EPSON® EMP-TW100/EMP-TS10

Technische Daten

Projektionssystem
- RGB-Projektionssystem mit LCD-Panel

LCD
- Größe: 0,87" (x 3) (EMP-TW100), 0,90" (x 3) (EMP-TS10)
- Ansteuerung: Polysilizium TFT-Aktiv-Matrix
- Anzahl der Bildelemente: 921.600 Pixel (1.280 x 720) x 3 (EMP-TW100), 480.000 Pixel (800 x 600) x 3 (EMP-TS10)
- Geräteeigene Auflösung: W-XGA (EMP-TW100), SVGA (EMP-TS10)
- Bildformat: 16:9 (Breitbild) (EMP-TW100), 4:3 (EMP-TS10)

Objektiv
- Typ: Manuelle Zoom-/Fokuseinstellung
- F = 1.74 bis 2.06
- f = 28,3 bis 37,98 mm
- Zoomverhältnis: 1:1,35

Lampe
- Typ: 150-W-UHE-Lampe
- Artikelnummer der Ersatzlampe: ELPLP17
- Betriebsdauer: 3.000 h

Optische Eigenschaften
- Projektionsformat: 0,91 m bis 13,01 m
- Keystone-Korrektur: Vertikal: ± 30° (EMP-TS10), ±15° (EMP-TW100) Horizontal: ± 10° (EMP-TS10)
- Bildhelligkeit: 700 ANSI Lumen
- Kontrastverhältnis: 600:1 (EMP-TW100), 500:1 (EMP-TS10)
- Farbwiedergabe: Full-Colour (16,77 Millionen Farben)

Audioausgabe
- 5 W (EMP-TS10)

Frequenzwiedergabe
- Vertikal: 50–85 Hz (EMP-TW100), 43–120 Hz (EMP-TS10)
- Horizontal: 15–92 KHz (EMP-TW100), 15–107 KHz (EMP-TS10)
- Pixeltakt: 14–160 MHz (EMP-TW100), 14–230 MHz (EMP-TS10)

Eingangssignal Komponentenvideo
- Videostandard: 525i(60)/625i(50)/525P(60)/625(50)Y/Cb/Cr 750P(50/60)/1125i(50/60)Y/Pb/Pr

Eingangssignal Composite-Video/S-Video
- Videostandard: NTSC/NTSC4.43/PAL/M-PAL/N-PAL/PAL60/SECAM

Bildwiedergabe analoger RGB-Eingang
- Geräteeigen: W-XGA (EMP-TW100), SVGA (EMP-TS10)
- Resize: VGA/SVGA/XGA/SXGA (EMP-TW100), VGA/XGA/SXGA (EMP-TS10)

Bildwiedergabe digitaler RGB-Eingang
- Geräteeigen: W-XGA (EMP-TW100), SVGA (EMP-TS10)
- Resize: VGA/SVGA/XGA/SXGA (EMP-TW100), VGA/XGA/SXGA (EMP-TS10)

Anschluss
- **Eingangsanschluss – RGB:**
  DVI Typ I x 1 (DDC 2B kompatibel)
  Mini D-sub 15 Pin x 1
- **Eingänge – Video:**
  Composite-Video: RCA x 1
  Komponentenvideo: Mini D-sub 15 pin x 1. RCA x 3 (EMP-TW100)
  S-Video: Mini DIN x 1
- **Eingänge – Audio/Steuerung:**
  RS-232C
  Audio: Stereo-Mini-Klinkenbuchse RCA x 2 (EMP-TS10)
  USB-Steueranschluss Serie B x 1 (EMP-TS10)
  Fernbedienung: Stereo-Mini-Klinkenbuchse x 1 (EMP-TS10)
- **Ausgang:**
  Triggerausgang: Mini-Klinkenbuchse x 1 (EMP-TW100), Mini D-sub 9 Pin (EMP-TS10)

Allgemeine Kenndaten
- Abmessungen (ohne Objektiv und Füße): 348 x 104 x 274 mm (B x H x T)
- Maximale Abmessung: 349 x 114 x 276 mm (B x H x T)
- Gewicht: Ca. 4,2 kg
- Leistungsaufnahme: 100–240 V 1,3–2,7 A 50/60 Hz
- Spannungsversorgung: 100–240 V/200–240 V ± 10 %, 50/60 Hz
- Lüftergeräusch: 30 dB (EMP-TW100), 31 dB (EMP-TS10)

Zubehör
- Netzkabel: 3 m
- Fernbedienung
- Batterie: AA x 2
- Komponentenvideokabel: 3RCA-HD15 (EMP-TS10)
- Gummistativ
- Handbuch

Garantie
- 3 Jahre europaweite Garantie, 2 Jahre weltweite Garantie

EPSON Deutschland GmbH
Zülpicher Strasse 6
40549 Düsseldorf
Kaufberatung: +49 (0) 2 11/5 60 31 94
(0,12 € /Min.)
Telefax: + 49 (0) 2 11/5 04 77 87
e-mail: vpd@epson.de
Internet: http://www.epson.de

EPSON Deutschland GmbH – Österreich
Carl-Zeiss-Ring 9
D85737 Ismaning
www.epson.at
Kauf-Beratung: (08 10) 20 01 24
08.00 – 18.00 Uhr 0,07 € /Min.
18.00 – 08.00 Uhr 0,07 € /Min.

EPSON Deutschland GmbH – Schweiz
www.epson.ch

Ihr EPSON Fachhändler/Wiederverkäufer

Beratungszeiten: Mo. – Fr. 09.00 – 21.00 Uhr
Sa. + So. 10.00 – 16.00 Uhr

EPSON bietet Ihnen eine große Auswahl hochwertiger Laser-, Tintenstrahl-, Nadel-, Einbau- und POS-Drucker, POS-Systeme, Handycomputer, Scanner, digitale Kameras, Daten-/Video-Projektoren, Roboter und vieles mehr.

EPSON ist eine eingetragene Marke der SEIKO EPSON CORPORATION. Die in diesem Dokument erwähnten Namen von Produkten anderer Hersteller können geschützte Marken sein.
Technische Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten.

ISO 14001 BVQI Zertifizierungsnummer 80679
ISO 9001:2001 BVQI Zertifizierungs-Nummer 80678

EPSON COVERPLUS

COLOUR YOUR LIFE

EPSON®

Art.-Nr. MSEGD 1444 – Stand 02/02

EPSON® EMP-TW100/EMP-TS10

Moderne, hochwertige Heimkino-Projektoren

- **Home-Entertainment im Widescreen-Format**
- **Überragende Bildqualität für die Projektion auf Großleinwand**
- **Leicht zu bedienen, geräuscharm und kompakt**
- **5 verschiedene Farbeinstellungen für unterschiedliche Anwendungssituationen**
- **Multifunktionale Fernbedienung**
- **Kompatibel mit TV, DVD, Video, PC und Spielekonsolen**

DCDi™ by FAROUDJA

EPSON® EMP-TW100/EMP-TS10

Für Ihr privates Widescreen-Kinoerlebnis

Mit den neuen EPSON LCD-Projektoren EPSON EMP-TW100 und EPSON EMP-TS10 können Sie Home-Entertainment im Großformat und in hervorragender Qualität genießen. Die kleinen Alleskönner sind nicht nur ganz einfach einzustellen und zu bedienen, geräuscharm und kompakt, sondern auch mit Fernseher, Videorecorder, DVD-Player, Spielekonsolen und PC kompatibel und bieten Ihnen ganz neue Perspektiven für Ihr Home-Entertainment. Mit ihrer Flexibilität, Qualität und Wertigkeit sind der EPSON EMP-TW100 und der EPSON EMP-TS10 ein echter Kassenschlager für das Heimkino.

EPSON EMP-TW100

- **Hochauflösendes Widescreen-Format**
- **Neue Maßstäbe fürs Heimkino**
- **Kristallklare Helligkeit**
- **Hochentwickelter „Faroudja" DCDi*-Bildprozessor für sanfte und natürliche Konturen**
- **Deckenmontage oder Tischaufstellung für hohen Sehkomfort**
- **Geräuscharmes und sehr kompaktes Gerät seiner Klasse**

Hi-Tech von EPSON

Die branchenführende LCD-Technologie von EPSON mit den EPSON Dream2 LCD-Widepanels gewährleistet stets sehr hohe Bildqualität. Der EPSON EMP-TW100 ist zudem voll HDTV-kompatibel und verfügt über den brandneuen, hochentwickelten „Faroudja" DCDi*-Bildprozessor für sanfte und natürliche Konturen.

DCDi™ by FAROUDJA

16:9

Phantastische Großbildschirm-Qualität

Erleben Sie scharfe, überwältigende Großbilder bis 152 cm in Ihrem sensationellen neuen Heimkino. Von DVDs bis hin zu Spielen und mit einem Kontrastverhältnis von bis zu 600:1 lassen die neuen EPSON Projektoren EPSON EMP-TW100 und EPSON EMP-TS10 in puncto Schärfe, Kontrast, Farb- und Bildauflösung keine Wünsche offen. Revolutionieren Sie Ihr Home-Entertainment – auch bei Tageslicht.

EPSON bietet eine europaweite Garantie von 3 Jahren mit EPSON Coverplus.

Fünf Farbeinstellungen für individuellen Sehgenuss

Ein neues Farbeinstellungsmenü bietet fünf Bildfarbmodi für sehr hohe Farbgüte nach individuellem Geschmack oder Anwendung:

- THEATRE für DVD und Filme
- NATURAL für naturgetreue Farbwiedergabe
- Dynamik für leuchtende TV- und PC-Spiele
- PC für maximale Helligkeit
- sRGB für Farben nach sRGB-Standard

In jedem Farbmodus können bis zu sechs eigene Farbeinstellungen gespeichert werden.

Einfache Bedienung und Einstellung

Übersichtliche Bedienfelder und Bildschirmmenüs sorgen für eine einfache Einstellung und Bedienung der Projektoren, und eine multifunktionale Fernbedienung erlaubt die komfortable Handhabung der Geräte. Diese vielseitigen Projektoren bieten sowohl analoge als auch digitale Signalverarbeitung. Zudem erfolgt durch die automatische Quellenerkennungsfunktion eine sofortige Umschaltung auf das entsprechende Eingangssignal.

Bemerkenswert leise und kompakt

Elegant und kompakt bei nur 4,2 kg und nur 348 x 274 mm Stellfläche. Gleichzeitig sind diese edlen Projektoren die geräuschärmsten ihrer Klasse. Der EPSON EMP-TW100 und der EPSON EMP-TS10 lassen sich problemlos in die verschiedensten Einrichtungen integrieren und ohne weiteres in ein anderes Zimmer transportieren.

Die Deckenmontage oder Tischaufstellung kann in einer Entfernung von nur 1,87 m von der Leinwand erfolgen, dank integrierter digitaler Keystone-Korrektur auch im spitzen Winkel.

EPSON EMP-TS10

- **Großbildschirm, Bildformat 4:3**
- **Hochwertiger Home-Entertainment-Projektor zum attraktiven Preis**
- **Edles Design – passend zu jeder Einrichtung**
- **Geräuscharmes und sehr kompaktes Gerät seiner Klasse**
- **Horizontale und vertikale Keystone-Korrektur für einheitliche Projektion bei jedem Winkel**

4:3