

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Epson
EMP **TWD1**

Kinoerlebnis im Großformat von zu Hause –
alles Erforderliche in einem Gerät





Ausgezeichnete Epson Bilder über den integrierten DVD-Player mit Soundsystem von JVC. Der Epson EMP-TWD1 – mehr brauchen Sie nicht, wenn Sie Kinofilme und Fernprogramme ansehen, Spiele spielen oder Musik anhören möchten.

Mehr brauchen Sie nicht

Keine Kabel! Nur Sie, Ihre Familie, Freunde und Epsons Supersound und erstklassiges Bild. Verbinden Sie Ihren Epson EMP-TWD1 mit der Steckdose, legen Sie die gewünschte DVD ein und sehen Sie sich einen Film an.

So wie es sein soll – auf einer großen Leinwand!

Kinoqualität

Die 1200 ANSI-Lumen des Epson EMP-TWD1 mit der Epson Kinofilter-Technologie sorgen für helle, natürliche Farbbilder, die auch bei unterschiedlichen Lichtbedingungen immer gestochen scharf und klar bleiben. Die Helligkeit und der Kontrast werden mithilfe von vier voreingestellten Farbmodi automatisch angepasst und garantieren stets die beste Bildqualität.

Große Leinwand, kleiner Raum

Für eine große Leinwand brauchen Sie kein großes Zimmer. Aus nur 1,5 m Projektionsabstand ergibt sich ein umwerfendes 60-Zoll-Bild. Dank der horizontalen und vertikalen Objektivverschiebung und der Trapezkorrektur können Sie Ihren Projektor auch seitlich platzieren. Das Bild bleibt dennoch gerade ausgerichtet.

Zwei integrierte JVC-Lautsprecher mit 10 W sorgen für eine umwerfende Soundqualität

Hochwertiger DVD-Player von JVC für Filme oder Musik

Kinofilme sind längst noch nicht alles

Verbinden Sie Ihren Epson EMP-TWD1 doch einfach mit Ihrer Spielkonsole oder mit der Digitalkamera. Die neuste Schlacht im Videospiel wird jetzt auf der großen Leinwand ausgetragen. Oder laden Sie zu einem anspruchsvollen Diavortrag mit Ihren Urlaubsbildern ein. Sie können sogar CDs und MP3s anhören. Trällern Sie mit zur Soundtechnologie von JVC.

Nehmen Sie Ihr Kino doch einfach mit

Der Epson EMP-TWD1 ist enorm kompakt und leicht aufzubauen. Nehmen Sie den Stecker aus der Steckdose und tragen Sie ihn einfach in ein anderes Zimmer. Wenn Sie Ihre Freunde wirklich beeindrucken möchten, bringen Sie nicht nur den neusten Kinofilm zum Besuch mit, sondern auch gleich Ihr ganzes Heimkino!

Der Epson EMP-TWD1 – benutzerfreundlich bei hoher Bildqualität

- Kompakte Home Entertainment-Lösung im anspruchsvollen Design – Projektor, DVD-Player und Surround-Sound
- Außergewöhnliche Bildqualität dank Epsons exklusivem Kinofilter
- Genaue, natürliche Bilder aufgrund der 3LCD-Technologie
- Brillante Bildqualität bei allen Lichtbedingungen mit 1200 ANSI-Lumen und einer Auswahl von 4 Farbmodi
- Echtes Kinoerlebnis im Bildformat 16:9 und mit einer Auflösung von 854 x 480 Pixeln

Horizontale und vertikale
Objektivverschiebung

Verbindung mit Ihrem TV-Gerät, Videorekorder,
der Digitalkamera und der Spielkonsole



Epson
EMP
TWD1

Modell	Epson EMP-TWD1
Projektionssystem	RGB Flüssigkristall-Verschuss-Projektionssystem
Projektionsmethode	Vorderseite
Technische Daten der Hauptbestandteile	
LCD	
	Größe: Breite von 0,55 Zoll mit MLA; Technik: Polysilizium-TFT-Aktivmatrix; Anzahl der Bildpunkte: 409.920 Pixel (854 x 480) x 3; Geräteeigene Auflösung: 480 Pixel; Bildformat: 16:9; Anordnung der Bildpunkte: Streifen; Frequenz: 50-60 Hz; Typ: Manueller Zoom/Manuelle Scharfeinstellung; F: 1,7-2,1; Brennweite: 13,7-20,5 mm; Zoomverhältnis: 1-1,5; Objektivabdeckung: Ja Typ: Lampe mit 135 W UHE (E-TORL); Lebensdauer: 2000 Std. (Farbmodi: Kino/Wohnzimmer/Dynamik), 3000 Std. (Farbmodus: Kino, dunkel)
Projektionsobjektiv	
Lampe	
Projektionsgröße (Projektionserfernung)	30 bis 300 Zoll (0,73-7,75 m) (Weitwinkel: Bildformat 16:9) 30 bis 300 Zoll (1,11-11,37 m) (Tele: Bildformat 16:9) Vertikal: max. 50 % (aufwärts), max. 50 % (abwärts) Horizontal: max. 25 % (links und rechts)
Objektivverschiebung	
Bildhelligkeit	
High-Brightness-Modus	1200 ANSI-Lumen (Farbmodus: Dynamisch, Zoom: Weitwinkel, Objektivverschiebung: Mitte)
Low-Brightness-Modus	350 ANSI-Lumen (Farbmodus: Kino, dunkel; Zoom: Weitwinkel, Objektivverschiebung: Mitte)
Kontrast	1000:1 (Farbmodus: Dynamisch, Zoom: Tele, Objektivverschiebung: vollständig)
Gleichmäßigkeit der Helligkeit	90 %
Farbwiedergabe	Vollfarbe (16,77 Millionen Farben)
Videoqualität	Direkt Progressive- & Zellensprung-Progressive-Umwandlung (3-2 Filmerkennung, Bewegungserkennung, nur für internes DVD-Laufwerk) Stereo DD-(Direct Drive) Lautsprecher (10 W x 2 / 4 Ω) Subwoofer 15 W (optional)
Audio	
Audioverstärkerqualität	
Dynamischer Bereich	Mehr als 70 dB
THD/Harmonische Verzerrung	Geringer als 0,5 %
Funktionen	Stummschaltung, Bild ein/aus, Unterbrechung
Farbmodus	Dynamik/Wohnzimmer/Kino/Kino, dunkel
Fernbedienung, Infrarot	Vorne & hinten: 7 m
Empfängerposition/Entfernung/ Ausrichtung	Rechts/links: -30 bis +30 Grad Oben/unten: -15 bis +15 Grad
Anpassungsfunktionen	Projektor/Fernbedienung: Keystone/Helligkeit/Kontrast/Farbtone/Sättigung/Audio/Eingangssignal; Neigungswinkel: 0 Grad; Trapezkorrektur: Vertikal: -15 bis +15 Grad (Zoom: Tele); Kinofilter: bei Farbmodus EIN automatisch gesteuert: Kino/Kino, dunkel; AUS: Wohnzimmer/Dynamik
Video-E/A	
Bildwiedergabe	NTSC: 480 Zeilen, PAL: 480 Zeilen (abhängig von Beachtung des Multi-Burst-Musters)
Eingangssignal	
Videostandard	NTSC/NTSC4.43/PAL/M-PAL/N-PAL/PAL60/SECAM
Videoideal	Composite-Video (1,0 Vp-p / Synch. negativ, 75 Ohm) / S-Video (Luminiszenz 0,714 Vp-p, Chrominanz 0,286 Vp-p, 75 Ohm)
Audioideal	2,0 Vrms/47 kOhm
Eingänge	
Videoaufnahme	Composite-Video: RCA (Gelb) x 1; S-Video: Mini-DIN
Audio	RCA (Weiß/Rot) x 1 (für Composite-Video and S-Video)
Ausgangssignal	
Audio, analog	Kopfhörer: 11 mW / 32 Ohm (16 Ohm bis 1 kOhm verfügbar), Subwoofer: 650 mVrms/10 kOhm
Audio, digital	-21 dBm ~ -15 dBm
Ausgänge	
Audio, analog	Kopfhörer: Stereo-Klinkenbuchse (3,5 Φ) x 1 / Subwoofer: RCA x 1
Audio, digital	Optischer, quadratischer Anschluss
DVD-Einheit	
Laden	Schubfach
Medien	DVD-Video, DVD-R/-RW (Videoformat), Video-CD, Super Video-CD, Audio-CD, MP3 (CD-R/RW), WMA (CD-R/RW), JPEG (CD-R/RW)
Audiodatentyp	DTS, Dolby 5.1
Funktionen	Schubfachsperr, Energiesparmodus-Timer, autom. Bereitschaftsmodus, Dimmer (2 Schritte, Ein/Aus/Autom.)
Betriebstemperatur	5 bis 35 °C (20-80 % rel. Feuchte)
Startphase	ca. 8 Sekunden (Bild EIN)
Abkühlungsphase	ca. 9 Sekunden
Spannungsversorgung	100-240 V ± 10 %, 50/60 Hz Wechselspannung
Leistungsaufnahme	
230 V-Gebiet	Bei eingeschalteter Lampe: 220 W; bei ausgeschalteter Lampe: 70 W; Bereitschaftsmodus 9 W
Abmessungen	
Ohne Füße (Tx&Dx)	310 x 340 x 180 mm
Max. Abmessungen (T x B x H)	310 x 340 x 200 mm
Gewicht	ca. 7,0 kg
Geräuschpegel	
Low-Brightness-Modus	28 dB
Standort: Westeuropa	
DVD-Menüsprache	Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch
Projektormenüsprache	Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch
DVD-Region	2 oder 5 (//TBC by each ESC during localization process//)
Zubehör (Im Lieferumfang enthalten)	Netztafel: 3 m weißes Kabel; Fernbedienung; mit selbstleuchtenden Tasten; Batterie; Mangan, AA x 2; Benutzerhandbücher: enthalten
Optionales Zubehör	Ersatzlampe: ELPLP33; Luftfilter: ELPAF09 (1 Blatt pro 1 Einheit = 1 Blatt); Betriebener Subwoofer: ELPS01
Garantie	



E-TORL

Epson Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Str. 4
D-40670 Meerbusch
Info-Line: 01805/23 41 10 (0,12 €/Min.)
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000
www.epson.de

Epson in Österreich
Info-Line: 0810/20 01 13 (0,07 €/Min.)
www.epson.at
Epson in der Schweiz
Info-Line: 0848 44 88 20 (4-8 Rp./min)
www.epson.ch

EPSON®

EPSON® ist ein eingetragenes Warenzeichen der SEIKO EPSON® Corporation. Alle anderen hierin verwendeten Produkt- und Firmennamen dienen ausschließlich der Identifikation und können Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Rechtsinhaber sein. Alle Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.