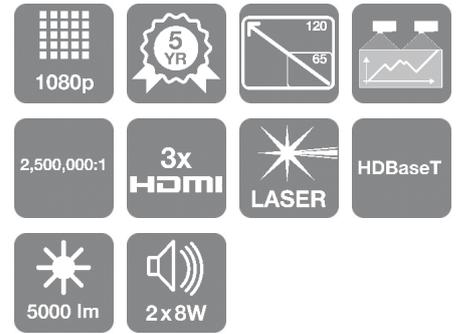


# EB-800F



## DATENBLATT



Der EB-800F ist eine helle und skalierbare Projektionslösung zur Ultrakurzstanz-Projektion – eine Innovation von Epson für Digital Signage.

Diese Laser-Projektionslösung erweckt ausdrucksstarke Beschilderungen zum Leben und liefert skalierbare Projektionen mit einer Bilddiagonale von bis zu 130 Zoll (3,3 m). Beschilderungen erhalten eine ganz neue Dimension dank randloser Bilder und Projektionen auf extrem breite Oberflächen, selbst auf Glas und gebogenen Wänden. Der EB-800F liefert Full HD-1080p-Bildqualität on Screen und ermöglicht hochwirksame und ausdrucksstarke Projektionen für den Einzelhandel, das Gastgewerbe und Besucherattraktionen.

### Innovativ und kostengünstig

Die fortschrittliche Lasertechnologie von Epson sorgt für robuste und zuverlässige Produkte und bietet eine wartungsarme Lösung für Digital Signage. Der Projektor punktet mit hellen und lebendigen Farben in einer kostengünstigen Lösung für eine Darstellung der Inhalte im Großformat.

### Große und skalierbare Bilder

Der EB-800F ermöglicht skalierbare Bilddiagonalen von bis zu 130 Zoll (3,30 m) und eine Full HD-Auflösung on Screen mit einer Weiß- und Farbhelligkeit von 5.000 Lumen. Die Epson 3LCD-Technologie sorgt für helle Farben und eine hohe Bildqualität, selbst in hellen Räumen.

### Vielseitig und einfach zu installieren

Diese elegante, stylische und helle Projektionslösung ist so flexibel und vielseitig einsetzbar, dass sie sich für anspruchsvollste Anwendungen eignet und sich selbst in engen Räumen aufstellen lässt. Sie kann an Wand, Decke, Boden oder für geheimnisvollere Projektionen sogar versteckt montiert werden. Ihr Design ermöglicht die Projektion großer Bilder aus kurzer Distanz. Dieser Projektor ist auch im schwarzen Design erhältlich.

### Flexible Wiedergabeoptionen

Inhalte wie Fotos und Videos können mithilfe der integrierten Wiedergabefunktion und der Epson Projector Content Manager-Software direkt von einer Wiedergabeliste auf einem USB-Stick abgespielt werden. Dieses Gerät bietet den Vorteil, mehrere Projektoren und Daisy-Chain-Projektionen für integriertes Edge-Blending zu nutzen, oder ein großes Bild auf eine ganze Wand zu projizieren. Darüber hinaus ermöglicht die Split-Screen-Funktion die gleichzeitige Anzeige verschiedener Eingangsquellen nebeneinander.

## PRODUKTMERKMALE

- **Ultrakurzstanz-Projektor für Digital Signage**  
Kompaktes und unauffälliges Design.
- **Projektionen von bis zu 130 Zoll (3,30 m)**  
Full HD-Auflösung on Screen 5.000 Lumen Weiß-/Farbhelligkeit und 3LCD-Technologie
- **Wartungsarme Zuverlässigkeit**  
Wartungsarmer Laserprojektor mit einer Garantie von 5 Jahren
- **Einfache Installation**  
360°-Projektion und Projektionen im Hochformat (Portrait)
- **Flexible Wiedergabe**  
Wiedergabe von Inhalten direkt von einem USB-Stick



**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

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

### BILD

Farbhelligkeit	5.000 Lumen- 3.500 Lumen (im Sparmodus)
Weißhelligkeit	5.000 Lumen - 3.500 Lumen (im Sparmodus)
Auflösung	Full HD 1080p, 1920 x 1080, 16:9
Bildformat	16:9
Kontrastverhältnis	Over 2.500.000 : 1
Lichtquelle	Laser
Lichtquelle	20.000 Stunden Durability High, 30.000 Stunden Durability Eco
Trapezkorrektur	Manuell Vertikal: $\pm 3^\circ$ , Manuell Horizontal $\pm 3^\circ$
Videobearbeitung	10 Bits
Vertikale 2D-	192 Hz - 240 Hz
Bildwiederholfrequenz	
Farbwiedergabe	bis zu 1,07 Milliarden Farben

### OPTIK

Projektionsverhältnis	0,27 - 0,37:1
Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Objektiv	Optisch
Projektionsfläche	65 Zoll - 130 Zoll
Projektionsdistanz Weitwinkel	0,4 m ( 65 Zoll Leinwand
Projektionsdistanz Tele	0,8 m ( 130 Zoll Leinwand
Projektionsobjektiv F	1,5
Brennweite	3,9 mm
Fokus	Manuell
Offset	9 : 1

### KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse	USB 2.0 Typ A (2x), USB 2.0 Typ B, USB mit Stromversorgung, RS-232C, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (WiFi 5) (optional), VGA-Eingang (2x), VGA-Ausgang, HDMI-Eingang (3x), HDMI-Ausgang, Composite-Eingang, HDBaseT, Miracast (optional), Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Ausgang, Stereo-Mini-Klinkenbuchsen-Eingang (3x)
Smartphone-Verbindung	Ad-Hoc/Infrastruktur
Netzwerkprotokoll	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PJLink

### ERWEITERTE FUNKTIONEN

Sicherheit	Kensington-Schutz, Passwortschutz, Vorhängeschloss, Vorrichtung für Sicherheitskabel, Kennwortschutz
Features	A/V mute, Point- & Arc-Korrektur, Automatische Einschaltfunktion, Automatische Suche der Eingabequelle, Integrierter Lautsprecher, Anpassbares Benutzerlogo, Daisy-Chain-Multiprojektion, Digitaler Zoom, Sofortiges Ein-/Ausschalten, Dokumentenkamera kompatibel, Treiberlose Installation, Edge-Blending-Technologie, Email notification, Startbildschirm, Horizontale und vertikale Trapezkorrektur, Bildverschiebung, JPEG-Betrachter, Lichtquelle mit langer Lebensdauer, Netzadministration, Netzwerkprojektion, OSD-Kopierfunktion, Ohne PC, Power on button, Quick Corner, Zeitplanfunktion, Split-Screen-Funktion, Extrem breites Display (16:6), Web-Steuerung, Web-Fernbedienung, iProjection-App
Farbmodi	Tafel, Kino, Dynamisch, Präsentation, sRGB, DICOM SIM, Multi Projection
Projector control	via: Crestron Integrated Partner, Crestron RoomView, Extron IP Link, Extron XTP, AMX-Geräteerkennung, Control4 Simple Device Discovery Protocol

## EB-800F

### LIEFERUMFANG

- CD-Handbuch
- Fernbedienung incl. Batterien
- Kabelabdeckung
- Stromkabel
- Garantiedokument
- Objektivdeckel



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

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

---

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

---

EB-800F

---

### ALLGEMEINES

Energieverbrauch	366 W, 262 W (im Sparmodus), 0,5 W (im Standby)
Wärmeableitung	1.244 BTU/hour (max)
Betriebsspannung	AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	458 x 375 x 210 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	9,4 kg
Geräuschpegel	Standard-Modus: 36 dB(A) - Economy-Modus: 27 dB(A)
Temperatur	Lagerung -10° C - 60° C
Luftfeuchtigkeit	Betrieb 20% - 80%, Lagerung 10% - 90%
	Falls der Projektor mittels Decken- oder Wandhalterung in einer stark ölhaltigen Atmosphäre installiert wurde oder sich an Orten befindet, an denen Öle und Chemikalien verflüchtigt beziehungsweise regelmäßig aromatische Öle verbrannt werden, können diese Substanzen bestimmte Materialien unserer Produkte angreifen, sodass diese mit der Zeit nachgeben und der Projektor möglicherweise aus der Befestigung fällt.
	Falls Sie weiterführende Informationen zu den infrage stehenden Umgebungen haben, oder falls Sie andere Fragen haben, wenden Sie sich bitte an unsere Serviceabteilung, die Ihnen gerne weiterhilft.
Enthaltene Software	Content DIY App, iProjection, Epson Projector Content Manager, Epson Projector Management
Zubehör	Wireless-LAN-Einheit
Lautsprecher	8 W, Stereo: Stereo
Raumtyp/Anwendung	Beschilderung/Einzelhandel, Besucherattraktion
Positionierung	Deckenmontage, Desktop, Wandmontage
Farbe	Weiß

---

### SONSTIGES

Garantie	60 Monate Carry-in oder 12.000 h Optionale Garantieverweiterung verfügbar
----------	--

---

---

## OPTIONALES ZUBEHÖR

---

---

EB-800F

---

- Aktivlautsprecher – ELPSP02  
V12H467040
- Steuereinheit mit Anschlussfeld – ELPCB03  
V12H927040
- HDBaseT Transmitter - ELPHD01  
V12H547040
- Dual Function Wireless Adapter (5Ghz Wireless & Miracast) -ELPAP11  
V12H005A01
- Air Filter - ELPAF56 - L600/EB-14XX Series  
V13H134A56
- Wall Mount - ELPMB62 - EB-7xx / EB-8xx  
V12HA06A06

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	V11H923540
Barcode	8715946688992
Ursprungsland	China



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: 2020-10-14

**EPSON**<sup>®</sup>