

# Epson EB-1795F

---

<b>Artikel</b>	522538
<b>Herstellernummer</b>	V11H796040
<b>EAN</b>	8715946629933
Epson	



## Überragende Bildqualität

Die 3LCD-Technologie von Epson sorgt für eine gleichermaßen hohe Weiß- und Farbhelligkeit von 3.200 Lumen und liefert so eine beeindruckende Bildqualität und natürliche Farben. Dank der True Colours-Technologie werden die Farben originalgetreu wiedergegeben und das Kontrastverhältnis von 10.000:1 liefert glasklare und scharfe Bilder.

## Kinderleichte Einrichtung

Mithilfe der automatischen vertikalen und horizontalen Trapezkorrektur und Screen-Fit-Funktion kann der Projektor nahezu überall aufgestellt werden. Das Weitwinkelzoomobjektiv projiziert große Bilder sogar aus kurzer Entfernung so deutlich, dass das Publikum direkt hinter dem Projektor Platz nehmen kann. Störende Wärme, die beim Projektorbetrieb entsteht, wird zudem nach vorne abgeleitet. Wird ein Eingabesignal erkannt, schaltet sich der Projektor automatisch ein. NFC erleichtert zudem die Verbindung mit mobilen Geräten über den eingebauten WLAN-Anschluss.

## Überzeugende Präsentationen

Mit Gestensteuerung können Sie die Präsentation durch Handbewegungen steuern. Um zwei Datenquellen nebeneinander abzubilden, kann die Projektionsfläche mit der Split-Screen-Funktion geteilt werden. Gleichzeitig können Sie dank der Spiegelungsfunktion mobile Inhalte gemeinsam nutzen. MHL ermöglicht die Wiedergabe qualitativ hochwertiger Video- und Audioinhalte von Mobilgeräten und die angeschlossenen Geräte werden sogar gleichzeitig aufgeladen.

## Ideal für unterwegs

Seine handliche Größe und das geringe Gewicht machen diesen Projektor zu einem idealen Reisebegleiter. Eine Tragetasche ist im Lieferumfang enthalten. Der Projektor passt aber auch in eine Standard-Notebooktasche.

## Zusammenfassung

---

### Überragende Bildqualität

Die 3LCD-Technologie von Epson sorgt für eine gleichermaßen hohe Weiß- und Farbhelligkeit von 3.200 Lumen und liefert so eine beeindruckende Bildqualität und natürliche Farben. Dank der True Colours-Technologie werden die Farben originalgetreu wiedergegeben und das Kontrastverhältnis von 10.000:1 liefert glasklare und scharfe Bilder.

### Kinderleichte Einrichtung

Mithilfe der automatischen vertikalen und horizontalen Trapezkorrektur und Screen-Fit-Funktion kann der Projektor nahezu überall aufgestellt werden. Das Weitwinkelzoomobjektiv projiziert große Bilder sogar aus kurzer Entfernung so deutlich, dass das Publikum direkt hinter dem Projektor Platz nehmen kann. Störende Wärme, die beim Projektorbetrieb entsteht, wird zudem nach vorne abgeleitet. Wird ein Eingabesignal erkannt, schaltet sich der Projektor automatisch ein. NFC erleichtert zudem die Verbindung mit mobilen Geräten über den eingebauten WLAN-Anschluss.

### Überzeugende Präsentationen

Mit Gestensteuerung können Sie die Präsentation durch Handbewegungen steuern. Um zwei Datenquellen nebeneinander abzubilden, kann die Projektionsfläche mit der Split-Screen-Funktion geteilt werden. Gleichzeitig können Sie dank der Spiegelungsfunktion mobile Inhalte gemeinsam nutzen. MHL ermöglicht die Wiedergabe qualitativ hochwertiger Video- und Audioinhalte von Mobilgeräten und die angeschlossenen Geräte werden sogar gleichzeitig aufgeladen.

### Ideal für unterwegs

Seine handliche Größe und das geringe Gewicht machen diesen Projektor zu einem idealen Reisebegleiter. Eine Tragetasche ist im Lieferumfang enthalten. Der Projektor passt aber auch in eine Standard-Notebooktasche.

Epson EB-1795F, 3200 ANSI Lumen, 3LCD, 1080p (1920x1080), 10000:1, 16:9, 762 - 7620 mm (30 - 300")

Epson EB-1795F. Projektorhelligkeit: 3200 ANSI Lumen, Projektionstechnologie: 3LCD, native Auflösung des Projektors: 1080p (1920x1080). Typ der Lichtquelle: Lampe, Lebensdauer der Lichtquelle: 4000 h, Lebensdauer der Lichtquelle (ökonomischer Modus): 7000 h. Fokus: Manuell, Brennweitenbereich: 13.52 - 16.22 mm, Blendenbereich (F-F): 1,58 - 1,7. Unterstützte Grafik-Auflösungen: 1920 x 1080 (HD 1080), Unterstützte Video-Modi: 1080p, Videoverarbeitung: 10 Bit. WLAN-Standards: 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)

## Merkmale

### Speichermedium

Integrierter Kartenleser	Nein
--------------------------	------

### Multimedia

Eingebaute Lautsprecher	Ja
RMS-Leistung	1 W
Anzahl eingebauter Lautsprecher	1

### Netzwerk

Ethernet/LAN	Nein
WLAN	Ja
WLAN-Standards	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)

### Technische Details

Standard-Schnittstellen	HDMI, NFC, USB, VGA, Wireless LAN
USB-Anzeigefunktion	3 in 1: Image / Mouse / Sound
Nachhaltigkeitszertifikate	TCO

### Betriebsbedingungen

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

### Lichtquelle

### Energie

Energiequelle	AC
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	295 W
Stromverbrauch (Standby)	0,34 W
Verbrauch (Energiesparmodus)	208 W
AC Eingangsspannung	100-240 V
AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz

### Merkmale

Geräuschpegel (Energiesparmodus)	30 dB
HDCP	Ja
Geräuschpegel	39 dB
Luftfilter	Ja
Ursprungsland	Philippinen
Passwortschutz	Ja

### Video

Full-HD	Ja
3D	Nein
Unterstützte Grafik-Auflösungen	1920 x 1080 (HD 1080)
Unterstützte Video-Modi	1080p
Videoverarbeitung	10 Bit
Video-Farbmodi	Schreibtafel, Kino, Dynamisch, Präsentation, sRGB, DICOM Simulationsmodus

### Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
PC-Eingang (D-Sub)	Ja
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Composite Video-Eingang	1
DVI Anschluss	Nein
Mobile High-Definition Link (MHL)	Ja

Typ der Lichtquelle	Lampe
Lebensdauer der Lichtquelle	4000 h
Lebensdauer der Lichtquelle (ökonomischer Modus)	7000 h
Lampenleistung	214 W
Anzahl Lampe(n)	1 Lampen

## Lieferumfang

Fernbedienung enthalten	Ja
Akkus/Batterien enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI
Tragetasche	Ja
Mitgelieferte Software	EasyMP Multi PC Projection

## Design

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

## Objektiv

Fokus	Manuell
Brennweitenbereich	13.52 - 16.22 mm
Blendenbereich (F-F)	1,58 - 1,7
Zoom-Fähigkeit	Ja
Zoomtyp	Manuell
Zoomverhältnis	1.2:1
Projektionsverhältnis	1.02 - 1.23:1

## Gewicht und Abmessungen

Breite	292 mm
Tiefe	213 mm
Höhe	44 mm
Gewicht	1,8 kg
Verpackungsbreite	370 mm
Verpackungstiefe	420 mm
Verpackungshöhe	145 mm
Paketgewicht	3,73 kg

## Logistikdaten

Menge pro Packung	1 Stück(e)
Produkte pro Palette	70 Stück(e)
Palettengewicht (brutto)	0 g
Palettenlänge (brutto)	120 cm
Palettenbreite (brutto)	80 cm
Palettenhöhe (brutto)	15 cm
Produkte pro Palettenlage	5 Stück(e)
Produkte pro Palettenlage (UK)	6 Stück(e)
Anzahl pro Palette (UK)	84 Stück(e)
Palettengewicht (UK)	0 g
Palettenlänge (UK)	120 cm
Palettenbreite (UK)	100 cm
Palettenhöhe (UK)	15 cm
Warentarifnummer (HS)	85286200

## Projektor

Projektionsflächenkapazität	762 - 7620 mm (30 - 300")
Projektionsabstand	1,35 - 1,62 m
Abstand der Projektionswand (breit)	0,7 - 6,8 m
Projektionsabstand (Tele)	0,8 - 8,2 m
Projektorhelligkeit	3200 ANSI Lumen
Projektionstechnologie	3LCD
native Auflösung des Projektors	1080p (1920x1080)
Kontrastverhältnis	10000:1
Natives Seitenverhältnis	16:9
Anzahl der Farben	1,07 Milliarden Farben
Projektorhelligkeit (Energiesparmodus)	1900 ANSI Lumen
Vertikaler Scanbereich	100 - 120 Hz
Trapezkorrektur, horizontal	-20 - 20°
Trapezkorrektur, vertikal	-30 - 30°
Matrix Größe	1,5 cm (0.59")