

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Epson
EMP **62/82**



Ideali per aule scolastiche o sale
riunioni, efficienti e affidabili

I videoproiettori desktop Epson EMP 62/82 offrono luminosità e qualità delle immagini elevate e numerose funzioni multimediali a un prezzo conveniente. Facili da installare e da utilizzare, rendono più vivaci le aule scolastiche e le riunioni aziendali.

Compatti, sottili ed eleganti

Sottili, eleganti e leggeri (2,8 kg), i modelli Epson EMP 62/82 sono versatili e portatili. La tecnologia Epson 3LCD rende le immagini più brillanti grazie alla luminosità di 2000 lm ANSI, la riproduzione dei colori risulta più naturale e nitida, la proiezione è più uniforme. Il pubblico resta inoltre concentrato sulla presentazione perché il funzionamento dei videoproiettori è particolarmente silenzioso (solo 30 dB*).

Soluzioni fisse o mobili

Facilmente trasportabili da un'aula all'altra, o utilizzabili dal personale aziendale sempre in viaggio, i modelli Epson EMP 62/82 possono anche essere montati permanentemente a soffitto nelle aule scolastiche, nelle sale corsi e sale riunioni. Sono anche gestibili in remoto tramite rete, utilizzando un dispositivo di terze parti.

*in modalità Silenziosa



Compatti e leggeri, ideali per gli spostamenti

Facili, semplici e veloci da utilizzare

Se le scadenze sempre più stringenti nei settori della formazione e del business sembrano aumentare la pressione a cui siete sottoposti ogni giorno, apprezzerete i soli 4 secondi necessari per visualizzare le informazioni. Anche la caratteristica di spegnimento immediato consente di risparmiare tempo.

La correzione trapezoidale automatica (da $\pm 30^\circ$) e il pannello di controllo intuitivo vi permettono di essere subito operativi, anche negli ambienti di dimensioni più piccole. La protezione tramite password e il controllo remoto opzionale vi garantiscono sempre la sicurezza più assoluta.

Funzionalità multimediali e audio

I modelli Epson EMP 62/82 accettano l'input di dati da 2 PC, consentendo di passare comodamente da un computer all'altro. L'altoparlante incorporato offre un eccellente supporto audio e i cavi opzionali consentono il collegamento a diverse altre sorgenti, come lettori DVD o fotocamere digitali.

Tecnologia E-TORL

La lampada E-TORL garantisce una netta visibilità ed evita di sprecare fino al 30% di luminosità, come accade con alcune lampade standard. Piccola, luminosa e attenta al risparmio energetico, E-TORL è da oggi la lampada di domani.

Spegnimento rapido



Zoom ottico

Sul retro:



1. Ingresso RGB per l'input da PC
2. RCA per fotocamera digitale
3. S-Video per lettore DVD
4. USB (B) per controllo remoto da PC (con cavo opzionale)
5. RGB per monitor esterno
6. Uscita audio
7. RS-232C per il monitoraggio remoto



Correzione trapezoidale automatica

Immagini subito allineate con la correzione trapezoidale automatica Epson.

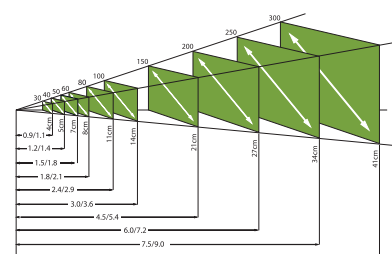
Versatili, convenienti e compatti, sono ideali per la scuola, seminari e corsi di formazione.

- Leggeri e portatili con funzionalità di rete avanzate (con dispositivi di terze parti)
- Qualità eccezionale delle immagini grazie alla tecnologia Epson 3LCD
- Menu rapido per ridurre sprechi di tempo e fatica
- Pannello di attivazione delle funzioni e telecomando comodi e intuitivi
- Maggior sicurezza con la protezione tramite password
- Spegnimento immediato per consentire di mantenere il controllo senza perdite di tempo
- Immagini brillanti con luminosità di 2000 lm ANSI e la lampada Epson E-TORL a risparmio energetico
- Altoparlante interno da 5 W per maggiori capacità audio

Epson 62/82
EMP

Modello	Epson EMP-62/Epson EMP-82
Sistema di proiezione	Sistema di proiezione con otturatore a cristalli liquidi RGB
Metodo di proiezione	Montaggio a soffitto anteriore/posteriore
Specifiche relative alle parti principali	
Pannelli LCD	Dimensioni: 0,6" con MLA; metodo di comando: TFT polisilicio a matrice attiva; numero di pixel: 786.432 pixel (1024 x 768) x 3 / 480.000 pixel (800 x 600) x 3; risoluzione originale: XGA/SVGA; rapporto di visualizzazione: 4:3; disposizione dei pixel: striscia; frequenza di aggiornamento: 50 – 72 Hz
Lente di proiezione	Tipo: manuale: zoom/focus; rapporto focale (F): 1,6; distanza focale: 18,4 x 22,12 mm; rapporto di ingrandimento: 1 – 1,2; copertura obbiettivo: inclusa
Lampada	Tipo: UHE 170 W; durata: 3.000 ore (modalità Silenziosa)
Dimensioni dello schermo (Distanza di proiezione)	Da 30" a 300" [da 1,1 a 11 m] (Zoom: Tele) / Da 30" a 300" [da 0,9 a 9,0 m] (Zoom: Wide) / Schermo da 60" 1,8 – 2,1 m; Offset 10:1
Luminosità	
Modalità Normale	2000 lm ANSI
Modalità Silenziosa	1500 lm ANSI
Contrasto	400:1
Uniformità di luminosità	85%
Riproduzione dei colori	16,7 milioni di colori
Output suono	5 W mono
Funzione	Effetti, logo utente, mute A/V, fermo immagine
Telecomando a infrarossi – direttività ricevitore	Destra / sinistra: da -30 a +30 gradi / Superiore / Inferiore: da -15 a +15 gradi
Frequenza di scansione effettiva	
Gamma di frequenza (analogica)	
Indicatore pixel	Da 13,5 a 162 MHz
Orizzontale	Da 15 a 92 KHz
Verticale	Da 50 a 85 Hz
Funzioni di regolazione	
Videoproiettore/Telecomando	Correzione trapezoidale / Luminosità / Contrasto / Tinta / Saturazione / Suono / Segnale di ingresso.
Regolazione del supporto	Centrale anteriore
Angolo di inclinazione	Da 0 a 10 gradi
Correzione trapezoidale automatica	Verticale: da -30 a +30 gradi (Zoom: Tele)
Ricerca della sorgente	Sì
Rilevamento automatico RGB/YCbCr	Sì
Funzione di protezione del pannello di comando	Sì
Funzione di sicurezza con protezione tramite password	Sì
Modalità colore	PC: Photo, Presentazione, Cinema, Gioco, sRGB, Lavagna; Video: Sport, Presentazione, Cinema, Gioco, sRGB, Lavagna
Funzione Direct Power On	Sì
I/O RGB analogico	
Prestazioni display	1024 x 768 pixel / 800 x 600 pixel
Ingresso segnale	Segnale separato
Terminale video input	Analogico (0,7 V pp, 75 ohm / Mac 0,714 V pp, 75 ohm)
Segnale sync.	Separato (positivo e negativo, bipolarità 2-5 V pp) / Composito (positivo e negativo, bipolarità 2-5 V pp) / Sincronismo sul verde (negativo, 0,3 V pp)
Segnale audio	500 mVrms / 47 k-ohm
Terminale video input	Mini D-sub 15 pin x 2 Blue-molding
Terminale audio input	Mini jack stereo x 2
Segnale video output	Analogico (0,7 V pp, 75 ohm / Mac 0,714 V pp, 75 ohm)
Segnale sync. output	Separato (positivo e negativo, TTL) / Composito (positivo e negativo, TTL) / Sincronismo sul verde (negativo 0,2 – 0,4 V pp)
Terminale uscita I/O video	Video: mini D-sub 15 pin x 1 Black molding; audio mini jack stereo (variabile)
Prestazioni display	NTSC: 560 linee; PAL: 560 linee (in base all'osservazione del modello multi burst)
Ingresso segnale	Standard video: NTSC / NTSC4.43 / PAL / M-PAL / N-PAL / PAL60 / SECAM Segnale video: Video composito (1,0 V pp/sync negativo, 75 ohm) / S-Video (luminanza 0,714 V pp, cromaticanza 0,286 V pp, 75 ohm) / Component Video: (analogico livello Y 0,7 V 75 ohm / Cr livello Cb +/-0,35 V 75 ohm / sync. negativo 0,3 V o 3-state +/-0,3 V su Y) / Video-RGB (0,7 V p-p, 75 ohm / Mac 0,714 / Segnale audio: 500 mVrms / 47 k-ohm
Terminale ingresso segnale	Video: Video composito: RCA (giallo) x 1; S-Video: mini DIN; Component Video: mini D-sub 15 pin Blue-molding (unito al connettore analogico RGB); Video-RGB: mini D-sub 15 pin Blue-molding (unito al connettore analogico RGB); audio: stereo mini jack x 2
I/O controllo	
USB	Terminale I/O: connettore USB serie B x 1 (per mouse, tastiera, controllo)
Seriale	Terminale I/O: mini D-sub 9 pin x 1; segnale I/O: RS-232C
Temperatura di funzionamento	Da 5° C a 35° C (umidità 20% – 80%) / Spegnimento termico > 45° C
Tempo di avvio	Circa 4 secondi
Tempo di raffreddamento	0 secondi, spegnimento istantaneo
Tensione di alimentazione	100 – 240 V ±10%, 50/60 Hz CA
Consumo	Zona 230 V (Europa): con lampada accesa: 240; standby: 5,0; tensione e corrente nominale: 100 – 240 VAC 2,9 – 1,2 A 50/60Hz
Dimensioni (PxLxA)	Piedini esclusi: 246 (P) x 327 (L) x 86 (A) mm / Dimensioni massime: 246 (P) x 327 (L) x 98 (A) mm
Peso	2,7 kg
Silenziosità ventola	Modalità Silenziosa: 30 dB
Accessori	Cavo di alimentazione: 3 m; cavo computer: cavo piatto 1,8 m con mini jack D-sub 15 pin (maschio) di colore blu mini D-sub 15 pin (maschio); cavo USB: 1,8 m, USB A / USB B; telecomando; batteria: AAA alcalina x 2; borsa morbida per il trasporto, struttura del filtro per l'aria, adesivo protezione tramite password, manuale utente
Opzioni	Lampada di ricambio: ELPLP34; set filtro aria: ELPAF08; borsa morbida per il trasporto: ELPKS16; montaggio a soffitto (Silver): ELPMB18
Garanzia	3 anni on-center in tutti i paesi europei, 2 anni on-center in oltre 18 paesi del mondo; lampada 90 giorni

Diagonale schermo (pollici)



Distanza di proiezione (wide/tele) (metri)



E-TORL

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

www.epson.it

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

Epson Club:
www.club.epson.it

EPSON® è un marchio registrato di SEIKO EPSON® Corporation. Tutti gli altri nomi di prodotto e le denominazioni commerciali sono menzionati in questo documento solo a scopo identificativo e possono essere marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari. Ad eccezione di eventuali errori ed omissioni, tutte le specifiche contenute nel presente documento sono soggette a modifica senza obbligo di preavviso.

Soggetto che esercita la direzione e il coordinamento ai sensi dell'art. 2497 bis del C.C.: Epson Europe BV

EPSON®