

EB-994F

DATENBLATT / Broschüre



4100 lm



USB-5W/2A



17,000
hours (Eco)



16 W



HDMI



Diese helle und skalierbare Projektionslösung mit vielfältigen Anschlussmöglichkeiten und einfacher Einrichtung lässt keine Wünsche offen.

Maximieren Sie Ihre Präsentationen mit diesem hellen Full HD-Projektor, der eine große und skalierbare Anzeigegröße von bis zu 304 Zoll erzeugen kann. Die langlebige Lampe kann jahrelang verwendet werden, bevor eine Ersatzlampe benötigt wird. Es ist einfach einzurichten und bietet eine Reihe von Konnektivitätslösungen, so dass Sie von verschiedenen Geräten aus schnell auf Inhalte zugreifen können.

In jeder Umgebung den richtigen Eindruck hinterlassen

Der EB-994F ist die perfekte Kombination aus hoher Qualität und hoher Leistung und bietet eine Helligkeit von bis zu 4.100 Lumen, angetrieben durch die 3LCD-Technologie von Epson. Professionelle, scharfe und klare Ausgabe von Inhalten für jede Arbeitsumgebung, die hochwertige und ansprechende Präsentationen ermöglicht, ohne das Budget zu sprengen. Um das immersive Erlebnis zu vervollständigen, wird hochwertiger Sound über einen integrierten 16-W-Lautsprecher geliefert – zusätzliche externe Lautsprecher gehören damit der Vergangenheit an.

Bis zu 304 Zoll Projektionsfläche zur Maximierung des Publikumsinteresses

Mit einer skalierbaren Projektionsfläche von bis zu 304 Zoll verwandeln Sie jeden Raum in eine lebendige Betrachtungsumgebung und liefern kristallklare, ruckelfreie Bilder mit einer Full HD 1080p-Auflösung und einer Bildwiederholfrequenz von 240 Hz. Die Scene Adaptive Gamma Correction sorgt für optimale Helligkeit und Kontrast, und die außergewöhnliche Farbgenauigkeit liefert lebendige, naturgetreue Bilder ohne störende Regenbogeneffekte, so dass sich das Publikum während der gesamten Präsentation konzentrieren und engagieren kann.

Tragbar und flexibel

Dieser vielseitige Projektor ist leicht und kompakt, lässt sich einfach transportieren und bietet Flexibilität. Er zeichnet sich durch eine einfache Einrichtung mit x1,62-Zoom und automatischer vertikaler Trapezkorrektur von $\pm 30^\circ$ aus. Die Schnellinstallationsfunktion ermöglicht eine mühelose Installation und Nutzung an jedem beliebigen Ort.

Hohe Zuverlässigkeit und geringer Wartungsaufwand

Die EB-994F wurde für eine lang anhaltende Leistung entwickelt und bietet eine Lampenlebensdauer von bis zu 17.000 Stunden im ECO-Modus, was die Notwendigkeit eines häufigen Austauschs reduziert und die Wartungskosten senkt. Ein 5-Jahres-Geräteschutz sorgt für zusätzliche Sicherheit und einen zuverlässigen Betrieb auch in den anspruchsvollsten Umgebungen.

Ein kontinuierliches Engagement für Nachhaltigkeit

Bei der Entwicklung, Produktion und Verpackung von Epson Projektoren steht die Nachhaltigkeit im Vordergrund. Damit unterstreicht Epson seinen kontinuierlichen Weg zu Klimaneutralität und geringerer Umweltbelastung.

PRODUKTMERKMALE

● Heller und lebendiger kabelloser Full HD-Projektor

Die 3LCD-Technologie und der Full HD-Projektor bieten eine Helligkeit von 4.100 Lumen und sorgen für eine hervorragende Bildqualität und ein hohes Engagement bei einer skalierbaren Projektionsfläche von bis zu 304 Zoll.

● Gemeinsame Nutzung mehrerer Geräte

Die Epson iProjection-App verbindet und steuert bis zu 4 Geräte und bietet eine Split-Screen-Funktion zur Anzeige von 2 Bildquellen, wodurch ein zusätzlicher Projektor überflüssig wird.

● Tragbares und vielseitiges Design

Dieser leichte und kompakte Projektor eignet sich perfekt für verschiedene Räume und verfügt über einen integrierten Lautsprecher für eine einfache Einrichtung.

● Sofortige Konnektivität mit Apple AirPlay 2 und Miracast¹

Teilen Sie einfach Inhalte von Laptops, Tablets und Smartphones – perfekt für BYOD (bring your own device)-Anwendungen und kollaborative Umgebungen.

● Verlässlichkeit und Seelenfrieden

Der EB-994F bietet einen 5-Jahres-Geräteschutz und eine Lampenlebensdauer von 17.000 Stunden im Eco-Modus, was eine lang anhaltende Leistung gewährleistet.

EPSON®

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
Bildformat	16:9
Kontrastverhältnis	16.000 : 1
Lichtquelle	Lampe
Lampe	UHE, 230 W, 6.500 Std. Lebensdauer, 17.000 Std. Lebensdauer (im Sparmodus)
Trapezkorrektur	Automatisch Vertikal: $\pm 30^\circ$
Videobearbeitung	10 Bits
Farbwiedergabe	bis zu 1,07 Milliarden 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	
Projektionsobjektiv F	1,51 - 1,77
Brennweite	18,2 mm - 29,1 mm
Fokus	Manuell
Offset	10 : 1

KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse	USB 2.0-A, USB 2.0 Typ B (nur Service), RS-232C, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, VGA-Eingang (2x), VGA-Ausgang, HDMI-Eingang (2x), Composite-Eingang, Miracast, Klinkestecker, Klinkebuchse, Cinch-Audioeingang, Mikrofoneingang, Apple AirPlay 2
Netzwerkprotokoll	HTTPS, IPv6, SNMP

ERWEITERTE FUNKTIONEN

Sicherheit	Kensington-Schutz, Vorhängeschloss, Vorrichtung für Sicherheitskabel, Kennwortschutz
Features	A/V mute, AV-mute-funktion, Automatische Einschaltfunktion, Automatische Suche der Eingabequelle, Integrierter Lautsprecher, Anpassbares Benutzerlogo, Sofortiges Ein-/Aussschalten, Dokumentenkamera kompatibel, Startbildschirm, JPEG-Betrachter, Lange Lampenlebensdauer, Mikrofoneingang, Netzwerkprojektion, OSD-Kopierfunktion, Ohne PC, Quick Corner, Zeitplanfunktion, Spiegeln von Bildschirmhalten, Split-Screen-Funktion, Volume control, Web-Steuerung, Web-Fernbedienung, Wireless-LAN-fähig, iProjection-App
Farbmodi	Tafel, Kino, Dynamisch, Präsentation, sRGB

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)
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	309 x 293 x 105 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	3,1 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus:37 dB(A) - Economy-Modus:28 dB(A)
Temperatur	Lagerung -10° C - 60° C
Luftfeuchtigkeit	Lagerung 10% - 90%
Zubehör	Air filter, Ceiling mount, Dokumentenkamera, Externer Lautsprecher, Safety wire set, Textil-Transporttasche, Spare lamp, Suspension adapter
Lautsprecher	16 W
Raumtyp/Anwendung	Großer Meetingraum/Sitzungsraum, Spiele, Kleinbüro/Home Office, Fokusraum/tragbar, Auditorium, Tagungsraum/Klassenzimmer
Positionierung	Deckenbefestigung, Desktop
Farbe	Weiß

SONSTIGES

Garantie	60 Monate Carry-in, Lampe: 60 Monate oder 1.000 h (je nachdem, was zuerst eintritt) Optionaler Geräteschutz verfügbar
----------	--

EB-994F

LIEFERUMFANG

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

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Lamp – ELPLP97 – EB9XX/W49/X/E20/U50/EB-x05/x41/x42/EH-TW6
V13H010L97
- Safety Wire - ELPWR01
V12H003W01
- Soft Carry Case - ELPKS70
V12H001K70
- Deckenbefestigung (Weiß) – ELPMB23
V12H003B23
- Verlängerungsrohr (668-918 mm) – ELPFP13
V12H003P13
- Verlängerungsrohr (918-1168 mm) – ELPFP14
V12H003P14
- Air Filter - ELPAF54
V13H134A54
- Aktivlautsprecher – ELPSP02
V12H467040
- Leinwand (Mobile X-Typ-Leinwand, 80 Zoll, 16:9) – ELPSC21
V12H002S21

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11HB60040
Barcode	8715946738086
Ursprungsland	Philippinen
Palettengröße	6 Stück

Visualizers

- ELPDC07
V12H759040
- ELPDC13
V12H757040

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

1. Apple und AirPlay sind Marken von Apple Inc.,
eingetragen in den USA und anderen Ländern und Regionen.

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: 2025-11-13

EPSON®