

# EF-12



Mit diesem schicken Mini-Laserprojektor mit Android TV™ und Sound von YAMAHA können Sie überall und jederzeit Entertainment in Übergröße genießen. Der EF-12 ist Teil der neuen EpiqVision Mini-Serie.

Der Projektor hat ein kompaktes, elegantes Design und überzeugt mit vielen beeindruckenden Funktionen. Er lässt sich ganz einfach überall hin mitnehmen und projiziert nahezu sofort – und das in jede Richtung. Mit smarten Lösungen und Sound von YAMAHA ist dieses Gerät die perfekte Lösung für großes Entertainment zuhause. Die 3LCD-Technologie von Epson liefert besonders helle und lebendige Bilder.

### Eleganter Mini-Laserprojektor

Dieser kompakte Projektor projiziert in jede Richtung, sei es Wand, Decke oder Boden. Die Kupferblende und der eingebaute Yamaha-Lautsprecher runden das elegante Design ab.

### Je größer das Bild, desto besser

Genießen Sie ganz großes Kino mit einer Bilddiagonale von 150 Zoll (3,81 m) – überall, wo Sie möchten. Dank der gleichermaßen hohen Weiß- und Farbhelligkeit von Epson sind die Bilder klar, gestochen scharf und lebendig.

### Smartes Entertainment für zuhause

Android TV bietet Tausende Filme, Serien und Spiele von Google Play, YouTube und Ihren Lieblings-Apps<sup>1</sup>. Mit Google Assistant<sup>2</sup> ist Ihr Entertainment-Programm schnell startklar, Sie erhalten Antworten und können Geräte im Haus steuern. Und dank des integrierten Chromecast™ können Sie direkt von Ihren Lieblings-Entertainment-Apps auf Ihrem Android™- und iOS-Gerät, Mac oder Windows-Computer oder Chromebook projizieren.<sup>3</sup>

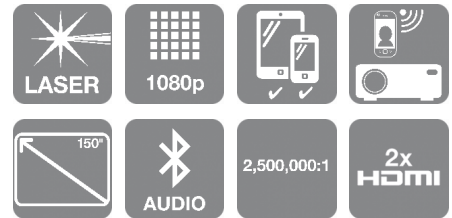
### Langlebige Lösung

Die langlebige Laserlichtquelle zeichnet sich durch einen niedrigeren Stromverbrauch aus und bietet bis zu 10 Jahre wartungsfreie Unterhaltung.

### Scharfe Bilder in hoher Qualität

Dieser leistungsfähige und doch preiswerte Mini-Laserprojektor liefert außergewöhnlich helle, farbenfrohe Bilder mit scharfen Details. Mit seinem Kontrastverhältnis von 2.500.000:1 sorgt das Gerät zudem für klar definierte Schatten und satte Schwarztöne. Die 3LCD-Technologie von Epson ist der Grund, warum diese Projektoren bis zu dreimal hellere Farben liefern als vergleichbare 1-Chip-DLP-Projektoren.

## DATENBLATT



## PRODUKTMERKMALE

- **Tragbar und elegant**  
Kompakt und leicht mit Android-TV und Sound von YAMAHA
- **Großbildprojektion in jede Richtung**  
150 Zoll-Projektion (3,81 m) an Wand oder Decke
- **Langlebige Lösung**  
Bis zu 10 Jahre wartungsfreies Entertainment
- **Einfache Einrichtung und einfacher Zugang**  
Online-Inhalte streamen und projizieren
- **Beeindruckende, helle Projektionen**  
Projektion auf nahezu jede Oberfläche



**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

Projektionssystem	3LCD-Technologie, RGB-Flüssigkristallverschluss
LCD-Panel	0,62 Zoll mit MLA (D10)

### BILD

Farbhelligkeit	1.000 Lumen- 500 Lumen (im Sparmodus)
Weißhelligkeit	1.000 Lumen - 500 Lumen (im Sparmodus)
Kontrastverhältnis	2.500.000 : 1
Trapezkorrektur	Automatisch Vertikal: $\pm 34^\circ$ , Automatisch Horizontal $\pm 40^\circ$
High Definition	Full HD
Bildformat	16:9
Lichtquelle	Laser
Videobearbeitung	10 Bits
Vertikale 2D-	192 Hz - 240 Hz
Bildwiederholfrequenz	

### OPTIK

Projektionsverhältnis	1,00 - 1,00:1
Projektionsfläche	30 Zoll - 150 Zoll
Projektionsabstand	1,33 m (60 Zoll Leinwand)
Weitwinkel/Tele	
Brennweite	13,9 mm
Fokus	Motorisiert

### KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse	USB 2.0 Typ A, USB 2.0 Typ B, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Ausgang, HDMI ARC, HDMI (HDCP 2.3)
------------	---

### ERWEITERTE FUNKTIONEN

3D	Nein
2D-Farbmodi	Dynamisch, Natürlich, Kino, Helle Kinoprojektion, Vivid
Features	Android TV, Point- & Arc-Korrektur, Automatische Trapezkorrektur, Integrierter Lautsprecher, Chromecast, Google Search, Horizontale und vertikale Trapezkorrektur, Sofort an/aus, Lichtquelle mit langer Lebensdauer, Sound by Yamaha

### ALLGEMEINES

Energieverbrauch	102 W, 73 W (im Sparmodus)
Wärmeableitung	347 BTU/hour (max)
Abmessungen	175 x 175 x 135 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	2,1 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus: 27 dB(A) - Economy-Modus: 22 dB(A)
Raumtyp/Anwendung	Spiele, Heimkino, Home Office, Private Fotos, Tragbar/Fokusraum, Zusammenarbeit/Schulungsraum, Sport, Streaming, TV & Filme
Positionierung	Desktop, Boden
Farbe	Schwarz

### SONSTIGES

Garantie	60 Monate Carry-in oder 12.000 h
----------	----------------------------------

## EF-12



### LIEFERUMFANG

- Hauptgerät
- Netzkabel
- Schnellstartanleitung
- Fernbedienung incl. Batterien
- User guide

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11HA14040
Barcode	8715946688787
Ursprungsland	Philippinen

EF-12

androidtv sound by  YAMAHA 

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](http://www.epson.de)

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
[www.epson.at](http://www.epson.at)  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
[www.epson.ch](http://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: 2020-10-22

1. Android TV™
2. Google, Android, YouTube, Android TV und andere Marken sind Marken von Google LLC.
3. Bei bestimmten Anbietern von Inhalten sind möglicherweise Abonnements erforderlich.
4. Die Google-Suchfunktion ist weltweit verfügbar. Die Google-Suche kann nicht mit Google Home kommunizieren und die smarte Lösung übermitteln. Google Assistant ist in 16 ausgewählten Ländern erhältlich (Deutschland, Großbritannien, Frankreich, Italien, Spanien, Schweden, USA, Kanada, Australien, Mexiko, Brasilien, Vietnam, Indonesien, Indien, Japan und Südkorea).
5. Übertragung ist nur bei ausgewählten Services optimiert. Die Streaming-Qualität anderer Inhalte kann unterschiedlich ausfallen. Folgende Betriebssysteme und Geräte werden unterstützt: Android 2.3 und höher, iOS® 7 und höher, Windows® 7 und höher, Mac OS® 7 und höher sowie Chrome OS (Version 38 und höher).
6. Basierend auf fünf Stunden täglicher Wiedergabe von Inhalten im Eco-Modus.
7. Farbhelligkeit im hellsten Modus, gemessen im Labor eines Drittanbieters gemäß IDMS 15.4 und abhängig von den Einsatzbedingungen. Meistverkaufte Epson 3LCD-Projektoren im Vergleich zu meistverkauften 1-Chip-DLP-Projektoren basierend auf Daten des Forschungsinstituts "npdgroup" von Mai 2017 bis April 2018. Mehr Informationen erhalten Sie unter [www.epson.de/farbhelligkeit](http://www.epson.de/farbhelligkeit).

**EPSON®**