

EPSON® EMP-7800/EMP-7850



Caractéristiques techniques

MODELE	EPSON EMP-7800/EMP-7850	
SYSTÈME DE PROJECTION	Système de projection - obturateur à cristaux liquides RVB	
MÉTHODE DE PROJECTION	Projection avant/arrière/montage au plafond	
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES PIÈCES PRINCIPALES		
LCD	Dimensions	1 pouce sans MLA
	Technologie LCD	Matrice active de type TFT polysilicium
	Nombre de points (pixel)	786 432 points (1024 x 768) x 3
	Résolution native	XGA
	Format matrice	4 : 3
	Fréquence	72 Hz
Projection	Type	Manuel : zoom/focus
	Nombre F	1,7-2,3
	Longueur focale	28 - 37 mm
	Zoom	1-1,35
Lampe	Type	UHE 250 watts
	Durée de vie	2 000 heures (mode normal)/3 000 heures (mode silencieux)
SYSTÈME OPTIQUE	Méthode de prise avec système de séparation par miroir dichroïque	
TAILLE ÉCRAN (DISTANCE PROJÉTÉE)	0,76 à 7,62 m [1,1 à 11 m] (Zoom : Télé), 0,76 à 7,62 m [0,8 à 8,2 m] (Zoom : Large)	
TAUX DE CORRECTION DU TRAPÈZE	10:0	
LUMINOSITÉ	Mode normal 3 500 lumens ANSI (Mode couleur : Dynamique, Zoom : Large)	
Mode silencieux	2 500 lumens ANSI (Mode couleur : Dynamique, Zoom : Large)	
TAUX DE CONTRASTE	700:1	
UNIFORMITÉ DE LA LUMINOSITÉ	90 % (Typ.) (Déplacement des lentilles : Centre)	
REPRODUCTION DES COULEURS	Pleine couleur (16,77 millions de couleurs)	
QUALITÉ VIDÉO	Circuit de séparation Y/C 3D (NTSC uniquement), circuit de conversion entrelacé-progressif (détection mode film 3-2/2-2, détection de mouvement, réduction de la dentelure)	
SORTIE AUDIO	5 watts monaural	
FONCTION	Effet, image dans image, aperçu, logo utilisateur, sourdine A/V, arrêt sur image	
FONCTION D'AJUSTEMENT	Trapèze/luminosité/contraste/teinte/saturation/son/signal d'entrée, etc.	
Projecteur/télécommande	- 4 à 12 degrés	
Angle d'inclinaison	Verticale : - 40 à + 40 degrés, Horizontale : - 20 à + 20 degrés (Zoom : Télé)	
Correction du trapèze	Implémentée (Verticale uniquement)	
Correction du trapèze automatique	Ajustement des couleurs et de la luminosité par capteur pour projection sur un mur	
Wall Shot®	Implémentée	
Fonction de protection par mot de passe (fonction de sécurité)	Implémentée	
E/S RVB ANALOGIQUE	Performances d'affichage	
Terminal d'entrée	Natives	1024 x 768 points
	Vidéo	1 mini-prise D-sub 15 broches 1 prise BNC 5 fils
	Audio	1 prise mini-jack stéréo (pour mini-prise D-sub 15 bleues)
Terminal de sortie	Vidéo	2 prises RCA (pour BNC 5 fils)
	Audio	1 mini-prise D-sub 15 bleues Prise mini-jack stéréo
E/S RVB NUMÉRIQUE	Performances d'affichage	
Terminal d'entrée	Natives	1024 x 768 points
	Vidéo	1 entrée DVI Type D
	Audio	Prise mini-jack stéréo (double utilisation avec prise D-sub 15 broches)
E/S VIDÉO	Performances d'affichage	
Terminal d'entrée	Vidéo	NTSC : 560 lignes, PAL : 560 lignes (en fonction du mode Burst multiple) Vidéo composite : 1 prise RCA (Jaune) Vidéo simple Mini DIN Entrée vidéo composée : Mini-prise D-sub 15 broches bleue (en commun avec le connecteur RVB analogique) Entrée vidéo RVB : Mini-prise D-sub 15 broches bleue (en commun avec le connecteur RVB analogique) 2 prises RCA (blanche/rouge)
	Audio	
E/S DE PILOTAGE	Terminal d'E/S	
E/S USB	Terminal d'E/S	
E/S série	Signal d'E/S	
Interface réseau	1 connecteur USB série B (pour souris, clavier, commande)	
Terminal d'entrée	1 mini-prise D-sub 9 broches RS-232C	
E/S CARTE	1 câble RJ45	
PCMCIA	EMP-7850 : (via emplacement PCMCIA : standard WiFi)	
	1 prise mini-jack stéréo	
	Type	EPSON EMP-7850 : 1 carte Type I/II
	Carte mémoire prise en charge (avec adaptateur PCMCIA)	EPSON EMP-7850 Compact Flash/Smart Media/Memory stick/SD/MMC/3,3 V type ATA Flash card/5 V type ATA Flash card/Micro Drive
	Carte LAN sans fil prise en charge	EPSON EMP-7850 Carte WiFi PCMCIA type II
	Carte LAN câblé prise en charge	Carte câblée PCMCIA NE2000 compatible
Température d'utilisation	5°C à 35°C < 41°F à 95°F	
Période de refroidissement	environ 30 secondes	
PÉRIODE DE DÉMARRAGE	environ 40 secondes	
TENSION D'ALIMENTATION	100 à 240 V ± 10 %, 50/60 Hz c.a.	
CONSUMMATION ÉLECTRIQUE	100 - 240 V c.a. 3,6 - 1,6 A, 50/60 Hz	
DIMENSIONS	sans le trépied	325 (p) x 419 (l) x 117 (h) mm
	Dimension maximale	325 (p) x 419 (l) x 138 (h) mm
BRUIT GÉNÉRÉ PAR LE VENTILATEUR		
Mode normal	36 dB	
Mode silencieux	33 dB	
ACCESSOIRES		
Cordon d'alimentation	3 m	
Câble informatique	Mini-prise D-sub 15 broches (mâle) de 1,8 m et mini-prise D-sub 15 broches (mâle)	
Câble audio	Prise mini-jack stéréo 1,8 m	
Câble souris	1,8 m, USB A/USB B	
Télécommande	fournie	
Type de batterie	2 piles Alkaline AA	
Carte LAN sans fil	EPSON EMP-7850 : 1 pièce	
Câble vidéo RCA	1 câble RCA 3 m	
Câble audio RCA	2 câbles RCA 3 m	
Logiciel de projection EPSON	CD-ROM	
Logiciel EasyMP	EPSON EMP-7850 : CD-ROM	
Manuel d'utilisation	fourni	
OPTIONS	Lentille de moyenne portée (5 m pour écran 100"), lentilles longue portée (6,5 m pour écran 100"), mallette rigide, mallette souple, fixation au plafond, kit câble télécommande, kit filtre à air	
GARANTIE	Garantie européenne de 3 ans et programme Coverplus disponible. Adressez-vous à votre revendeur EPSON.	

Contenu EasyManagement

FONCTIONS EPSON EMP-7800	TÉLÉCOMMANDE ET PROJECTEUR
	GESTION VIA LE RÉSEAU
	NOTIFICATION PAR E-MAIL
	SNMP
FONCTIONS EPSON EMP-7850	TÉLÉCOMMANDE ET PROJECTEUR
	GESTION VIA LE RÉSEAU
	NOTIFICATION PAR E-MAIL
	SNMP
	CONTRÔLE VIA LE WEB
	NETWORK SCREEN
	LECTEUR DE CARTE : PRÉSENTATION SANS PC,
	LECTEUR MPEG 2
SOFTWARE EPSON EMP-7800	EMP MONITOR (POUR WINDOWS®)
	EMP NETWORKMANAGER (POUR WINDOWS®)
SOFTWARE EPSON EMP-7850	EMP MONITOR (POUR WINDOWS®)
	EMP NS CONNECTION (POUR WINDOWS®)
	EMP SLIDEMAKER2 (POUR WINDOWS®)

EPSON en Belgique et au Luxembourg

EPSON Deutschland GmbH
Succursale Belge
Belgicastraat 4 - Keiberg
B-1930 Zaventem

Infoline Belgique : 070/350120*
Infoline Luxembourg : 0900/43010**

* 0,1735€/min.
** 0,24 €/min.

www.epson.be

EPSON en Suisse

Votre revendeur EPSON :



www.epson.ch

Infoline Suisse : 0848 44 88 20*

* 4-8 centimes/min.

ISO 9001 : 2000 BVQI Numéro de certification 80678
ISO 14001 BVQI Numéro de certification 80679



COLOUR YOUR LIFE

EPSON®

EPSON® EMP-7800/EMP-7850



Des projecteurs professionnels XGA entièrement rattachables au réseau, performants et intelligents

- Projecteurs 3 500 lumens ANSI haute luminosité
- Rattachement intelligent au réseau avec les fonctions EasyMP.net d'EPSON
- Présentations flexibles LAN sans fil et sans PC (EPSON EMP-7850)
- Fenêtrage intelligent de la source d'entrée avec fonction d'aperçu EPSON
- Perfection de la forme de projection avec EPSON Quick Corner®
- Ajustement optimal des images en couleur sur toutes les surfaces de projection avec EPSON Wall Shot®

FONCTIONNALITÉS RÉSEAU AVANCÉES POUR MAÎTRISE COMPLÈTE DE LA PRÉSENTATION



EPSON® EMP-7800/EMP-7850

La société EPSON est fière de présenter les modèles EPSON EMP-7800 et EPSON EMP-7850, deux projecteurs professionnels véritablement innovants, possédant une technologie d'imagerie à la luminosité et au contraste exceptionnels et une compatibilité réseau des plus avancées. Ces projecteurs sont entièrement portables et équipés d'un grand nombre de fonctions uniques pour une installation et une exécution d'une simplicité extrême.

Le modèle EPSON EMP-7800 s'adresse aux réseaux câblés et les dote de systèmes de projection intégrés dernier cri. Le modèle EPSON EMP-7850 assure des performances uniques pour toutes les projections sans fil et sans PC.

UNE INSTALLATION INTELLIGENTE POUR LES RÉUNIONS

En affaires, le temps c'est de l'argent, aussi les modèles EPSON EMP-7800 et EPSON EMP-7850 sont-ils dotés d'une technologie dernier cri et de fonctions puissantes et intelligentes qui permettent de les installer rapidement et en toute simplicité.



EPSON Wall Shot®

Quelle que soit la couleur de votre surface de projection, les projecteurs EPSON EMP-7800 et EPSON EMP-7850 ajustent automatiquement la luminosité de l'image, le contraste et les tonalités pour produire une qualité d'image exceptionnelle.

Courte distance de visualisation

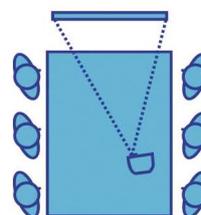
Les modèles EPSON EMP-7800 et EPSON EMP-7850 ont pour mission de présenter les grandes idées sur un écran de la même taille, quelles que soient les dimensions de votre salle de présentation.

Correction du trapèze automatique

La géométrie de votre environnement d'installation peut être aisément et rapidement définie grâce à une fonction de correction de trapèze avancée.

EPSON Quick Corner®

Tant le projecteur EPSON EMP-7800 que l'EPSON EMP-7850 vous aident de façon intelligente lors de l'ajustement de la projection sur l'écran. Une fenêtre de support à l'écran permet une installation idéale de l'écran de projection, quelle que soit la situation dans laquelle vous vous trouvez.

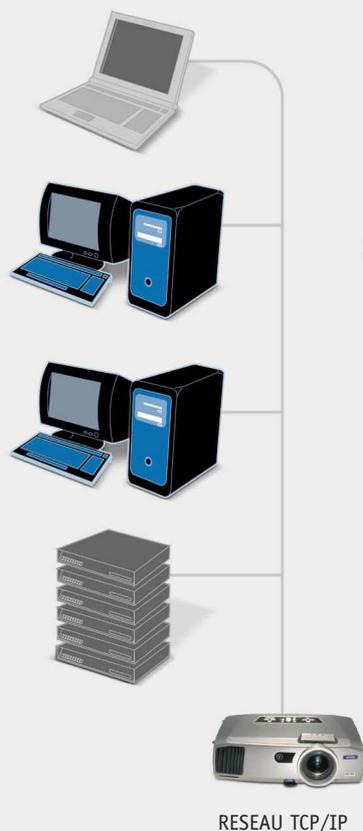


EPSON® EasyMP.net™

EPSON EasyMP.net est un concept d'encadrement englobant un certain nombre de fonctionnalités avancées qui permettent une intégration parfaite des projecteurs EPSON dans un réseau LAN.

Mode Infrastructure

Ce mode assure une intégration aisée des projecteurs sur un réseau LAN fixe (EPSON EMP-7800) ou sans fil (EPSON EMP-7850).



RESEAU TCP/IP



Un contrôle à distance via le réseau

Vous pouvez visualiser, maîtriser et contrôler les projecteurs sur un réseau LAN. Toutes ces actions sont disponibles grâce au support de protocole SNMP, au logiciel de surveillance EPSON, aux alertes e-mail, au contrôle des performances, à la vérification des alertes et autres fonctions de contrôle.



Mode AdHoc

Ce mode est idéal pour les présentateurs itinérants dans la mesure où il leur assure des connexions sans fil dans un environnement adapté via le logiciel Network Screen d'EPSON.

Des présentations sans fil et sans PC

Grâce à l'application Network Screen, plusieurs projecteurs EPSON EMP-7850 peuvent être connectés au cours d'une session multi-écran sans fil. De même, vous pouvez relier plusieurs PC au projecteur EPSON et naviguer d'une présentation à l'autre par simplement deux clics. Un logement PC Card permet au projecteur EPSON EMP-7850 de visualiser des présentations et des fichiers MPEG 2 en toute facilité, le tout sans fil.



DES FONCTIONS D'EXÉCUTION INTELLIGENTES

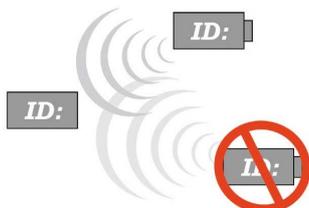
Des fonctions de contrôle avancées et à forte valeur ajoutée facilitent le maniement.

Mode Dual Brightness

Une fonction clé de l'ingénierie EPSON dédiée à l'optimisation des performances. Les modèles EPSON EMP-7800 et EPSON EMP-7850 sont équipés de fonctions flexibles qui améliorent la durée de vie des produits et qui, en "mode silencieux", respectent votre environnement de travail et rallongent la longévité de vos lampes pour atteindre jusqu'à 3 000 heures d'exécution.

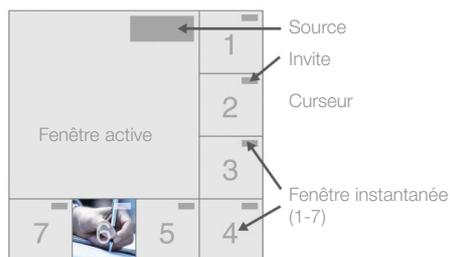
Fonction d'identification (ID)

Cette fonction développe la polyvalence et la flexibilité des installations multi-écrans en contrôlant tous les projecteurs au sein d'une installation groupée, de façon individuelle ou commune.



Sécurisation avec protection par mot de passe

Une fonction qui protège votre investissement en dissuadant les voleurs et en prévenant toute utilisation frauduleuse.



Un fenêtrage intelligent

Les projecteurs modernes du type EPSON EMP-7800 et EPSON EMP-7850 permettent une recherche complète de toutes les sources d'entrée disponibles, et ce, à tout moment. Affichez-les de façon conviviale et intelligente à l'aide de la fonction de prévisualisation d'EPSON.

Principales fonctionnalités et avantages de ces produits

Une luminosité accrue avec 3 500 lumens ANSI

Une performance optimale des lampes grâce au mode Dual Brightness

Des écrans LCD EPSON 1.0" DREAM III dernier cri

Une exécution intelligente sur le réseau grâce aux fonctions EPSON EasyMP.net

Une mise en réseau sans fil et des présentations sans PC

Des fonctions d'installation intelligentes

La garantie d'un environnement de travail serein grâce au mode silencieux

Un contrôle aisé et total

Un investissement protégé par mot de passe