

EH-TW7100



DATENBLATT



Preisgünstiger und benutzerfreundlicher 4K PRO-UHD-Projektor¹ mit hohem Kontrastverhältnis für das große Kinoerlebnis zu Hause.

Dieser 4K PRO-UHD-Projektor¹ bietet High-End-Funktionen zu einem sehr guten Preis-Leistungs-Verhältnis. Sie können die neuesten 4K-Inhalte in hervorragender Bildqualität und mit einem hohen Kontrastverhältnis in einer Größe von bis zu 500" (12,7 m) genießen. Dank der Lens-Shift-Funktion, des optischen Zooms und der Trapezkorrektur lässt sich das Bild ganz einfach optimal ausrichten. Die Einrichtung ist ganz einfach, ebenso wie das Streamen von Inhalten, und der Sound kommt entweder aus den integrierten Lautsprechern oder über Bluetooth.

4K PRO-UHD¹ für hervorragende Bildqualität

Dieser preisgünstige 4K PRO-UHD-Projektor¹ besticht durch leuchtende und lebendige Farben. Durch die gleich hohe Weiß-/Farbhelligkeit von 3.000 Lumen erzielt er sowohl eine hohe Helligkeit als auch intensive Farben. Das hohe Kontrastverhältnis von 100.000:1 garantiert tiefes Schwarz und deutlich definierte Schatten, und die Frame Interpolation (Zwischenbildberechnung) liefert bei schnellen Aktionsszenen schärfere Bilder.

Entertainment wie im Kino

Durch die beeindruckende Bilddiagonale genießen Sie auch zu Hause das typische Kino-Feeling. Der Projektor erreicht eine Bilddiagonale von bis zu 500" (12,7 m), kann Inhalte in 2D und 3D wiedergeben und verfügt über eine spezielle Technologie zur Geräuschunterdrückung. Mit der Lens-Shift-Funktion, dem Zoom und der Trapezkorrektur wird das Bild genau dort projiziert, wo Sie es haben möchten.

Intelligente Anschlussmöglichkeiten

Plug-and-Play: Schließen Sie einfach ein Streaming-Gerät an der Rückseite des Projektors an, und schon können Sie Ihre 4K-Inhalte wiedergeben. Über die beiden HDMI-Anschlüsse können Sie außerdem 4K-Inhalte von Spielekonsolen, Set-Top-Boxen, Blu-ray-Playern, Tablets und anderen Geräten ansehen. Der Sound kommt entweder aus den beiden integrierten 10-W-Lautsprechern, oder Sie können Soundbars kabellos über Bluetooth verbinden.

PRODUKTMERKMALE

- **4K PRO-UHD¹ für gestochen scharfe Bilder**
Native 4K-Inhalte ansehen und andere Inhalte auf 4K hochskalieren
- **Einfache Einrichtung und bequemes Abrufen von Inhalten**
Streaming-Geräte einfach über die beiden HDMI-Anschlüsse verbinden
- **Hochwertig und preisgünstig**
Flexible Funktionen für ein 4K-Erlebnis zu einem günstigen Preis
- **Ganz großes Entertainment**
Filme, Sportereignisse und Spiele werden zum großen Erlebnis
- **Ein Film jeden Tag, 7 Jahre lang²**
Lampenlebensdauer von 5.000 Stunden im Eco-Modus



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Projektionssystem	3LCD-Technologie, RGB-Flüssigkristallverschluss
LCD-Panel	0,61 Zoll mit C2 Fine

BILD

Farbhelligkeit	3.000 Lumen
Weißhelligkeit	3.000 Lumen
Auflösung	4K PRO-UHD, 16:9
Kontrastverhältnis	100.000 : 1
Lampe	UHE, 250 W, 3.500 Std. Lebensdauer, 5.000 Std. Lebensdauer (im Sparmodus)
Trapezkorrektur	Manuell Vertikal: $\pm 30^\circ$, Manuell Horizontal $\pm 30^\circ$
Farbwiedergabe	bis zu 1,07 Milliarden Farben
High Definition	4K-Verstärkung
Bildformat	16:9

OPTIK

Projektionsverhältnis	1,32 - 2,15:1
Zoom	Manual, Factor: 1 - 1,62
Lens Shift	Manuell - Vertikal $\pm 60\%$, Horizontal $\pm 24\%$
Projektionsfläche	40 Zoll - 500 Zoll
Projektionsabstand	2,95 m - 4,77 m (100 Zoll Leinwand)
Weitwinkel/Tele	
Brennweite	18,2 mm - 29,2 mm
Fokus	Manuell

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse	USB 2.0 Typ A (2x), USB 2.0 Typ Mini-B, HDMI-Eingang (2x), Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Ausgang, Bluetooth
Smartphone-Verbindung	Ad-Hoc/Infrastruktur

ERWEITERTE FUNKTIONEN

3D	Aktiv
2D-Farbmodi	Dynamisch, Natürlich, Kino, Helle Kinoprojektion
Features	3D-Tiefenregelung, 4K-Verstärkung, Frame-Interpolation, Horizontale und vertikale Trapezkorrektur, Quick Corner, Wireless-LAN-fähig

ALLGEMEINES

Energieverbrauch	387 W, 297 W (im Sparmodus), 0,5 W (im Standby), On mode power consumption as defined in JBMS-84 323 W
Abmessungen	410 x 310 x 157 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	6,9 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus: 32 dB(A) - Economy-Modus: 24 dB(A)
Lautsprecher	10 W, Stereo: Stereo
Raumtyp/Anwendung	4K Gaming, 4K Streaming, Home Cinema, Sports, TV & Box sets
Positionierung	Deckenmontage, Desktop
Farbe	Weiß

SONSTIGES

Garantie	24 Monate Carry-in, Lampe: 36 Monate oder 3.000 h (je nachdem, was zuerst eintritt) Optionale Garantieverlängerung verfügbar
----------	---

EH-TW7100

LIEFERUMFANG

- Hauptgerät
- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien
- Benutzerhandbücher

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELPPFP14
V12H003P14
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELPPFP13
V12H003P13
- Luftfilter - ELPAF39
V13H134A39
- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB22
V12H003B22
- Deckenbefestigung (Niedriges Profil) – ELPMB30
V12H526040
- Lampe - ELPLP85
V13H010L85
- Wireless LAN Adapter - ELPAP10
V12H731P01

EH-TW7100

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11H959040
Barcode	8715946670843
Ursprungsland	Philippinen



1. – Die 4K-Enhancement-Technologie verschiebt zur Verdoppelung der Full HD-Auflösung jeden Bildpunkt diagonal. Die Auflösung im 3D-Modus ist in Full HD Auflösung.
2. – Basiert auf einer täglichen Nutzung zum Ansehen eines Films (1:45 Std.) im Eco-Modus.

EPSON®