

EPSON® EMP-TW100/EMP-TS10



Specifiche

Sistema di proiezione

- Sistema di proiezione RGB Liquid Crystal Display (LCD)

LCD

- Dimensione: 0,87" (x 3) (EMP-TW100), 0,9" (x 3) (EMP-TS10)
- Metodo di pilotaggio: Polisilicio TFT a matrice attiva
- Numero di pixel: 3 x 921.600 pixel (1280x720) (EMP-TW100), 3 x 480.000 pixel (800x600) (EMP-TS10)
- Risoluzione: W-XGA (EMP-TW100), SVGA (EMP-TS10)
- Rapporto di ingrandimento (orizzontale:verticale): 16:9 (Wide) (EMP-TW100), 4:3 (EMP-TS10)

Lenti di proiezione

- Tipo: Manuale (zoom/focus)
- F = 1,74 - 2,06; f = 28,3 - 37,98 mm
- Rapporto di ingrandimento: 1:1,35

Lampada

- Lampada UHE
- Potenza: 150 W
- Durata: 3.000 ore

Caratteristiche ottiche

- Diagonale: 30" - 300" (0,91 - 13,01 m / EMP-TW100; 0,87 - 12,48 m / EMP-TS10)
- Correzione distorsione trapezoidale: Verticale $\pm 15^\circ$ (EMP-TW100), $\pm 30^\circ$ (EMP-TS10); Orizzontale $\pm 10^\circ$ (EMP-TS10)
- Luminosità: 700 ANSI Lumen
- Contrasto: 600:1 ANSI (EMP-TW100), 500:1 ANSI (EMP-TS10)
- Riproduzione colori: 16,7 milioni di colori

Caratteristiche audio

- 5 W (EMP-TS10)

Gamma di frequenza

- Verticale: 50 - 85 Hz (EMP-TW100), 43 - 120 Hz (EMP-TS10)
- Orizzontale: 15 - 92 kHz (EMP-TW100), 15 - 107 kHz (EMP-TS10)
- Pixel Clock: 14 - 160 MHz (EMP-TW100), 14 - 230 MHz (EMP-TS10)

Segnale Input Video Component

- Standard Video: 525i (60), 625i (50), 525P (60), 625P (50) Y/Cb/Cr, 750P (50/60), 1125i (50/60) Y/Pb/Pr

Segnale Input Video Composito/S

- Standard Video: NTSC, NTSC4.43, PAL, M-PAL, N-PAL, PAL60, SECAM

I/O RGB Analogico e Digitale

- Originale: W-XGA (EMP-TW100), SVGA (EMP-TS10)
- Resize (Digital Active Resizing): VGA, SVGA, XGA, SXGA (EMP-TW100); VGA, XGA, SXGA (EMP-TS10)

Terminali

- Terminali Input RGB:
 - DVI Type 1 (compatibile DDC 2B)
 - Mini D-sub 15 pin x 1
- Terminali Input Video:
 - Video Composito: RCA x 1
 - Video Component: Mini D-sub 15 pin x 1; RCA x 3 (EMP-TW100)
 - S-Video: Mini DIN x 1
- Terminali Input Audio/Controllo:
 - RS-232C
 - Audio: Mini jack stereo 1 CA x 2 (EMP-TS10)
 - Connettore USB Controllo: serie B x 1 (EMP-TS10)
 - Telecomando: Mini jack stereo x 1 (EMP-TS10)
- Terminali Output (trigger):
 - Mini jack x 1 (EMP-TW100)
 - Mini D-sub 15 pin (EMP-TS10)

Caratteristiche generali

- Dimensioni (esclusi lente e piedini): 348 (L) x 104 (A) x 274 (P) mm
- Dimensioni massime: 349 (L) x 114 (A) x 276 (P) mm
- Peso: 4,2 kg circa
- Consumo: 100-240 V 2,7-1,3 A 50/60 Hz
- Alimentazione: 100-120 V / 200-240 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz AC
- Livello di silenziosità: 30 dB(A) (EMP-TW100), 31 dB(A) (EMP-TS10)

Norme di sicurezza

- Normative: EN60950, NEMKO, DEMCO, SEMCO
- Direttive EMC: IEC 801-5 Power Line Surge (VCCI classe B, FCC classe B per EMP-TW100)
- Protezioni ambientali: Dioxide Regulation, Recycling Regulation

Accessori

- Cavo di alimentazione: 3 m
- Telecomando
- Batterie: AA x 2
- Cavo Video Component: 3 RCA-HD15 (EMP-TS10)
- Supporti in gomma
- Manuale utente

Garanzia

- 3 anni on-center in tutti i paesi europei; 2 anni on-center in oltre 18 paesi del mondo

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: 02-26830058

EPSON ITALIA spa, in ragione della continua evoluzione tecnologica che promuove, può modificare senza preavviso ed in qualsiasi momento relativamente alla data di questa edizione i dati tecnici e le caratteristiche dei prodotti descritti in questa documentazione. Il presente documento è da considerarsi 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. DCDi™ è un marchio registrato di Faroudja, una divisione di Sage 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



EPSON®

EPSON® EMP-TW100/EMP-TS10



Videoproiettori multimediali per l'home cinema

- La proiezione su grande schermo...a domicilio!
- Immagini di alta qualità per proiezioni di grandi dimensioni
- Facilità di utilizzo, silenziosità e dimensioni compatte
- 5 impostazioni di videoproiezione per la massima versatilità di applicazione
- Telecomando multifunzione
- Compatibilità TV, DVD, Video, PC, console video-giochi



EPSON® EMP-TW100/EMP-TS10

Tutta l'emozione della proiezione su grande schermo a casa vostra

EPSON presenta EPSON EMP-TW100 e EMP-TS10, due videoproiettori perfettamente integrabili in sistemi completi e complessi per l'home cinema. Semplici da installare e da utilizzare, silenziosi, compatti ed eleganti, si adattano facilmente a qualunque tipo di ambientazione e contesto domestico. Sono compatibili con numerose sorgenti digitali e analogiche (TV, VCR, lettori DVD, console video-giochi e PC) per la massima versatilità di utilizzo.



EPSON EMP-TW100

- Elevata risoluzione per videoproiezioni di grandi dimensioni
- Ideale per installazioni home cinema
- Capacità di riprodurre immagini definite e luminose
- Processore Faroudja DCDi™ per ottenere contorni e sfumature naturali
- Possibilità di installazione su tavolo o a soffitto
- Silenzioso e compatto

Tecnologie sofisticate per la videoproiezione

Le tecnologie proprietarie Epson per la videoproiezione, tra cui il pannello EPSON Dream 2 LCD, assicurano elevata qualità dell'immagine, qualunque sia il tipo di proiezione effettuata. Il modello EPSON EMP-TW100 è anche pienamente compatibile con i segnali HDTV e integra il processore di ultima generazione Faroudja DCDi™, che consente di ottenere sfumature di colore e contorni naturali.



16:9

Immagini di grandi dimensioni

Con EPSON EMP-TW100 e EMP-TS10 è ora possibile ottenere immagini di dimensioni tali da suscitare le stesse emozioni dello schermo cinematografico. Grazie ai valori di contrasto, rispettivamente di 600:1 e 500:1 ANSI, le videoproiezioni si distinguono per la luminosità, la definizione dei dettagli e la distinzione tra aree chiare e scure su tutta la superficie dello schermo. Anche in piena luce!

3 anni di garanzia on-center



5 diverse modalità di videoproiezione

Un menu specifico per l'impostazione dei colori offre 5 diverse modalità di videoproiezione per ottimizzare la qualità dell'immagine rispetto all'oggetto della proiezione e per rispondere ai gusti personali di tutti:

- Modalità Teatro per film/DVD
- Modalità Normale per una fedele riproduzione dei colori
- Modalità Dinamico per ottenere colori vivaci nei video-giochi TV o PC
- Modalità PC per immagini luminose e brillanti
- Modalità sRGB in accordo con lo standard dei colori sRGB di Windows

E non è tutto! E' possibile memorizzare fino a 6 impostazioni personalizzate per richiamarle poi in occasione di videoproiezioni successive.



Facilità di installazione e di utilizzo

Pannelli di controllo e menu on-screen di facile consultazione rendono questi video-proiettori semplici da installare e utilizzare, mentre il telecomando multifunzione consente di attivare o modificare le impostazioni di videoproiezione comodamente seduti in poltrona. EPSON EMP-TW100 e EMP-TS10 sono compatibili sia con segnali digitali che analogici e sono in grado di riconoscere velocemente la sorgente del segnale grazie alla funzione Automatic Source Recognition.

Silenziosità e dimensioni compatte

Con un peso di soli 4,2 kg i videoproiettori EPSON EMP-TW100 e EMP-TS10 possono essere facilmente trasportati da una stanza all'altra, mentre il case elegante e dalle tonalità di colore delicate si adatta ad ogni tipo di arredamento. Offrono inoltre versatili

soluzioni di installazione, su tavolo, a soffitto o in posizione non perfettamente perpendicolare rispetto al piano di proiezione grazie alla correzione della distorsione trapezoidale. E non solo! Questi video-proiettori sono anche molto silenziosi, ulteriore fattore a vantaggio del loro utilizzo tra le mura domestiche.

EPSON EMP-TS10

- Per proiettare immagini di formato 4:3
- Alta qualità e convenienza per l'home cinema
- Design elegante e compatto per ogni tipo di ambiente
- Silenziosità di funzionamento
- Correzione elettronica verticale e orizzontale per immagini perfette da qualunque angolazione



4:3