

# EPSON® EMP-7800/EMP-7850

## Specifiche

<b>MODELLO</b>		EPSON EMP-7800/EMP-7850
<b>SISTEMA DI PROIEZIONE</b>		Sistema di proiezione RGB a cristalli liquidi
<b>METODO DI PROIEZIONE</b>		Frontale / Retroproiezione / A soffitto
<b>CARATTERISTICHE TECNICHE DEI PRINCIPALI COMPONENTI</b>		
LCD	Dimensioni	1,0 pollici senza MLA (Micro Lens Array)
	Metodo di comando	TFT polisitico a matrice attiva
	Numero di pixel	786.432 pixel (1024x768) x 3
	Risoluzione reale	XGA
	Rapporto di visualizzazione	Originale 4:3, supportato 16:9
Proiezione	Frequenza di aggiornamento	72 Hz
	Tipo	Manuale: zoom/focus
	Numero F	1,7-2,3
	Distanza focale	28-37 mm
	Rapporto di ingrandimento	1-1,35
Lampada	Tipo	250 W UHE
	Durata	2000 ore (modalità Normal)/3000 ore (modalità Silent)
<b>SISTEMA OTTICO</b>		Separazione tramite specchi dicroici e ricombinazione tramite prisma EPSON
<b>DIMENSIONI SCHERMO [DISTANZA DI PROIEZIONE]</b>		Da 0,76 a 7,62 m [1,1 – 11 m] (Zoom: Tele), da 0,76 a 7,62 m [0,8 – 8,2 m] (Zoom: Wide)
<b>RAPPORTO DI CORREZIONE DELLA DISTORSIONE TRAPEZOIDALE</b>		10:00
<b>LUMINOSITÀ</b>		
Modalità Normal		3500 Lumen ANSI (modalità colore: Dynamic, Zoom: Wide)
Modalità Silent		2500 Lumen ANSI (modalità colore: Dynamic, Zoom: Wide)
<b>RAPPORTO DI CONTRASTO</b>		700:1 ANSI
<b>UNIFORMITÀ</b>		90% (tip.) (Scorrimento lento: verso il centro)
<b>RIPRODUZIONE COLORI</b>		16,7 milioni di colori
<b>QUALITÀ VIDEO</b>		Separazione Y/C 3D (solo NTSC), conversione IPC (3-2/2-2 film detection, motion detection, Jaggy reduction)
<b>OUTPUT AUDIO</b>		5 W mono
<b>FUNZIONI</b>		Effetti, PIP, anteprima, logo utente, muting A/V, fermo immagine
<b>FUNZIONI DI REGOLAZIONE</b>		
Videoproiettore/telecomando		
Angolo di inclinazione		Correzione trapezoidale / Luminosità / Contrasto / Tinta / Saturazione / Suono / Segnale di ingresso, ecc.
Correzione della distorsione trapezoidale		Da -4 a 12 gradi
		Verticale: da -40 a +40 gradi, Orizzontale: da -20 a +20 gradi (Zoom: Tele)
Correzione trapezoidale automatica		Disponibile (solo verticale)
EPSON Wall Shot®		Regolazione del colore e della luminosità per la proiezione a muro tramite un sensore
Funzione di sicurezza con protezione mediante password		Disponibile
<b>I/O RGB ANALOGICO</b>		
Prestazioni display		Reale
Terminale input		Video
		Audio
Terminale output		Video
		Audio
<b>I/O RGB DIGITALE</b>		
Prestazioni display		Reale
Terminale input		Video
		Audio
<b>I/O VIDEO</b>		
Prestazioni display		
Terminale input		Video
		Audio
<b>I/O CONTROLLO</b>		
I/O USB		Terminale I/O
I/O seriale		Terminale I/O
		Segnale I/O
Interfaccia di rete		
Terminale input		Telecomando
<b>SCHEDA I/O</b>		
PCMCIA		Tipo
		Scheda di memoria supportata (con adattatore scheda PCMCIA)
		Scheda LAN wireless supportata
		Scheda LAN cablata supportata
Temperatura di funzionamento		EPSON EMP-7850: Tipo I/II x 1
Tempo di raffreddamento		EPSON EMP-7850: Compact Flash / Smart Media / Memory stick / SD / MMC / Scheda flash 3,3 volt tipo ATA / Scheda flash 5 volt tipo ATA / Micro Drive
<b>TEMPO DI AVVIO</b>		EPSON EMP-7850
<b>TENSIONE DI ALIMENTAZIONE</b>		Scheda WiFi PCMCIA tipo II
<b>CONSUMO DI ENERGIA</b>		Scheda cablata compatibile PCMCIA NE2000
<b>DIMENSIONI</b>		Da 5°C a 35 °C
		Circa 30 secondi
		Circa 40 secondi
		100-240 V ±10%, 50/60 Hz CA
		100-240 V CA 3,6-1,6 A, 50/60 Hz
		325 (P) x 419 (L) x 117 (A) mm
		325 (P) x 419 (L) x 138 (A) mm
<b>SILENZIOSITÀ VENTOLA</b>		
Modalità Normal		36 dB
Modalità Silent		33 dB
<b>ACCESSORI</b>		
Cavo di alimentazione		3 m
Cavo computer		Mini D-sub 15 pin (maschio) - Mini D-sub 15 pin (maschio) 1,8 m
Cavo audio		Stereo Mini Jack 1,8 m
Cavo mouse		USB A/USB B 1,8 m
Telecomando		Incluso (nuovo)
Batteria		Alcalina AA x 2
Scheda LAN wireless		EPSON EMP-7850: 1 pezzo
Cavo video RCA		1 RCA 3 m
Cavo audio RCA		2 RCA 3 m
Software videoproiettore EPSON		CD-ROM
Software EasyMP		EPSON EMP-7850: CD-ROM
Manuale d'istruzioni		Incluso
<b>ACCESSORI OPZIONALI</b>		
		Lenti per media distanza (5,0 m per schermi da 100"), lenti per lunga distanza (6,5 m per schermi da 100"), borsa da viaggio rigida, borsa da trasporto morbida, accessori per il montaggio a soffitto, telecomando set di cavi, set di filtri per l'aria
<b>GARANZIA</b>		3 anni on-center in tutti i paesi europei; 2 anni on-center in oltre 18 paesi del mondo; lampada: 90 giorni
		Per ulteriori informazioni: <a href="http://www.epson.it">www.epson.it</a>



## EPSON EasyMP

<b>FUNZIONALITÀ DI EPSON EMP-7800</b>	
	CONTROLLO E GESTIONE DEL VIDEOPROIETTORE
	TRAMITE RETE
	NOTIFICA VIA E-MAIL
	SNMP
<b>FUNZIONALITÀ DI EPSON EMP-7850</b>	
	CONTROLLO E GESTIONE DEL VIDEOPROIETTORE
	TRAMITE RETE
	NOTIFICA VIA E-MAIL
	SNMP
	CONTROLLO WEB
	SCHERMO DI RETE
	CARD PLAYER: PRESENTAZIONI STAND-ALONE
	(SENZA PC),
	MPEG 2 PLAYER
<b>SOFTWARE EPSON EMP-7800</b>	
	EMP MONITOR (PER WINDOWS®)
	EMP NETWORKMANAGER (PER WINDOWS®)
<b>SOFTWARE EPSON EMP-7850</b>	
	EMP MONITOR (PER WINDOWS®)
	EMP NS CONNECTION (PER WINDOWS®)
	EMP SLIDEMAKER2 (PER WINDOWS®)

## 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®, EPSON Wall Shot®, EPSON Quick Corner® e EPSON EasyMP™ sono marchi registrati di SEIKO EPSON Corporation. EPSON CoverPlus® è un marchio registrato di EPSON Italia spa. Windows® è un marchio registrato di Microsoft Co. Come partner internazionale del programma ENERGY STAR, EPSON certifica che questo prodotto è conforme 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](http://www.epson.it)



# EPSON®

# EPSON® EMP-7800/EMP-7850



## *Videoproiettori multimediali Professional*

- Videoproiettori con luminosità elevata di 3.500 Lumen ANSI
- Possibilità di collegamento in rete con tecnologia EPSON EasyMP.net
- Presentazioni stand-alone (senza PC) con collegamento in con tecnologia EPSON EasyMP.net
- Visualizzazione delle sorgenti di input mediante la funzione EPSON Preview
- Proiezioni di forma perfetta grazie alla tecnologia EPSON Quick Corner®
- Possibilità di proiettare su qualunque superficie con la tecnologia EPSON Wall Shot®

# FUNZIONALITÀ DI RETE AVANZATE PER UN CONTROLLO COMPLETO DELLA PRESENTAZIONE



## EPSON® EMP-7800/EMP-7850

EPSON EMP-7800 e EPSON EMP-7850 sono gli innovativi videoproiettori aziendali in grado di riprodurre immagini digitali di luminosità e contrasto elevati e dotati di funzionalità di rete avanzate. Facilmente trasportabili, comprendono caratteristiche che ne semplificano l'installazione e il funzionamento.

Per le reti wired, EPSON EMP-7800 rappresenta un sistema integrato all'avanguardia per il controllo del videoproiettore, mentre EPSON EMP-7850 offre prestazioni ottimali per la videoproiezione wireless e stand-alone (senza l'uso del PC).

### ORGANIZZAZIONE INTELLIGENTE DELLE RIUNIONI

Nelle realtà aziendali il tempo è prezioso! Per questo EPSON EMP-7800 e EMP-7850 sono dotati delle più aggiornate tecnologie e funzionalità che consentono un'installazione facile e veloce.



#### EPSON Wall Shot®

Qualunque sia il colore scelto per la superficie di proiezione, EPSON EMP-7800 e EPSON EMP-7850 regolano automaticamente la luminosità, il contrasto e i parametri tonali dell'immagine per garantire i migliori risultati in termini di qualità.

#### Proiezione di immagini a breve distanza

EPSON EMP-7800 e EPSON EMP-7850 sono stati progettati per presentare grandi idee su grandi schermi, indipendentemente dalle dimensioni dell'ambiente in cui si tiene la presentazione.

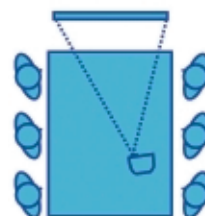


#### Correzione trapezoidale automatica

La configurazione dell'ambiente di installazione può essere impostata in modo facile e veloce grazie alla funzionalità avanzata di correzione trapezoidale.

#### EPSON Quick Corner®

Sia EPSON EMP-7800 che EPSON EMP-7850 sono stati progettati per supportare in modo intelligente la visualizzazione delle immagini sullo schermo di proiezione. Tramite una funzione presente nel menu, è possibile correggere la forma dell'immagine intervenendo su ogni singolo angolo, anche quando il videoproiettore non è allineato al piano di proiezione.



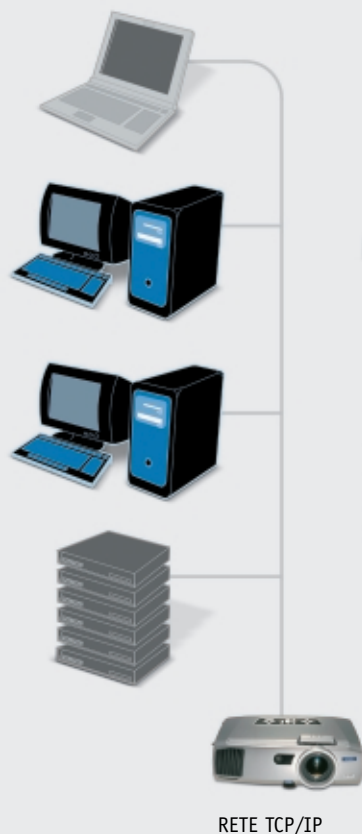


## EPSON® EasyMP.net™

EPSON EasyMP.net è una tecnologia che offre diverse funzionalità avanzate che consentono di integrare i video-proiettori EPSON in una rete wired o wireless.

### Modalità Infrastructure

Assicura che i videoproiettori possano essere integrati facilmente in una rete LAN fissa, cablata (EPSON EMP-7800) o wireless (EPSON EMP-7850).



### Controllo remoto tramite rete

È possibile visualizzare, monitorare e controllare i videoproiettori in una rete. Sono disponibili il controllo SNMP, il software di monitoraggio EPSON, le funzioni di notifica via e-mail, controllo delle prestazioni, controllo degli avvisi e altre funzioni di controllo.



### Modalità Ad Hoc

Questa modalità è ideale per le presentazioni itineranti, in quanto consente il collegamento wireless a qualsiasi ambiente mediante il software EPSON Network Screen.

### Presentazioni wireless e stand-alone (senza PC)

Grazie all'applicazione Network Screen, è possibile collegare più videoproiettori EPSON EMP-7850 in una rete wireless e su più schermi. In alternativa, più PC possono condividere lo stesso videoproiettore EPSON EMP-7850, permettendo di passare da una presentazione all'altra con due semplici clic. Uno slot PCMCIA consente di riprodurre presentazioni e file MPEG 2 in modo semplice e con collegamento wireless.



## FUNZIONAMENTO INTELLIGENTE

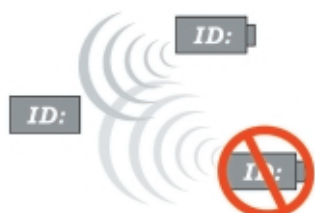
Funzionalità di controllo avanzate a elevato valore aggiunto per un semplice funzionamento.

### Modalità Dual Brightness

Un elemento chiave della tecnologia EPSON è rappresentato dall'ottimizzazione delle prestazioni. Ciò significa che EPSON EMP-7800 e EPSON EMP-7850 sono dotati di funzionalità estremamente flessibili in grado di migliorare la durata del ciclo di vita dei prodotti e, in modalità Silent, garantire la silenziosità necessaria nell'ambiente aziendale e aumentare la durata della lampada fino a 3000 ore.

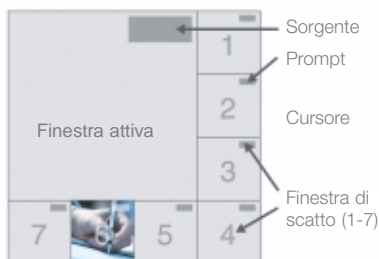
### Funzionalità ID

Consente di sfruttare la versatilità e la flessibilità offerte dall'installazione di più schermi controllando (singolarmente o tutti insieme) i videoproiettori installati contemporaneamente.



### Funzione di sicurezza con protezione mediante password

È importante tutelare il proprio investimento scoraggiando possibili furti o un uso non autorizzato.



### Visualizzazione di finestre di anteprima

I moderni videoproiettori come EPSON EMP-7800 ed EPSON EMP-7850 consentono di effettuare una ricerca completa delle sorgenti di input in qualsiasi momento. Un modo semplice e veloce per visualizzarle è rappresentato dall'uso della funzione EPSON Preview.

### Caratteristiche principali e vantaggi

Luminosità elevata di 3.500 Lumen ANSI

Utilizzo ottimale delle prestazioni mediante la modalità Dual Brightness

Pannelli LCD EPSON Dream III 1,0" di ultima generazione

Funzionalità di rete utili e di facile utilizzo con tecnologia EPSON EasyMP.net

Presentazioni stand-alone (senza PC) e con collegamento in rete wireless (EPSON EMP-7850)

Pratiche funzionalità di installazione

Silenziosità dell'ambiente di lavoro garantita dalla modalità Silent

Controllo semplice e completo

Salvaguardia dell'investimento grazie alla funzione di sicurezza con protezione mediante password