

# Epson EB-FH52

---

<b>Artikel</b>	125872
<b>Herstellernummer</b>	V11H978040
<b>EAN</b>	8715946680712
Epson	



## **Helle, lebendige Bilder im Großformat**

Die Bildwiederholungsrate von 240 Hz liefert flüssige Bilder, auch bei schnellen Videos. Sehen Sie Inhalte wie nie zuvor – auch kleinste Details kommen bei der gestochen scharfen Darstellung auf einer Bildschirmdiagonale von bis zu 300 Zoll (7,62 m) zur Geltung. Die Kombination aus hoher Weiß-/Farbhelligkeit, einem hohem Kontrastverhältnis von 16.000:1 und Full HD-Inhalten sorgt für eine herausragende Bildqualität und ein augenschonendes Erlebnis, selbst bei schwierigen Lichtverhältnissen.

## **Reibungslose Meetings – jahrelang**

Die Lampenlebensdauer von bis zu 12.000 Stunden im Eco-Modus sorgt für jahrelangen Betrieb ohne Unterbrechung.

## **Flexible Installation und Aufstellung**

Die automatische vertikale und die manuelle horizontale Trapezkorrektur sorgen für unverzerrte Bilder unabhängig vom Winkel und damit für eine größere Flexibilität beim Aufstellen des Projektors. Die große Bandbreite beim optischen Zoom bietet zusätzliche Flexibilität.

## **Flexible Anschlussmöglichkeiten für das Teilen von Inhalten**

Der integrierte WLAN-Anschluss ermöglicht die einfache und intuitive Übertragung von Inhalten von kompatiblen Smart-Geräten via iProjection-App<sup>1</sup>. Präsentieren Sie Inhalte mit der Freiheit, sich frei zu bewegen und das Publikum einzubeziehen. Dank der Split-Screen-Funktion können Sie Inhalte von mehreren Quellen gleichzeitig nebeneinander anzeigen, ohne dass Sie dafür zwei separate Anzeigegeräte benötigen.

**Leistungsstarker Sound** Der Projektor verfügt über einen integrierten 16-W-Lautsprecher, der Audioinhalte ohne zusätzliche Lautsprecher deutlich hörbar macht.

## **Zusammenfassung**

---

### **Helle, lebendige Bilder im Großformat**

Die Bildwiederholungsrate von 240 Hz liefert flüssige Bilder, auch bei schnellen Videos. Sehen Sie Inhalte wie nie zuvor – auch kleinste Details kommen bei der gestochen scharfen Darstellung auf einer Bildschirmdiagonale von bis zu 300 Zoll (7,62 m) zur Geltung. Die Kombination aus hoher Weiß-/Farbhelligkeit, einem hohem Kontrastverhältnis von 16.000:1 und Full HD-Inhalten sorgt für eine herausragende Bildqualität und ein augenschonendes Erlebnis, selbst bei schwierigen Lichtverhältnissen.

### **Reibungslose Meetings – jahrelang**

Die Lampenlebensdauer von bis zu 12.000 Stunden im Eco-Modus sorgt für jahrelangen Betrieb ohne Unterbrechung.

### **Flexible Installation und Aufstellung**

Die automatische vertikale und die manuelle horizontale Trapezkorrektur sorgen für unverzerrte Bilder unabhängig vom Winkel und damit für eine größere Flexibilität beim Aufstellen des Projektors. Die große Bandbreite beim optischen Zoom bietet zusätzliche Flexibilität.

## Flexible Anschlussmöglichkeiten für das Teilen von Inhalten

Der integrierte WLAN-Anschluss ermöglicht die einfache und intuitive Übertragung von Inhalten von kompatiblen Smart-Geräten via iProjection-App<sup>1</sup>. Präsentieren Sie Inhalte mit der Freiheit, sich frei zu bewegen und das Publikum einzubeziehen. Dank der Split-Screen-Funktion können Sie Inhalte von mehreren Quellen gleichzeitig nebeneinander anzeigen, ohne dass Sie dafür zwei separate Anzeigegeräte benötigen.

**Leistungsstarker Sound** Der Projektor verfügt über einen integrierten 16-W-Lautsprecher, der Audioinhalte ohne zusätzliche Lautsprecher deutlich hörbar macht.

Epson EB-FH52, 4000 ANSI Lumen, 3LCD, 1080p (1920x1080), 16000:1, 16:9, 762 - 7620 mm (30 - 300")

Epson EB-FH52. Projektorhelligkeit: 4000 ANSI Lumen, Projektionstechnologie: 3LCD, native Auflösung des Projektors: 1080p (1920x1080). Typ der Lichtquelle: Lampe, Lebensdauer der Lichtquelle: 5500 h, Lebensdauer der Lichtquelle (ökonomischer Modus): 12000 h. Fokus: Manuell, Brennweitenbereich: 18.2 - 29.2 mm, Blendenbereich (F-F): 1,51 - 1,99. Videoverarbeitung: 10 Bit, Video-Farbmodi: Schreibtafel, Kino, Dynamisch, Präsentation, sRGB. WLAN-Standards: 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)

## Merkmale

### Software

Softwaresupport via: AMX, Crestron (Network)

### Technische Details

USB-Anzeigefunktion 3 in 1: Image / Mouse / Sound

### Multimedia

Eingebaute Lautsprecher Ja  
RMS-Leistung 16 W

### Netzwerk

WLAN Ja  
WLAN-Standards 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)

### Video

Full-HD Ja  
Videoverarbeitung 10 Bit  
Video-Farbmodi Schreibtafel, Kino, Dynamisch, Präsentation, sRGB

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur 5 - 40 °C  
Temperaturbereich bei Lagerung -10 - 60 °C  
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb 20 - 80%  
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung 10 - 90%

### Design

Marktpositionierung	Präsentation
Produkttyp	Standard Throw-Projektor
Produktfarbe	Weiß
Platzierung	Zimmerdecke, Desktop
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington

### Energie

Energiequelle	AC
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	327 W
Stromverbrauch (Standby)	0,3 W
Verbrauch (Energiesparmodus)	225 W
AC Eingangsspannung	100-240 V
AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz

### Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI
Tragetasche	Ja
Schnellstartübersicht	Ja
Garantiekarte	Ja
WLAN-Adapter enthalten	Ja
Mitgelieferte Software	Epson Projektor Management

### Logistikdaten

Menge pro Packung	1 Stück(e)
Produkte pro Palette	72 Stück(e)
Palettengewicht (brutto)	0 g
Anzahl pro Palette (UK)	72 Stück(e)
Palettengewicht (UK)	0 g
Warentarifnummer (HS)	85286200

### Objektiv

Fokus	Manuell
-------	---------

## Lichtquelle

Typ der Lichtquelle	Lampe
Lebensdauer der Lichtquelle	5500 h
Lebensdauer der Lichtquelle (ökonomischer Modus)	12000 h
Lampentyp	UHE
Lampenleistung	230 W

## Merkmale

Geräuschpegel (Energiesparmodus)	28 dB
Geräuschpegel (Standby)	28 dB
Geräuschpegel	37 dB
Ursprungsland	Philippinen
Passwortschutz	Ja

Brennweitenbereich	18.2 - 29.2 mm
Blendenbereich (F-F)	1,51 - 1,99
Zoomtyp	Manuell
Zoomverhältnis	1.6:1
Projektionsverhältnis	1.32 - 2.14:1

## Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1
Anzahl USB 2.0 Ports Typ B	1
Audioeingang (L, R)	1
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Composite Video-Eingang	1
DVI Anschluss	Nein

## Gewicht und Abmessungen

Breite	309 mm
Tiefe	282 mm
Höhe	90 mm
Gewicht	3,1 kg
Verpackungsbreite	385 mm
Verpackungstiefe	390 mm
Verpackungshöhe	170 mm
Paketgewicht	4,81 kg

## Projektor

Projektionsflächenkapazität	762 - 7620 mm (30 - 300")
Projektionsabstand	1,76 - 2,86 m
Projektorhelligkeit	4000 ANSI Lumen
Projektionstechnologie	3LCD
native Auflösung des Projektors	1080p (1920x1080)
Kontrastverhältnis	16000:1
Natives Seitenverhältnis	16:9
Anzahl der Farben	1,07 Milliarden Farben
Projektorhelligkeit (Energiesparmodus)	2400 ANSI Lumen
Vertikaler Scanbereich	192 - 240 Hz
Trapezkorrektur, horizontal	-30 - 30°
Trapezkorrektur, vertikal	-30 - 30°
Matrix Größe	1,55 cm (0.61")

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.