

# EPSON EMP-5600



## *Videoproiettore multimediale portatile*

- Luminosità di 2.200 Ansi Lumen
- Risoluzione supportata fino a SXGA con DAR (Digital Active Resizing)
- Funzione di correzione elettronica della distorsione trapezoidale
- Connettore DVI (Digital Visual Interface) per schede grafiche di ultima generazione
- Obbiettivi opzionali di facile installazione
- Dimensioni ridotte e peso di soli 6,8 kg

# EPSON EMP-5600

## Videoproiettore multimediale portatile

Le prestazioni sono quelle di un videoproiettore da installazione, con straordinaria luminosità di 2.200 Ansi Lumen e risoluzione supportata fino a SXGA; le dimensioni, il peso - solo 6,8 kg - e la facilità di installazione sono tipiche di un videoproiettore portatile con, in più, sofisticate funzioni quali la correzione elettronica della distorsione trapezoidale fino a 30°.

Una combinazione vincente, che fa di EPSON EMP-5600 la soluzione ideale sia per proiezioni in aule e sale riunioni, anche su grandi schermi con diagonale di oltre 7 m, che per presentazioni itineranti. Gli innovativi pannelli Dream LCD sono infatti saldati direttamente sul prisma del gruppo ottico, caratteristica che determina il perfetto allineamento dei fasci di luce anche in caso di sollecitazioni termiche o meccaniche. Questi pannelli presentano inoltre elevata trasparenza e ridotta "discrimination area", peculiarità che, a parità di potenza della lampada, migliorano luminosità e restituzione dei contrasti. Equipaggiato con porte che consentono il collegamento a computer, workstation, notebook, DVD, VCR e sorgenti video, EPSON EMP-5600 integra inoltre l'interfaccia DVI (Digital Visual Interface), specifica per schede grafiche di ultima generazione. Qualunque sia il tipo di segnale in entrata la qualità di proiezione è sempre eccellente, grazie alla tecnologia di ridimensionamento DAR (Digital Active Resizing), che perfeziona la visualizzazione di immagini provenienti da segnali con risoluzione maggiore o minore della SVGA nativa. Interessante, infine, la possibilità di diversificare le prestazioni del videoproiettore tramite obbiettivi opzionali quali il grandangolo e il teleobiettivo zoom, facilissimi da applicare intervenendo sulla ghiera esterna del gruppo ottico.

### Sistema di proiezione

- Sistema di proiezione RGB Liquid Crystal (LCD)

### LCD

- Dimensione: 3x33,1 mm (1,3 pollici)
- Metodo di pilotaggio: Polisilicio TFT a matrice attiva
- Numero di pixel: 3 x 480.000 pixel (800x600)

### Lenti di proiezione

- Zoom e fuoco manuali
- F= 1,7 - 2,3; f= 49 - 63 mm
- Correzione trapezoidale elettronica  $\pm 30^\circ$

### Lampada

- Lampada UHE (rendimento ultra alto)
- Potenza 200 W
- Durata 1500 ore

### Sistema ottico

- Separazione con specchi dicroici e ricombinazione tramite prisma

### Dimensione immagine

- Diagonale: da 55,5 cm a 7,6 m (22" - 300")
- Rapporto di visualizzazione: 4:3 (0:V)
- Distanza di proiezione: da 1 a 14,5 m

### Risoluzione

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

### Luminosità

- Tipico 2.200 ANSI Lumen
- Uniformità 85%

### Contrasto

- 300:1 ANSI

### Audio

- 2 altoparlanti interni da 3 W + 3 W stereo (SRS)

### Metodi di proiezione

- Frontale, retroproiezione, montaggio a soffitto

### Frequenza

- Orizzontale: 15 - 92 kHz
- Verticale: 43 - 120 Hz
- Pixel Clock: 14 - 230 MHz

### I/O RGB Analogico

- Risoluzioni supportate: 1280x1024, 1024x768, 800x600, 640x480
- Connettori input: Video: Mini D-sub 15 pin x 1 Audio: Mini jack stereo x 1 (per 15 D-sub)

### I/O RGB Digitale

- Risoluzioni supportate: 1280x1024, 1024x768, 800x600, 640x480
- Connettori input: Video: DVI TypeD x 1 Audio: Mini jack stereo x 1

### I/O Video

- Segnali video supportati: NTSC/NTSC4.43/NTSC50/PAL/M-PAL/N-PAL/PAL60/SECAM
- Connettori input: Video: Video Composito: RCA x 1 S-Video: Mini DIN x 1 Video-RGB: Mini D-sub 15pin Audio: RCA x2 (per Video Composito /S-Video/ Video Component) Mini jack stereo (per Video-RGB)
- Prestazioni video: PAL 550 linee, NTSC 550 linee

### I/O Controllo

- I/O mouse/seriale: D-sub 9 pin/RS-232C x 1
- Compatibilità mouse: PS/2, USB
- Telecomando: mini jack stereo

### Temperatura di funzionamento

- Da 5°C a 40°C

### Alimentazione

- 100-120V/200-240V AC  $\pm 10\%$
- 50/60Hz

### Consumo

- 285W (9W in modalità standby)
- 100 - 120V 3,4A 50/60Hz
- 200 - 240V 1,7A 50/60Hz

### Rumore ventola

- Circa 38 dB

### Norme di sicurezza

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

### Dimensioni e peso (inclusi lente e piedini)

- 280 (L) x 156 (A) x 403 (P) mm; 6,8 kg

### Accessori a corredo

- Cavo di alimentazione; cavo video PC; cavo audio; cavo video RCA; telecomando; batterie per telecomando; adattatori Mac; kit ELP Link; manuale utente



### Garanzia

- 2 anni on-center (lampada 90 giorni)

### Opzioni

- L'elenco è disponibile in Internet, [www.epson.it](http://www.epson.it)



### 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 02/26233329

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. Windows è un marchio registrato di Microsoft Co. Macintosh è un marchio registrato di Apple Computer Inc. Sound Retrieval System è un marchio registrato di SRS Labs, Inc. Altri marchi citati appartengono ai legittimi proprietari. Come Partner Internazionale del programma ENERGY STAR, EPSON certifica che questo prodotto è conforme al programma internazionale ENERGY STAR per il risparmio energetico



Servizi pre e post vendita per ogni esigenza.  
Per saperne di più: [www.epson.it](http://www.epson.it)

