

# EH-TW5820



## DATENBLATT



Erleben Sie Filme, Sportübertragungen und Spiele im Großbildformat mit diesem preisgünstigen, hochwertigen 1080p-Heimkinoprojektor mit integriertem Android-TV™.

Mit diesem Full-HD-1080p-Projektor mit Gaming-Features erleben Sie großes Home Entertainment in Ihren vier Wänden. Streamen Sie Inhalte vom Android TV™ ganz einfach mit dieser smarten und vielseitigen Lösung. Gestochen scharfe Bilder, tiefe Schwarztöne und sanfte Bewegungen sowie diverse Anschlussmöglichkeiten und eine kinderleichte Einrichtung und Ausrichtung machen diesen Projektor zur perfekten Wahl, wenn es um Unterhaltung zuhause geht.

### Großes Heimkino- und Gaming-Erlebnis

Mit diesem Full HD-Heimkinoprojektor können Sie Ihre Inhalte mit einer Bilddiagonale von bis zu 762 cm (300 Zoll) ansehen – wie im Kino! Selbst atmosphärisch dichte Szenen zeichnen sich durch klar definierte Schattendetails und tiefe Schwarztöne aus, die Helligkeit wird durch eine Erhöhung der dunklen Gammawerte gesteigert und die Auflösung auf 21:9 erweitert. Das Ergebnis ist ein noch intensiveres Spielerlebnis.

### Einfache Einrichtung

Der kompakte und leichte EH-TW5820 ist einfach zu transportieren und mit vertikaler Lens-Shift-Funktion, 1,6-fachen Zoom sowie Trapezkorrektur wird die Bildeinrichtung kinderleicht. Mit dem integrierten Android TV und einem 1,4-HDMI-Anschluss steht Ihrem Unterhaltungsprogramm nichts mehr im Wege. Bluetooth-AptX ermöglicht den Anschluss an eine Soundbar, einen Bluetooth-Lautsprecher oder -Kopfhörer.

### Farbenfrohe und lebensechte Bilder

Die 3LCD-Technologie von Epson sorgt für eine gleich hohe Weiß- und Farbhelligkeit und liefert auf diese Weise außergewöhnlich brillante und farbenfrohe Bilder. Selbst in hellen Wohnzimmern erzeugt dieser Full HD-1080p-Projektor mit 2.700 Lumen und einem Kontrastverhältnis von 60.000:1 perfekte Bilder.

11 Jahre lang Entertainment<sup>2</sup>

Sie wünschen sich eine langfristige, einfache und preiswerte Entertainment-Lösung? Mit dem EH-TW5820 und seiner langlebigen Lampe können Sie elf Jahre lang jeden Tag einen Film ansehen<sup>2</sup>.

## PRODUKTMERKMALE

- **Kinoerlebnis im Großformat**  
Erleben Sie Ihre Lieblingsfilme, Spiele und Sportereignisse zu Hause in Überlebensgröße
- **Einfache Einrichtung**  
1,6-facher Zoom, horizontale und vertikale Trapezkorrektur
- **Langlebige Lösung**  
11 Jahre lang sorgloses Entertainment<sup>2</sup>
- **Kostengünstiger und hochwertiger Projektor**  
Genießen Sie großes Entertainment mit diesem Full HD-1080p-Projektor
- **Beeindruckende, helle Projektionen**  
Gleichmaßen hohe Weiß- und Farbhelligkeit von 2.700 Lumen



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

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

### BILD

Farbhelligkeit	2.700 Lumen- 1.780 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	2.700 Lumen - 1.780 Lumen (im Sparmodus) gemäß ISO 21118:2012
Auflösung	Full HD 1080p, 1920 x 1080, 16:9
Native Contrast	60.000 : 1
Lampe	UHE, 200 W, 4.500 Std. Lebensdauer, 7.500 Std. Lebensdauer (im Sparmodus)
Trapezkorrektur	Automatisch Vertikal: ± 30 °, Manuell Horizontal ± 30 °
Farbwiedergabe	bis zu 1,07 Milliarden Farben
High Definition	Full HD 3D

### OPTIK

Projektionsverhältnis	1,33 - 2,00:1
Zoom	Manual, Factor: 1 - 1,6
Lens Shift	Manuell - Vertikal ± 60 %
Projektionsfläche	30 Zoll - 300 Zoll
Projektionsabstand	2,35 m - 3,82 m ( 80 Zoll Leinwand
Weitwinkel/Tele	
Brennweite	18,2 mm - 29,2 mm
Fokus	Manuell

### KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse	USB 2.0 Type B (Service Only), HDMI 1.4, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Ausgang, Bluetooth
------------	--

### ERWEITERTE FUNKTIONEN

3D	Aktiv
2D-Farbmodi	Dynamisch, Natürlich, Kino, Helle Kinoprojektion
3D-Farbmodi	3D Dynamisch, 3D Kino
Features	3D-Tiefenregelung, AV-mute-funktion, Android TV, Automatische Trapezkorrektur, Integrierter Lautsprecher, Frame-Interpolation, Spielemodus, Horizontale und vertikale Trapezkorrektur, Lange Lampenlebensdauer, Quick Corner

### ALLGEMEINES

Energieverbrauch	297 W, 227 W (im Sparmodus), 0,3 W (im Standby), On mode power consumption as defined in JBMS-84 262 W
Wärmeableitung	1.009,8 BTU/hour (max)
Abmessungen	309 x 315 x 122 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	3,8 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus: 36 dB(A) - Economy-Modus: 28 dB(A)
Lautsprecher	10 W
Raumtyp/Anwendung	Spiele, Heimkino, Private Fotos, Sport, Streaming, TV & Filme
Positionierung	Deckenmontage, Desktop
Farbe	Weiß

### SONSTIGES

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

## EH-TW5820

### LIEFERUMFANG

- Fernbedienung incl. Batterien
- Stromkabel
- Bedienungsanleitung (CD)
- Warranty card
- Hauptgerät

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- Air Filter - ELPAF54  
V13H134A54
- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB23  
V12H003B23
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELPPFP13  
V12H003P13
- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELPPFP14  
V12H003P14
- Lamp - ELPLP97 - EB9XX/W49/X/E20/U50 (2020 models)  
V13H010L97
- Safety Wire - ELPWR01  
V12H003W01

EH-TW5820

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11HA11040
Barcode	8715946686677
Ursprungsland	Philippinen



**EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS**

Source: Futuresource Consulting Ltd.



Epson Deutschland GmbH  
Otto-Hahn-Str. 4  
D-40670 Meerbusch  
Info-Line: 02159 92 79 500  
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000  
www.epson.de

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
www.epson.at  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
www.epson.ch

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.

Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Last extracted: 2020-10-01

1. Android-TV™
2. Google, Google Play, YouTube und Android TV sind Marken von Google LLC.
- 3.
4. Farbhelligkeit im hellsten Modus, gemessen von einem unabhängigen Labor gemäß IDMS 15.4. Die tatsächliche Farbhelligkeit hängt von den jeweiligen Einsatzbedingungen ab. Meistverkaufte Epson 3LCD Projektoren im Vergleich zu meistverkauften 1-Chip-DLP Projektoren basierend auf Daten des Forschungsinstituts "npdgroup" von Mai 2017 bis April 2018.
5. Angabe basiert auf dem Ansehen eines Films mit einer durchschnittlichen Länge von 1 Std. 45 Min. pro Tag bei Betrieb des Projektors im Economy-Modus.

**EPSON®**