

EPSON® EMP-54/EMP-73/EMP-74

Specifiche

	EPSON EMP-54	EPSON EMP-73	EPSON EMP-74
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			
LCD			
Dimensioni	0,7 pollici senza MLA (x 3)	0,7 pollici con MLA (x 3)	0,7 pollici senza MLA (x 3)
Numero di pixel	480000 punti (800x600) x 3	786432 punti (1024x768) x 3	
Risoluzione originale	SVGA	XGA	
Rapporto di visualizzazione	4:3		
Disposizione dei pixel	Striscia		
LENTE DI PROIEZIONE			
Tipo	Manuale: zoom/focus		
Lunghezza focale	21,3 - 25,6 mm		
Rapporto di ingrandimento	1.0:1.2		
LAMPADA			
Tipo	UHE 200 W	UHE 165 W	UHE 200 W
Durata	3000 ore (modalità Silenziosa) 2000 ore (modalità Normale)	1500 ore	3000 ore (modalità Silenziosa) 2000 ore (modalità Normale)
Sistema ottico			
Separazione tramite specchi diicroi e ricombinazione tramite prisma EPSON			
Dimensione schermo (distanza di proiezione)	Da 30 a 300 pollici (0,9 - 10,5 m)		
Rapporto di correzione trapezoidale	10:1		
LUMINOSITÀ			
Modalità Normale	2000 lm	1500 lm	2000 lm
Modalità Silenziosa	1500 lm	1200 lm	1500 lm
Contrasto	500:1		
Luminosità uniforme	85% (tip.)		
Riproduzione colori	16,7 milioni di colori		
Output suono	1 W mono		
FREQUENZA DI SCANSIONE EFFETTIVA			
Indicatore pixel	Da 13,5 MHz a 162 MHz		
Orizzontale	Da 15 kHz a 92 kHz		
FUNZIONI DI REGOLAZIONE			
Video proiettore/telecomando	Correzione trapezoidale/luminosità/contrasto/tinta/saturazione/sonno/segnale di ingresso		
Angolo di inclinazione	Da 0 a 10 gradi		
Correzione trapezoidale	Verticale: da -15 a +15 gradi		
Correzione trapezoidale automatica	Sì		
I/O RGB ANALOGICO			
Prestazioni display			
Originali	800x600 pixel		1024x768 pixel
Supportate	1280x1024/800x600/ 640x480 pixel		1600x1200/1280x1024/800x600/640x480 pixel
Segnale di ingresso			
Tipo di segnale	Segnale separato		
Segnale video	Analogico (0,7V pp, 75 ohm/Mac 0,714V pp, 75 ohm)		
Segnale sync.	Separato (positivo e negativo, bipolarità 2-5V pp)/composito (positivo e negativo, bipolarità 2-5V pp)/sincronismo sul verde (negativo, 0,3V pp)		
	500 mVrms/47 Kohm		
Segnale audio			
Terminale input	Mini D-sub 15 pin Blue-molding x 2		
Video	Mini D-sub 15 pin Blue-molding x 2	Mini D-sub 15 pin x 1 Blue-molding	Mini D-sub 15 pin Blue-molding x 2
Audio	Mini jack stereo		
Segnale output			
Tipo di segnale	Livello RGB standard non analogico		
I/O VIDEO			
Prestazioni display			
Segnale di ingresso	NTSC: 550 linee PAL: 550 linee (in base all'osservazione del modello multi burst)		
Video Standard	NTSC/NTSC4.43/PAL/M-PAL/N-PAL/PAL60/SECAM		
Segnale video	Video composito (1,0V pp/sync negativo, 75 ohm)/S-Video (Luminanza 0,714V pp, cromaticanza 0,286V pp, 75 ohm)/Component Video (analogico livello Y 0,7V 75 ohm/Cr livello Cb +/-0,35V 75 ohm/sync.negativo 0,3V o 3-stata+/- 0,3V su Y)/Video-RGB (0,7V p-p, 75 ohm/Mac 0,714V pp, 75 ohm)		
	500 mVrms/47 Kohm		
Segnale audio			
TERMINALE INPUT			
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) x 2	Component Video: Mini D-sub 15 pin Blue-molding (unito al connettore analogico RGB)	Component Video: Mini D-sub 15 pin Blue-molding (unito al connettore analogico RGB) x 2
	Video-RGB: Mini D-sub 15 pin Blue-molding (unito al connettore analogico RGB) x 2	Video-RGB: 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) x 2
Audio	Mini jack stereo		
I/O CONTROLLO			
I/O USB			
Terminale I/O	Connettore USB serie B x 1	Connettore USB serie A x 1	Connettore USB serie B x 1 Connettore USB serie B x 1
I/O 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 -da 41°F a 95°F-		
Tempo di raffreddamento	Circa 20 secondi		
Tempo di avvio	Circa 40 secondi		
Voltaggio di alimentazione	100-120V/200-240V ±10%, 50/60 Hz CA		
Consumo di energia	100-240V 3,2-1,6A 50/60 Hz	100-240V 2,6-1,3A 50/60 Hz	100-240V 3,2-1,6A 50/60 Hz
DIMENSIONI			
Piedini e lente di proiezione esclusi	240 (P) x 315 (L) x 87 (A) mm		
Dimensioni massime	240 (P) x 315 (L) x 97 (A) mm		
Peso	2,9 kg		
Silenziosità ventola			
Modalità Normale	38 dB	36 dB	38 dB
Modalità Silenziosa	33 dB		
GARANZIA			
	3 anni on-center in tutti i paesi europei		
	2 anni on-center in oltre 18 paesi del mondo		



EPSON EMP-74



EPSON EMP-54



EPSON EMP-73

EPSON ITALIA s.p.a.

Via M. Viganò De Vizzi, 93/95 - 20092 Cinisello Balsamo (MI)
Tel.: 02-660321 - Fax: 02-6123622
<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. EPSON 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.

Numero di certificazione ISO 14001 BVQI: 80679



Servizi pre e post vendita per ogni esigenza.
Per saperne di più: www.epson.it



EPSON® EMP-54/EMP-73/EMP-74



Videoproiettori multimediali Mobile

- Videoproiettori Mobile ad elevata luminosità di 2000/1500 lm
- Funzioni di sicurezza avanzate
- Videoproiettori con risoluzione SVGA/XGA reale, con supporto formati da VGA a SXGA/UXGA
- Modalità di funzionamento Silenziosa
- Correzione trapezoidale automatica
- 6 modalità colore separate per una resa ottimale dell'immagine

EPSON® EMP-54/EMP-73/EMP-74



PROIEZIONI AZIENDALI SENZA PIÙ PROBLEMI

EPSON EMP-54, EPSON EMP-73 e EPSON EMP-74 sono videoproiettori portatili affidabili e ad alte prestazioni per i professionisti in movimento. Silenziosi, luminosi e di semplice utilizzo, grazie alle numerose funzioni consentono di effettuare presentazioni dinamiche senza alcuna difficoltà. Eleganti e compatti, con una struttura leggera e maneggevole, possono essere trasportati facilmente da un ambiente all'altro.

Funzioni ad alte prestazioni

Perfetti per uso professionale e in ambito Education, EPSON EMP-54, EPSON EMP-73 e EPSON EMP-74 offrono una luminosità elevata rispettivamente di 2000 e 1500 lm. Grazie ai nuovi pannelli LCD EPSON Dream 3 da 0,7 pollici, che vantano un rapporto di apertura superiore, le proiezioni risultano estremamente brillanti con una risoluzione senza precedenti. Grazie all'esperienza di EPSON nella

tecnologia avanzata delle immagini, EPSON EMP-54, EPSON EMP-73 e EPSON EMP-74 sono progettati con competenza e costruiti con componenti di altissima qualità. Robusti e nello stesso tempo eleganti, tutti i videoproiettori della serie garantiscono prestazioni costanti e di lunga durata.

Eleganti e silenziosi

EPSON EMP-54, EPSON EMP-73 e EPSON EMP-74 sono compatti ed eleganti e offrono funzioni avanzate. Per garantire presentazioni ottimali, durante il

funzionamento sono estremamente silenziosi. Grazie al nuovo sistema di raffreddamento con silenziatore e di controllo della potenza della lampada, i videoproiettori consentono l'accensione in modalità Silenziosa e operano a un livello appena percettibile di 33 dB. Ciò consente di non disturbare il pubblico durante le presentazioni di lunga durata, assicurando la massima attenzione.

Modalità Dual Brightness

Un elemento chiave della tecnologia EPSON è rappresentato dall'ottimizzazione delle prestazioni. Ciò significa che i prodotti EPSON EMP-54, EPSON EMP-73 e EPSON EMP-74 sono progettati in modo diverso, per renderli adatti a usi ed esigenze differenti. In aggiunta alla modalità "Normale", la modalità "Silenziosa" offre il vantaggio del funzionamento silenzioso e con il valore aggiunto della durata elevata della lampada, è possibile ottenere 3000 ore di proiezioni di alta qualità.

INSTALLAZIONE E FUNZIONAMENTO INTELLIGENTE

Facilità d'utilizzo

Progettati specificatamente per soddisfare qualsiasi esigenza di presentazione, EPSON EMP-54, EPSON EMP-73 e EPSON EMP-74 sono dotati di funzioni che non trascurano i minimi dettagli. Non è richiesta alcuna procedura di installazione, bensì è sufficiente posizionare il videoproiettore sul tavolo, inserire la spina e accenderlo.

Inoltre, il videoproiettore è in grado di rilevare automaticamente qualsiasi sorgente di input utilizzata. Una volta collegata e accesa, le impostazioni vengono opportunamente regolate. Con un tempo di raffreddamento eccezionalmente breve di circa 20 secondi, è possibile avviare le presentazioni in tempi rapidi senza alcun problema.

Collegamenti pronti all'uso

Nonostante la grande quantità di funzioni, EPSON EMP-54, EPSON EMP-73 e EPSON EMP-74 sono estremamente compatti e leggeri, con un peso di soli 2,9 kg. Inoltre, grazie alle numerose interfacce, offrono ampie possibilità di connessione.

L'uscita Monitor è ideale quando si effettuano proiezioni da lunghe distanze o sono richiesti più schermi. Tuttavia, anche in caso di distanza minima dallo schermo, EPSON EMP-54, EPSON EMP-73 e EPSON EMP-74 sono in grado di gestire uno schermo di 60 pollici da una distanza di solo 1,8 m. Per facilitare ulteriormente le operazioni, i videoproiettori sono dotati di telecomando con un nuovo tipo di scheda che consente di utilizzare funzioni avanzate, quale ad esempio il cambio pagina.

Durante il trasporto o quando non viene utilizzato, il telecomando può essere conservato all'interno del videoproiettore.

Correzione trapezoidale automatica

Grazie a questa sorprendente tecnologia, le immagini proiettate vengono regolate automaticamente garantendo uno schermo di forma sempre perfetta, indipendentemente dalla posizione in cui viene collocato il videoproiettore.

Modalità di proiezione Blackboard

In aggiunta alle 5 modalità di colore originali, la modalità di proiezione Blackboard consente di proiettare le immagini su una superficie scura e si dimostra particolarmente utile durante lezioni e conferenze.



Superficie di proiezione scura

Modalità di proiezione standard

Con modalità colore migliorata

FUNZIONI DI SICUREZZA AVANZATE

Schermata di avvio con logo dell'utente

Una semplice ma efficace funzione di sicurezza mediante password che consente di visualizzare informazioni personalizzate (logo, disegno, messaggio) ogni volta che viene avviato il videoproiettore.

Funzione di sicurezza con protezione mediante password

Per garantire un maggiore livello di sicurezza, questa funzione consente l'utilizzo del videoproiettore solo previa immissione di una password.

Funzione di protezione a tempo

In aggiunta alla protezione standard mediante password, i videoproiettori sono dotati di una funzione screen saver. Esattamente come avviene nel PC, dopo un periodo di tempo definito dall'utente il videoproiettore passa in modalità di protezione. Per sbloccarlo e visualizzare nuovamente le immagini, è necessario immettere una password.

Caratteristiche e vantaggi

Risoluzione originale SVGA (EPSON EMP-54) e XGA (EPSON EMP-73/EPSON EMP-74)

Alta luminosità: 2000 lm (EPSON EMP-54/EPSON EMP-74) e 1500 lm (EPSON EMP-73)

Modalità di proiezione Blackboard

Modalità di funzionamento Silenziosa

Correzione trapezoidale automatica

Uscita Monitor

Supporto USB per le operazioni tramite mouse remoto

Memorizzazione automatica, telecomando a scheda con funzione di cambio pagina

Funzione di protezione a tempo

Funzioni di sicurezza avanzate

