

**Modèle**Epson EMP-TWD1  
Obturateur à cristaux liquides RVB**Système de projection**

Avant

**Mode de projection**

Caractéristiques techniques des pièces principales

**Ecran LCD**Dimensions : largeur 0,55 pouce avec MLA ; technologie LCD : matrice active de type TFT polysilicium ;  
nombre de points (pixels) : 409 920 points (854 x 480) x 3 ; résolution native : 480 p ; format d'image : 16:9;  
organisation des pixels : bande ; fréquence de rafraîchissement : 50 Hz-60 Hz ;Type : zoom/mise au point manuelle ; nombre F : 1,7 - 2,1 ; longueur de focale : 13,7 mm- 20,5 mm ;  
facteur de zoom : 1- 1,5 ; cache d'objectif : oui  
Type : ampoule UHE (E-TORL) 135 W ; durée de vie : 2 000 heures (mode colorimétrique : Dynamique, Salon, Cinéma),  
3 000 heures (mode colorimétrique : Noir cinéma)**Objectif de projection****Lampe****Taille d'écran (distance de projection)**De 30° à 300° (de 0,73 m à 7,57 m) (large : image 16:9)  
De 30° à 300° (de 1,11 m à 11,37 m) (télé : image 16:9)**Plage de déplacement de l'objectif**Verticallement : 50 % max. (vers le haut), 50 % max. (vers le bas)  
Horizontalement : 25 % max. (vers la gauche et la droite)**Luminosité**Mode haute luminosité : 1 200 lumens ANSI (mode colorimétrique : Dynamique, zoom : grand angle, déplacement de l'objectif : centre)  
Mode faible luminosité : 350 lumens ANSI (mode colorimétrique : Noir cinéma, zoom : grand angle, déplacement de l'objectif : centre)  
Taux de contraste : 1000:1 (mode colorimétrique : Dynamique, zoom : télé, déplacement de l'objectif : complet)  
90%Pleine couleur (16,77 millions de couleurs)  
Conversion progressive directe et progressive entrelacée  
(détection de film 3-2, détection de mouvement, uniquement pour le DVD interne)  
Haut-parleurs DD (Direct Drive) stéréo (10 W x 2/4 Ω)

Caisson de basses de 15 W (en option)

**Sortie audio****Qualité de l'amplificateur audio**Plage dynamique : Supérieure à 70 dB  
Distorsion harmonique totale : Inférieure à 0,5 %  
Fonction : Sourdine, activation/désactivation de l'image, pause  
Mode colorimétrique : Dynamique, Salon, Cinéma, Noir cinéma  
Télécommande infrarouge : Avant et arrière : 7 m  
Position/distance/ directivité du récepteur : Droite/gauche : de -30 degrés à +30 degrés,  
Supérieure/inférieure : de -15 degrés à +15 degrés  
Fonctions d'ajustement : Projecteur/télécommande : Trapèze/luminosité/contraste/teinte/saturation/son/signal d'entrée ;  
Angle d'inclinaison : 0 degré ; correction de trapèze : verticale : de -15 degrés à +15 degrés (zoom : télé) ;  
Filtre cinéma : contrôle automatique avec le mode colorimétrique activé : Cinéma, Noir cinéma ; Eteint : Salon/Dynamique.**E/S vidéo**

Performances d'affichage : NTSC : 480 lignes, PAL : 480 lignes (en fonction du mode Burst multiple)

NTSC/NTSC4.43/PALM/PALN/PAL/PAL60/SECAM

Vidéo composite (1,0 Vpp/synchronisation négative, 75 ohms)/S-vidéo (luminance 0,174 Vpp, chrominance 0,286 Vpp, 75 ohms)  
2,0 Vrms/47 Kohms**Signal d'entrée**Vidéo : Vidéo composite : 1 prise RCA (jaune) ; S-vidéo : mini-DIN  
Audio : RCA (blanc/rouge) x 1 (pour vidéo composite et S-vidéo)**Signal de sortie**Audio analogique : Casque : 11 mW/32 ohms (16 ohms - 1 Kohm disponible), caisson de basses : 650 mVrms / 10 Kohms  
-21 dBFS ~ -15 dBm**Audio numérique**

Casque : prise jack stéréo (3,5 Φ) x 1/caisson de basses : 1 prise RCA

**Unité DVD**

Connecteur optique carré

**Chargement**Plateau : DVD vidéo, DVD-R/RW (format vidéo), CD vidéo, CD super vidéo,  
cd audio, MP3 (CD-R/RW), WMA (CD-R/RW), JPEG (CD-R/RW)**Supports**

DTS, Dolby 5.1

**Format audio**

Verrouillage du plateau, minuterie, mise en veille automatique. Gradateur (2 niveaux, activé/désactivé/auto)

**Fonction**

De 5 °C à 35 °C &lt;de 41 °F à 95 °F&gt; (20 % - 80 % humidité)

**Température d'utilisation**

Environ 8 secondes (image activée)

**Temps de démarrage**

Environ 9 secondes

**Temps de refroidissement**

De 100 à 240 V CA ± 10 %, 50/60 Hz

**Tension d'alimentation**

Lampe allumée : 220 W ; lampe éteinte : 70 W ; veille : 9 W

**Consommation électrique**

310 mm x 340 mm x 180 mm

**Zone 230 V**

310 mm x 340 mm x 200 mm

**Dimensions**

Environ 7 kg

**Pied non compris (L x P x H)**

Anglais/français/allemand/espagnol

**Dimensions maximales (L x P x H)**

Anglais/français/allemand/espagnol

**Poids**

2

**Niveau sonore du ventilateur**

Câble d'alimentation : câble blanc de 3 m ; télécommande : avec boutons lumineux ; piles : manganèse, format AA x 2 ; manuel d'utilisation : fourni

**Mode faible luminosité**

Lampe de recharge : ELPLP33 ; filtre à air : ELPAF09 (1 feuille x 1 unité = 1 feuille) ; caisson de basses auto-alimenté : ELPSPO1

**Destination : Europe de l'ouest****Langues de menu du DVD**

Garantie : 2 ans

**Langue de menu du projecteur**

Anglais/français/allemand/espagnol

**Région DVD**

2

**Accessoires fournis**

Câble d'alimentation : câble blanc de 3 m ; télécommande : avec boutons lumineux ; piles : manganèse, format AA x 2 ; manuel d'utilisation : fourni

**Accessoires facultatifs**

Lampe de recharge : ELPLP33 ; filtre à air : ELPAF09 (1 feuille x 1 unité = 1 feuille) ; caisson de basses auto-alimenté : ELPSPO1

**Garantie**

Epson France S.A.

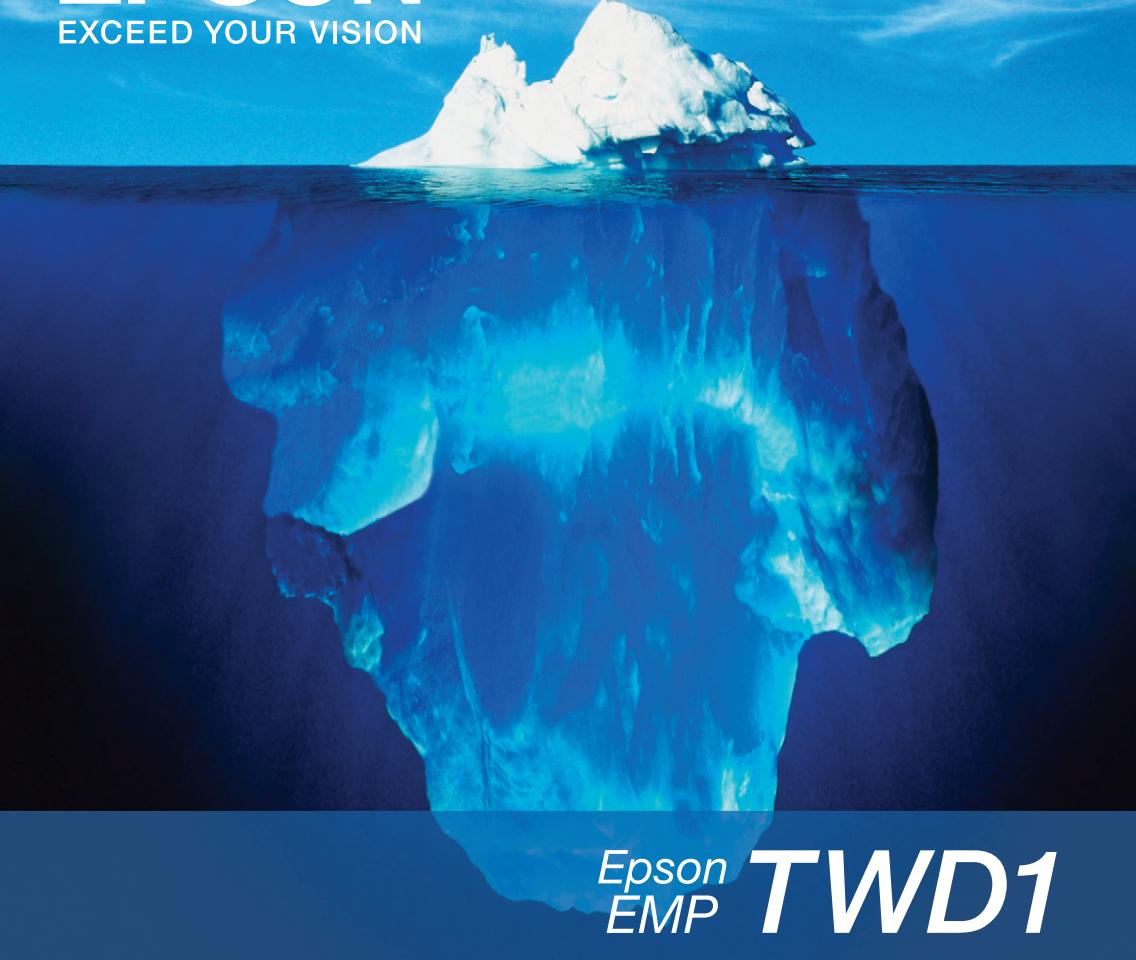
Siège social, agence Paris et consommateurs  
BP 320 - 92305 Levallois-Perret CEDEXAgences régionales : Bordeaux, Lille, Lyon,  
Marseille, Nantes, Strasbourg, Toulouse.

Information : 0892 899 999 (0,34€/min)

Collecte des consommables usagés  
CONIBI: 01 48 63 94 94  
www.conibi.frSupp.Tech.(gar. std) : 0892 899 999 (0,34€/min)  
www.epson.fr**EPSON®**

# EPSON®

EXCEED YOUR VISION



**Epson**  
**EMP** **TWD1**



Tout ce dont vous avez besoin pour vivre de grands moments de cinéma chez vous



Profitez d'une excellent qualité d'image Epson et d'un son excellente grâce au système DVD JVC intégré. Avec l'Epson EMP-TWD1, vous n'avez besoin de rien d'autre pour regarder des films ou la télévision, pour jouer à des jeux ou écouter de la musique.

**Tout ce dont vous avez besoin pour un spectacle réussi**  
Fini, les fils ! Profitez en toute liberté du son et de l'image légendaires d'Epson et de JVC avec votre famille et vos amis. Branchez simplement l'Epson EMP-TWD1 sur le secteur. Insérez le DVD de votre choix et visionnez vos films sur grand écran – comme au cinéma.

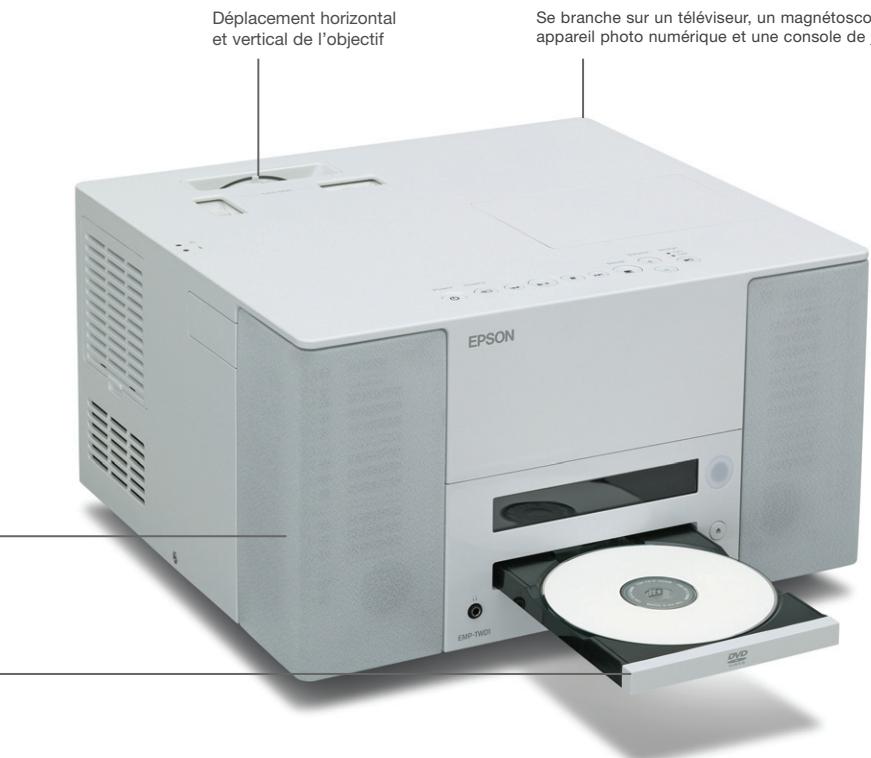
**Qualité cinéma**  
Avec ses 1 200 lumens ANSI et sa technologie de filtre cinéma Epson, l'Epson EMP-TWD1 offre des couleurs lumineuses et naturelles, d'une netteté et d'une précision remarquables dans différentes conditions d'éclairage. Quatre modes colorimétriques prédéfinis ajustent automatiquement le niveau de luminosité et de contraste afin de vous offrir une qualité d'image optimale.

**Vos films préférés sur grand écran même dans une pièce de petite taille**  
Il n'est pas nécessaire de disposer d'une pièce de grande taille pour projeter des films sur grand écran. Vous pouvez obtenir une image incroyable de 60" à seulement 1,5 m de l'écran. Avec le système de déplacement horizontal et vertical de l'objectif et de correction de trapèze, vous n'êtes pas obligé d'installer votre projecteur au centre, sans aucune déformation de l'image.

**Des films et bien plus**  
Vous pouvez connecter votre Epson EMP-TWD1 à votre console de jeux ou à votre appareil photo numérique. Imaginez-vous en train de lutter contre l'ennemi sur grand écran dans votre dernier jeu vidéo, ou en train de projeter un diaporama de grande qualité de vos dernières photos de vacances. Vous pouvez même écouter des CD et des fichiers MP3, et chanter en même temps vos morceaux favoris grâce à la technologie JVC.

**Vos films avec vous où que vous soyez**  
L'Epson EMP-TWD1 est si compact et si rapide à installer qu'il suffit de le débrancher pour l'installer dans une autre pièce. Ou, si vous voulez vraiment impressionner vos amis, ne vous contentez pas d'apporter le dernier film. Apportez également votre propre système de Home Cinema pour le visionner.

- Solution de divertissement compacte et élégante avec projecteur, DVD et son surround
- Qualité d'image exceptionnelle grâce au filtre cinéma exclusif d'Epson
- Images naturelles et précises grâce à la technologie 3LCD
- Qualité d'image extraordinaire quelles que soient les conditions d'éclairage grâce aux 1 200 lumens ANSI et aux 4 modes colorimétriques
- Véritable format 16/9 de qualité cinéma ; résolution de 854 x 480 pixels



# Epson TWD1