

EB-FH18



DATENBLATT / BROSCHÜRE



Genießen Sie eine beeindruckende Projektionsfläche von bis zu 304 Zoll (ca. 7,72 m), die sich perfekt für eindrucksvolles Home Entertainment oder dynamische Geschäftspräsentationen eignet.

Erleben Sie mit diesem erschwinglichen Full-HD-Lampenprojektor fesselnde Unterhaltung und dynamische Geschäftspräsentationen. Er ist kompakt und leicht, lässt sich einfach einrichten und bietet Hightech-Funktionen sowie eine große Projektionsfläche von bis zu 304 Zoll (ca. 7,72 m). Dank der 3LCD-Technologie von Epson mit einer Lichtleistung von 4.100 Lumen genießen Sie selbst bei hellem Umgebungslicht lebendige, detaillierte und lebensechte Bilder

Große Projektionsfläche für große Bilderlebnisse

Holen Sie sich mit diesem erschwinglichen und dennoch funktionsreichen Full HD-Lampenprojektor das Kinoerlebnis nach Hause, in Ihr Heimbüro oder in ein kleines Unternehmen. Genießen Sie fesselnde Unterhaltung oder halten Sie dynamische Geschäftspräsentationen auf einer beeindruckend großen Projektionsfläche von bis zu 304 Zoll (ca. 7,72 m).

Überlegene Bildqualität

Mit einer beeindruckenden Helligkeit von 4.100 Lumen und einem Kontrastverhältnis von 16.000:1 liefert dieser Full HD-Lampenprojektor lebendige, lebensechte Bilder mit definierten Schattendetails. Mit der 3LCD-Technologie von Epson bietet er bis zu dreimal hellere Farben im Vergleich zu 1-Chip-DLPTM-Projektoren*.

Langlebige Lösung

Mit der langlebigen Lampenlichtquelle dieses Modells können Sie bis zu 18 Jahre lang eine große Leinwand genießen*

Integrierte Lautsprecher

Der integrierte 16-W-Mono-Lautsprecher liefert einen kraftvollen Klang, der auch in größeren Räumen eine klare Wiedergabe gewährleistet, sodass Sie keine zusätzlichen Lautsprecher vorbereiten müssen.

Umfassende Anschlussmöglichkeiten

Ausgestattet mit 2x HDMI-Anschlüssen, WiFi 6E und Kompatibilität mit Apple AirPlay 2 für die einfache Verbindung mehrerer Geräte und eine schnellere Datenübertragung.*

Erfrischend einfache Einrichtung

Genießen Sie die mühelose Einrichtung mit der automatischen Einschaltfunktion, die Signale von angeschlossenen Geräten erkennt und automatisch startet, um eine einfache Nutzung zu gewährleisten

PRODUKTMERKMALE

- **Große Projektionsfläche für große Bilderlebnisse**
Genießen Sie eine beeindruckende Projektionsfläche von bis zu 304 Zoll (ca. 7,72 m), die sich perfekt für eindrucksvolles Home Entertainment oder dynamische Geschäftspräsentationen eignet.
- **Hellere, lebendige Projektion**
Die 3LCD-Technologie von Epson liefert eine gleichermaßen hohe Weiß-/Farbhelligkeit von 4.100 Lumen, so dass Sie lebendige und lebensechte Bilder erleben können
- **Langlebige Lösung**
Mit der langlebigen Lampenlichtquelle dieses Modells können Sie bis zu 18 Jahre lang eine große Leinwand genießen*
- **Integrierte Lautsprecher**
Der integrierte 16-W-Mono-Lautsprecher liefert einen kraftvollen Klang, der auch in größeren Räumen eine klare Wiedergabe gewährleistet, sodass Sie keine zusätzlichen Lautsprecher vorbereiten müssen
- **Umfassende Anschlussmöglichkeiten**
Ausgestattet mit 2x HDMI-Anschlüssen, WiFi 6E und Kompatibilität mit Apple AirPlay 2 für die einfache Verbindung mehrerer Geräte und eine schnellere Datenübertragung.*

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Projektionssystem	3LCD-Technologie, RGB-Flüssigkristallverschluss
LCD-Panel	0,62 Zoll mit C2 Fine

BILD

Farbhelligkeit	4.100 Lumen- 2.300 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	4.100 Lumen - 2.300 Lumen (im Sparmodus) In accordance with ISO 21118:2020
Auflösung	1080p
Kontrastverhältnis	16.000 : 1
Lampe	UHE, 230 W, 5.500 Std. Lebensdauer, 12.000 Std. Lebensdauer (im Sparmodus)
Trapezkorrektur	Automatisch Vertikal: $\pm 30^\circ$, Manuell Horizontal $\pm 30^\circ$
Farbwiedergabe	16,77 Millionen Farben

OPTIK

Projektionsverhältnis	1,30 - 2,09:1
Zoom	Manual, Factor:1 - 1,62
Projektionsfläche	31 Zoll - 304 Zoll
Projektionsdistanz Weitwinkel	0,9 m - 8,9 m
Projektionsdistanz Tele	1,4 m - 14,3 m
Projektionsabstand	0,88 m - 14,29 m
Weitwinkel/Tele	
Brennweite	18,2 mm - 29,1 mm
Fokus	Manuell

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse	USB 2.0-A, USB 2.0 Typ B (nur Service), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, HDMI-Eingang (2x), Miracast, Klinkestecker
Smartphone-Verbindung	Ad-Hoc/Infrastruktur

ERWEITERTE FUNKTIONEN

2D-Farbmodi	Dynamisch, Kino, Präsentation, sRGB, Tafel
Features	A/V mute, AV-mute-funktion, Automatische Einschaltfunktion, Automatische Suche der Eingabequelle, Integrierter Lautsprecher, Anpassbares Benutzerlogo, Sofortiges Ein-/Ausschalten, Dokumentenkamera kompatibel, Startbildschirm, JPEG-Betrachter, Lange Lampenlebensdauer, OSD-Kopierfunktion, Ohne PC, Quick Corner, Zeitplanfunktion, Spiegeln von Bildschirmhalten, Volume control, Web-Steuerung, Web-Fernbedienung, Wireless-LAN-fähig, iProjection-App

ALLGEMEINES

Power consumption	284 W (Normal On-Mode), 181 W (Eco On-Mode), 332 W (Normal Peak-mode), 231 W (Eco Peak-Mode), 0,3 W (Energy saving standby)
-------------------	---

SONSTIGES

Garantie	24 Monate Carry-in, Lampe: 12 Monate oder 1.000 h (je nachdem, was zuerst eintritt) Optionaler Geräteschutz verfügbar
----------	--

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Projektionssystem	3LCD-Technologie, RGB-Flüssigkristallverschluss
LCD-Panel	0,62 Zoll mit C2 Fine

BILD

Farbhelligkeit	4.100 Lumen- 2.300 Lumen (im Sparmodus) gemäß IDMS15.4
Weißhelligkeit	4.100 Lumen - 2.300 Lumen (im Sparmodus) In accordance with ISO 21118:2020
Auflösung	1080p
Kontrastverhältnis	16.000 : 1
Lampe	UHE, 230 W, 5.500 Std. Lebensdauer, 12.000 Std. Lebensdauer (im Sparmodus)
Trapezkorrektur	Automatisch Vertikal: $\pm 30^\circ$, Manuell Horizontal $\pm 30^\circ$
Farbwiedergabe	16,77 Millionen Farben

OPTIK

Projektionsverhältnis	1,30 - 2,09:1
Zoom	Manual, Factor:1 - 1,62
Projektionsfläche	31 Zoll - 304 Zoll
Projektionsdistanz Weitwinkel	0,9 m - 8,9 m
Projektionsdistanz Tele	1,4 m - 14,3 m
Projektionsabstand	0,88 m - 14,29 m
Weitwinkel/Tele	
Brennweite	18,2 mm - 29,1 mm
Fokus	Manuell

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse	USB 2.0-A, USB 2.0 Typ B (nur Service), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, HDMI-Eingang (2x), Miracast, Klinkestecker
Smartphone-Verbindung	Ad-Hoc/Infrastruktur

ERWEITERTE FUNKTIONEN

2D-Farbmodi	Dynamisch, Kino, Präsentation, sRGB, Tafel
Features	A/V mute, AV-mute-funktion, Automatische Einschaltfunktion, Automatische Suche der Eingabequelle, Integrierter Lautsprecher, Anpassbares Benutzerlogo, Sofortiges Ein-/Ausschalten, Dokumentenkamera kompatibel, Startbildschirm, JPEG-Betrachter, Lange Lampenlebensdauer, OSD-Kopierfunktion, Ohne PC, Quick Corner, Zeitplanfunktion, Spiegeln von Bildschirminhalten, Volume control, Web-Steuerung, Web-Fernbedienung, Wireless-LAN-fähig, iProjection-App

ALLGEMEINES

Power consumption	284 W (Normal On-Mode), 181 W (Eco On-Mode), 332 W (Normal Peak-mode), 231 W (Eco Peak-Mode), 0,3 W (Energy saving standby)
-------------------	---

SONSTIGES

Garantie	24 Monate Carry-in, Lampe: 12 Monate oder 1.000 h (je nachdem, was zuerst eintritt) Optionaler Geräteschutz verfügbar
----------	--

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11HB59240
Barcode	8715946738598
Ursprungsland	Philippinen
Palettengröße	6 Stück

EB-FH18

LIEFERUMFANG

- Hauptgerät
- Stromkabel
- Fernbedienung incl. Batterien
- User guide
- Garantiedokument
- Schnellstartanleitung

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Lamp – ELPLP97 – EB9XX/W49/X/E20/U50/EB-x05/x41/x42/EH-TW6
V13H010L97
- Air Filter - ELPAF54
V13H134A54
- Soft Carry Case - ELPKS70
V12H001K70
- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB23
V12H003B23
- Safety Wire - ELPWR01



Epson Deutschland GmbH
Schiessstraße 49
D-40549 Düsseldorf
Info-Line: 02159 92 79 500
Telefax: +49 (0) 211 54229-001
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: 2025-04-11

1. Siehe epson.de/homecinemafootnotes

EPSON[®]