ in orizzontale.



Versatile sistema a doppia lampada

Le presentazioni diventano più flessibili e controllabili, grazie a un sistema con due lampade. È possibile utilizzarle entrambe, in modalità a doppia lampada, per ottenere la massima luminosità oppure alternativamente, in modalità relè, per prolungarne la durata.



Controllo della temperatura

Il videoproiettore non si surriscalda neanche in caso di temperatura elevata dell'ambiente, grazie alla combinazione tra riscaldamento ad aria ed esclusivo sistema di raffreddamento a liquido di Epson. Viene garantita la massima affidabilità fino a una temperatura ambiente di 50°C^5 .





Aggiornamenti continui sullo stato

Non è necessario accendere il videoproiettore o interrompere una presentazione per controllare lo stato, perché l'intuitivo display LCD integrato visualizza le impostazioni di rete e altre informazioni importanti.



Manutenzione ridotta al minimo

La sostituzione della lampada non potrebbe essere più semplice. Non servono strumenti particolari ed è possibile accedere alla lampada dal retro del videoproiettore, anche quando è sospeso. Il filtro dell'aria richiede un intervento di manutenzione ogni 10.000 ore e garantisce presentazioni perfette, senza il minimo problema.



Tecnologia di imaging esclusiva

La tecnologia Epson 3LCD è alla base di ogni videoproiettore Epson e offre il massimo in quanto a luminosità, qualità delle immagini e affidabilità. Epson lavora con impegno al miglioramento continuo di questa tecnologia, per rendere possibile la proiezione di immagini straordinariamente ricche di dettagli, uniformi, dai colori naturali e con un'eccezionale gamma di sfumature di grigio.



White Light Output e Colour Light Output (CLO) eccezionali

I nostri videoproiettori consentono una riproduzione estremamente fedele della luminosità e della qualità dei colori, non solo della luce bianca. Il valore del CLO (Colour Light Output), ottenuto utilizzando tre griglie di nove punti per misurare i colori primari (rosso, verde e blu), garantisce immagini dai colori intensi e brillanti anche alla luce del giorno.

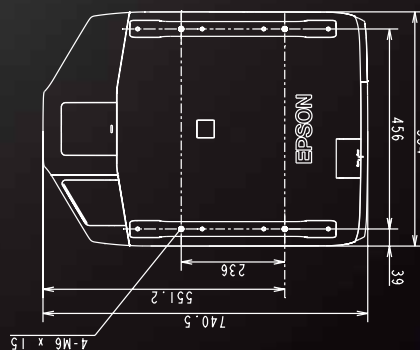
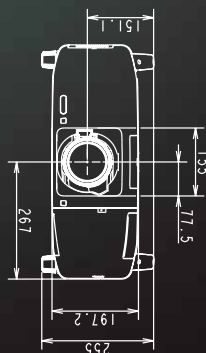
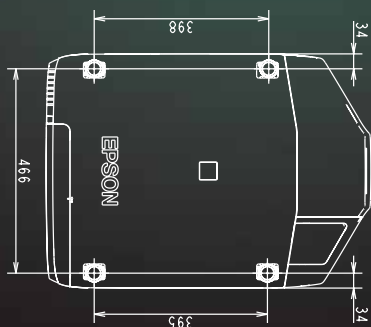
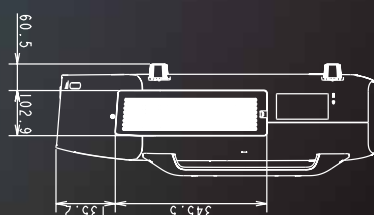
| | | |
|---|---|---|
| X | X | X |
| X | X | X |
| X | X | X |

| | | |
|-------|-------|-------|
| X | X | X |
| Verde | Rosso | Blu |
| X | X | X |
| Blu | Verde | Rosso |

CONNETTIVITÀ

Al fine di consentire la massima libertà di presentazione con i dispositivi scelti dall'utente, i videoproiettori della serie EB-Z10000U offrono una vastissima gamma di opzioni, che soddisfa qualsiasi esigenza di connettività.

- | | |
|---|--|
| 1 Ingresso SDI (BNC) ⁶ | 10 Porta per interventi di assistenza ⁷ |
| 2 Ingresso BNC (5BNC) | 11 Porta unità LAN wireless (USB tipo A) |
| 3 Ingresso video (BNC) | 12 Uscita monitor (Mini D-Sub15-pin) ⁸ |
| 4 Ingresso S-Video (Mini Din4-pin) | 13 Ingresso HDMI (HDMI) ⁹ |
| 5 Ingresso computer (Mini D-Sub15-pin) | 14 Portacavo (per cavo HDMI) |
| 6 Portacavo (per cavo di alimentazione) | 15 Ingresso DVI-D (DVI-D 24-pin) |
| 7 Ingresso alimentazione | 16 Porta LAN (RJ45: 100Base-TX) |
| 8 Porta remota (mini stereo) | 17 Porta HDBaseT (HDBaseT) ¹⁰ |
| 9 Porta RS-232C (Mini D-sub 9-pin) | |



SPECIFICHE TECNICHE

| | EB-Z10000U EB-Z10005U | EB-Z9870U EB-Z9875U | EB-Z9750U |
|--|---|--|---|
| Tecnologia | | | |
| Dimensioni display LCD (larghezza in base alla diagonale) | 1.03" | | |
| Frequenza scansione (orizzontale/verticale) | 15-92 KHz/50-85 Hz (analogico) 15-75 KHz/24, 30, 50, 60 Hz (HDMI) 15-67,5 KHz/50, 60 Hz (SDI) ⁶ | | |
| Risoluzione/rapporto di visualizzazione | WUXGA 1920×1200 16:10 | | |
| Rapporto di contrasto | | | |
| Luminosità bianco/colori (lumen) (standard/risparmio) | 10.000/6.600 | 8.700/6.600 | 7.500/6.600 |
| Luminosità³ (lumen) 2 lampade per proiezione verticale/1 lampada per proiezione verticale | 7.500/3.750 | | |
| Tipo di lampada | | | |
| Durata della lampada (ore) (standard/risparmio) | 2.000/4.000 | 2.500/4.000 | |
| Durata della lampada (ore) (proiezione verticale) | | | |
| Temperatura di funzionamento (altitudine da 0 a 1.499 m e altitudine da 1.500 a 3.048 m) | Da 0 a 50 °C e da 0 a 45 °C | | |
| Alimentazione | CA 100-240 V ±10%, 50/60 Hz, 11,2-4,9 A | CA 100-240 V ±10%, 50/60 Hz, 10-4,4 A | CA 100-240 V ±10%, 50/60 Hz, 8,5-3,8 A |
| Dimensioni immagine Diagonale/Distanza di proiezione (lente standard) | 60"-500"/2 m-17,2 m (Zoom: Wide) 60"-500"/3,3 m-27,8 m (Zoom: Tele) | | |
| Rapporto di proiezione (lente standard) | 1,57-2,56:1 | | |
| Rapporto focale della lente (F) | 1,65-2,51 | | |
| Distanza focale (f) (mm) | 36-57,5 | | |
| Rapporto di ingrandimento (lente standard) | | | |
| Correzione trapezoidale (orizzontale/verticale) | ±30°/±30° | | |
| Scorrimento lente (orizzontale/verticale) | ±18%/±60% | | |
| Rumorosità (standard/risparmio) (dB) | 40/35 | 38/35 | 37/35 |
| Consumo energetico (on/risparmio/standby di rete) | 1.060 W/788 W/2,9 W | 948 W/788 W/2,9 W | 809 W/721 W/2,9 W |
| Peso (kg) | 26 | | 25 |
| Dimensioni L×P×A (mm) | | | |
| Connettività | Mini D-sub 15-pin ×1, 5BNC ×1, HDMI ×1, Mini DIN 4-pin ×1, Video composito (1 BNC) ×1, DVI-D 24 pin ×1, 3G-SDI ⁶ (1BNC) ×1, RJ45 (100Base-TX/10Base-T) ×1, connettore USB (tipo A) ×1, Mini D-sub 9-pin ×1 (RS-232C), mini stereo ×1, HDBaseT ×1 | | |
| Accessori in dotazione | | | |
| Garanzia del videoproiettore¹¹ | | | |
| Garanzia della lampada¹¹ | | | |
| Dimensioni confezione L×P×A (mm) Peso lordo (kg) | 657×903×364 34 | | 657×903×364 33 |

| EB-Z11000 EB-Z11005 | EB-Z11000W | EB-Z9900W | EB-Z9800W | EB-Z9870 |
|--|--|--|--|-------------------|
| Epson 3LCD | | | | |
| 1.06" | 1.03" | | 1.06" | |
| 15-92 KHz/50-85 Hz (analogico) 15-75 KHz/24, 30, 50, 60 Hz (HDMI) | | | | |
| XGA 1024×768 4:3 | WXGA 1280×800 16:10 | | XGA 1024×768 4:3 | |
| 15.000:1 | | | | |
| 11.000/7.300 | 11.000/7.100 | 9.200/7.100 | 8.300/7.100 | 8.700/7.300 |
| 8.500/4.250 | 8.100/4.050 | | 8.500/4.250 | |
| 380 W UHE x 2 (standard) 304 W UHE x 2 (proiezione verticale) | | | | |
| 2.000/4.000 | 2.500/4.000 | 3.000/4.000 | 3.000/4.000 | |
| 1.000 | | | | |
| Da 0 a 50 °C e da 0 a 45 °C | | | | |
| CA 100-240 V ±10%, 50/60 Hz, 11,2-4,9 A | | CA 100-240 V ±10%, 50/60 Hz, 10-4,4 A | CA 100-240 V ±10%, 50/60 Hz, 8,5-3,8 A | |
| 60"-500"/1,9 m-16,8 m (Zoom: Wide) 60"-500"/3,2 m-27,2 m (Zoom: Tele) | 60"-500"/2 m-17,2 m (Zoom: Wide) 60"-500"/3,3 m-27,8 m (Zoom: Tele) | | 60"-500"/1,94 m-16,76 m (Zoom: Wide) 60"-500"/3,19 m-27,16 m (Zoom: Tele) | |
| 1,63-2,65:1 | 1,57-2,56:1 | | 1,63-2,65:1 | |
| 1,65-2,51 | | | | |
| 36-57,5 | | | | |
| Ottico ×1,61 | | | | |
| ±30°/±30° | | | | |
| ±19%/±56% | ±18%/±60% | | ±19%/±56% | |
| 40/35 | | 38/35 | 37/35 | |
| 1.060 W/788 W/2,9 W | | 948 W/788 W/2,9 W | 809 W/721 W/2,9 W | 809 W/721 W/2,9 W |
| 26 | | | 25 | |
| 534×741×197 | | | | |
| Mini D-sub 15-pin ×1, 5BNC ×1, HDMI ×1, Mini DIN 4-pin ×1, Video composito (1 BNC) ×1, DVI-D 24 pin ×1, RJ45 (100Base-TX/10Base-T) ×1, connettore USB (tipo A) ×1, RJ45 ×1, Mini D-sub 9-pin ×1 (RS-232C), mini stereo ×1, HDBaseT ×1 | | | | |
| Cavo computer, fascetta per cavo HDMI, cavo alimentazione, telecomando con batterie, manuali d'istruzioni | | | | |
| 3 anni o 20.000 ore, a seconda di quale condizione si verifica prima | | | | |
| 1 anno o 1.000 ore, a seconda di quale condizione si verifica prima | | | | |
| 657×903×364 34 | | | 657×903×364 33 | |

Accessori

Epson offre un'ampia gamma di accessori, tra cui lenti, kit per montaggio a soffitto e unità LAN wireless. Per scoprire la gamma completa, visita il sito www.epson.it



Montaggio a soffitto alto ELPMB26

Le possibilità di regolazione comprendono:

- Regolazione dell'inclinazione in verticale da 5° a -25°
- Regolazione dell'inclinazione in orizzontale da 0° a ±5°
- Regolazione della rotazione in orizzontale da 0° a ±5°



Montaggio a soffitto basso ELPMB25

Le possibilità di regolazione comprendono:

- Regolazione dell'inclinazione in verticale da 0° a ±5°
- Regolazione dell'inclinazione in orizzontale da 0° a ±5°
- Regolazione della rotazione in orizzontale da 0° a ±5°



Unità LAN wireless ELPAP07

-Sicurezza wireless avanzata per controllare l'accesso ai dati e alle presentazioni
-Realizzazione di presentazioni in rete in modo veloce e sicuro

Better Products for a Better Future™

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

² Fonte: Futuresource Consulting Ltd.

³ Richiede frame e lampade per la proiezione verticale (da sostituire dopo 1.000 ore di funzionamento) in vendita separatamente. Influisce sulla luminosità. Il lato del filtro deve essere rivolto verso il basso.

⁴ STP (Spanning Tree Protocol) consigliato. HDBaseT e il logo HDBaseT Alliance sono marchi registrati di HDBaseT Alliance.

⁵ EB-Z10000U, Z10005U, Z9870U, Z9875U, Z11000W, Z9900W, Z11000, Z11005.

⁶ Solo EB-Z10005U/EB-Z10000U/EB-Z9875U/EB-Z9870U.

⁷ Solo per il personale addetto alla manutenzione e non per il normale utilizzo.

⁸ La porta BNC e la porta computer sono solo per i segnali RGB analogici in uscita.

⁹ Il videoproiettore non è dotato di altoparlante incorporato e non è quindi disponibile un'uscita audio.

¹⁰ Utilizzare un cavo LAN schermato di categoria 5e o 6.

¹¹ La garanzia può essere estesa fino a 5 anni per i videoproiettori e fino a 5 anni per le lampade oppure a 3.000 ore (a seconda della condizione che si verifica prima) con i contratti Epson CoverPlus. Le offerte relative alla garanzia non sono disponibili in ogni Paese. Contatta il tuo rivenditore Epson di fiducia.

Non è garantita la disponibilità di tutti i prodotti in tutti i paesi. Verifica la disponibilità con il tuo rivenditore Epson di fiducia oppure visita il sito www.epson.it

Epson Italia s.p.a.
Tel.: 02-660321
Numero Verde: 800-801101

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

www.epson.it - www.facebook.com/epson.italia

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.

EPSON®