

EPSON EMP-500



Videoproiettore multimediale SuperMobile

- Peso di soli 2,6 kg, design compatto e lente retrattile per la massima comodità di trasporto
- Luminosità di 800 ANSI Lumen con contrast ratio 400:1 per proiezioni di straordinaria qualità
- Risoluzione nativa SVGA, risoluzioni supportate da VGA a SXGA con tecnologia DAR
- Funzione Picture in Picture
- 2 anni di garanzia on-center

EPSON EMP-500

Caratteristiche tecniche

EPSON EMP-500, videoproiettore SVGA della linea SuperMobile di EPSON, integra un innovativo meccanismo ottico miniaturizzato, fulcro della perfetta combinazione tra le elevate prestazioni e le minime dimensioni che lo caratterizzano. Leggerissimo – solo 2,6 kg! – e di minimo ingombro, EPSON EMP-500 si distingue per la straordinaria luminosità di 800 ANSI Lumen con contrasto di 400:1. Le immagini proiettate sono sempre brillanti, fedeli nella riproduzione dei colori ed anche quando la risoluzione dei segnali in entrata è diversa da quella fisica del pannello la visualizzazione è di elevata qualità: questo grazie a DAR, tecnologia di ridimensionamento di terza generazione che consente a questo videoproiettore di supportare segnali da PC e Mac con risoluzione da VGA a SXGA. EPSON EMP-500 è equipaggiato con evolute funzioni delegate alla correzione elettronica della distorsione trapezoidale (keystone), al controllo dell'omogeneità cromatica (Color Matching) ed alla visualizzazione di una finestra video all'interno dell'immagine da PC (Picture in Picture). Interessante la lente di proiezione retrattile, per la massima protezione durante il trasporto. Rapido da installare e facile da usare EPSON EMP-500 è uno strumento di lavoro indispensabile per i professionisti che devono spesso svolgere presentazioni fuori sede.

Sistema di proiezione

- Sistema di proiezione RGB Liquid Crystal (LCD)

LCD

- Dimensione: 3 x 22,8 mm (0,9 pollici)
- Metodo di pilotaggio: Polisilicio TFT a matrice attiva
- Numero di pixel: 3 x 480.000 pixel (800x600)
- Aspect ratio: 4:3
- Disposizione: strisce

Lenti di proiezione

- Manuale: zoom/fuoco/retrattile
- F= 2.0 - 2.2 ; f= 35 - 42 mm
- Zoom ratio: 1,2
- Coperchio lenti: attaccato allo chassis mediante stringa

Lampada

- Lampada UHE (rendimento ultra alto)
- Potenza 120 W
- Durata 2000 ore

Sistema ottico

- Separazione con specchi dicroici e ricombinazione tramite prisma

Dimensione schermo

- Diagonale da 0,66 a 7,61 m (26" - 300")
- Distanza di proiezione: da 1,1 a 13,8 m

Rapporto di correzione keystone

- 10:0 Fisso

Risoluzione

- 800x600 pixel - 16,7 milioni di colori
- 1.440.000 pixel (480.000 x 3)

Luminosità

- Tipico 800 ANSI Lumen
- Uniformità 90%

Contrasto

- 400:1

Metodi di proiezione

- Frontale/Retroproiezione/Montaggio a soffitto

Audio

- 1 altoparlante interno da 1 W mono

Frequenza di scansione

- Pixel clock: 13,5 MHz - 160 MHz
- Orizzontale: 15 - 92 kHz
- Verticale: 50 - 87 Hz

Funzioni di regolazione

- Controllo remoto videoproiettore: Keystone/Luminosità/Contrasto/ Colore/Audio
- Angolo di inclinazione: 0° - 15°
- Correzione keystone: ± 15°

I/O RGB Analogico

- Segnale di input:
 - Tipo segnale:* segnali separati
 - Segnale video:* analogico
 - Segnale Sync.:* Separato/Composito/ Sync. sul verde
 - Segnale audio:* 500 mVrms/47 kΩ
- Connettore input:
 - Video:* Mini D-sub 15 pin
 - Audio:* Stereo mini jack
- Segnale output:
 - Segnale Audio:* 0-500 mVrms/600 Ω
- Connettori output:
 - Audio:* Stereo mini jack (Uscita comune audio analogica)
- Prestazioni Video: 800x600 (1280 x 1024/1024 x 768/ 640 x 480 dots resizing)

I/O Video

- Segnale di Input
 - Sistema o tipo di segnale:* NTSC/NTSC4.43/NTSC50/PAL/SECAM/ N-PAL/PAL60/M-PAL
 - Segnale video:* Video Composito/ S-Video/Video RGB
 - Segnale audio:* 500 mVrms/47 kΩ
- Connettore input:
 - Video:* RCA x 1, S-Video x 1, Mini D-sub 15 pin
 - Audio:* RCA x 2
- Segnale output:
 - Segnale audio:* 0-500 mVrms/600 Ω
- Connettore output:
 - Audio:* Stereo mini jack (Uscita comune audio analogica)
- Prestazioni Video
 - NTSC: 550 linee - PAL: 550 linee

I/O Controllo

- Seriale Mouse I/O: Din 9 pin x1, USB tipo B x 1

Compatibilità mouse

- PS/2, ADB, USB

Temperatura di funzionamento

- Da 5 °C a 35 °C

Alimentazione

- 100 - 120 Volt /220-240 Volt AC
- 50-60 Hz

Consumo

- Circa 180 W (10 W in stand by)

Norme di sicurezza

- Normative: EN60950, NEMKO, DEMCO, SEMCO
- Direttive EMC: IEC 801-5 Power Line Surge
- Protezioni ambientali: Dioxide Regulation, Recycling Regulation



Rumore ventola

- 40 dB

Dimensioni (incluso lente e piedini)

- 267 (L) x 87 (A) x 213 (P) mm; peso: 2,6 Kg

Accessori a corredo

- Telecomando, batterie AA x 2, cavo di alimentazione (3 m), cavo PC (1,8 m), cavo audio/video (1,8 m), cavo mouse PS/2, cavo mouse MAC, cavo mouse USB, manuale utente, scheda di riferimento rapida.

Opzioni

- **ELPKS24:** Borsa morbida
- **ELPLP10B:** Lampada
- **ELPSC06:** Schermo portatile
- **ELPDC01:** Visualizzatore multimediale

Garanzia

- EPSON ITALIA spa garantisce EPSON EMP-500 per 2 anni in tutto il territorio nazionale attraverso una rete capillare di centri di assistenza.

EPSON ITALIA s.p.a.

Viale F.lli Casiraghi, 427 - 20099 Sesto S. Giovanni (Mi)
Tel. 02/262331 (30 linee r.a.) - Fax 02/2440750
<http://www.epson.it>
Per informazioni sui prezzi e sui punti vendita:
Numero Verde 800/801101.

HOT-LINE TECNICA

Per il supporto degli utenti è disponibile una linea telefonica dedicata, il cui numero è: 02-29400341

Uffici Regionali:

40121 Bologna - Via Boldrini, 18 sc. B
Tel. 051/253346 r.a. - Fax 051/255248
35128 Padova - Via L. Ariosto, 16/18
Tel. 049/8070870 - Fax 049/775478
00197 Roma - Via Manfredi 10/A
Tel. 06/8091271 - Fax 06/80912780
20099 Sesto S. Giovanni (MI) - Viale F.lli Casiraghi, 427
Tel. 02/26231.1 - Fax 02/2623329

EPSON ITALIA spa, in ragione della continua evoluzione tecnologica che promuove, può modificare senza preavviso ed in qualsiasi momento i dati tecnici e le caratteristiche dei prodotti descritti nella presente documentazione. Il presente documento è da considerarsi come puramente orientativo e non costituisce offerta di prodotto.

EPSON è un marchio registrato di SEIKO EPSON Corporation. COVERPLUS® è un marchio registrato di EPSON Italia spa. Altri marchi citati appartengono ai legittimi proprietari. Come Partner Internazionale del programma ENERGY STAR, EPSON certifica che questi prodotti sono conformi al programma internazionale ENERGY STAR per il risparmio energetico.



È possibile acquistare il servizio di Estensione della Garanzia a tre anni on-site su EPSON EMP-500.

Per ulteriori informazioni: Numero Verde 800/801101.



EPSON