

Epson Beamer für den digitalen Unterricht



Die Vorteile der Epson Projektionslösungen

- Erstklassige Bildqualität dank 3LCD-Technologie
- Reaktionsschnell: sofortiges Ein/Aus
- Höchste Flexibilität dank skalierbarem Bild
- Verschmelzung der analogen und digitalen Schulwelt: Ist der Projektor ausgeschaltet, so wird die Projektionsfläche zum regulären Whiteboard oder zur Schultafel.
- Robustes Design, wartungsarm
- Umfassende Anschlussmöglichkeiten



Das Auge lernt mit.
3LCD-Technologie – Optimal
für Lernumgebungen



Epson Projektoren erzeugen indirektes Licht mit klarer Sicht und ohne Reflexion aus jedem Blickwinkel. Flachbildschirme dagegen geben viel helles Licht ab und können zu Augenermüdung führen, wenn sie über längere Zeit betrachtet werden.

Innovative Projektionslösungen Mit Unterstützung von Apple AirPlay 2 und Apple HomeKit

Spiegeln vom Bild des Apple-Endgerätes auf den Projektor

Direkte Medien-Übertragung vom Apple-Endgerät auf den Projektor

Direkte Tonwiedergabe vom Apple-Endgerät über die Lautsprecher des Projektors



EB-FH54



EB-994F



EB-L6/7/8 Serie

- 3LCD-Technologie, Lampenlichtquelle
- Full HD Auflösung
- 4.100 Lumen
- Skalierbare Anzeige bis zu 304“ (7,72 m)
- Funktionales Design & Tragbarkeit

- 3LCD-Technologie, Laserlichtquelle
- 4K Enhancement oder WUXGA-Auflösung
- 6.000 bis 8.000 Lumen
- Flexible Installation
- Geräuscharm
- NFC für einfache Installation
- Gehäuse zu rund 65% aus PCR-Kunststoff



* 2001 bis 2024; 500 Lumen und mehr, ohne bildschirmlose TV-Empfangsgeräte, Futuresource Consulting-Quarterly Projector Market Insights-Worldwide Analyzer CY25Q1.

Apple, AirPlay und Apple Home sind Marken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern und Regionen eingetragen sind.

EPSON®

Produktspezifikationen



Modell	EB-994F	EB-FH54	EB-L890E	EB-L890U EB-L895U	EB-L790U	EB-L795SE	EB-L790SU	EB-L690U	EB-L690SU EB-L695SU
Technologie	Lampenprojektor	Lampenprojektor	Laserprojektor	Laserprojektor	Laserprojektor	Laserprojektor	Laserprojektor	Laserprojektor	Laserprojektor
Auflösung	Full HD (1.920 × 1.080)	Full HD (1.920 × 1.080)	4KE (WUXGA)	WUXGA (1.920 × 1.200)	WUXGA (1.920 × 1.200)	4KE (WUXGA)	WUXGA (1.920 × 1.200)	WUXGA (1.920 × 1.200)	WUXGA (1.920 × 1.200)
Helligkeit (in Lumen) (Standard-/Eco-Modus)	4.100 / 2.300	4.100 / 2.300	8.000 / 5.600	8.000 / 5.600	7.300 / 5.110	7.000 / 4.900	7.000/4.900	6.500 / 4.550	6.200 / 4.340
Projektionsfaktor	1,30–2,09:1	1,30–2,09:1	1,35–2,20:1	1,35–2,20:1	1,35–2,20:1	0,79–1,36:1	0,79–1,36:1	1,35–2,20:1	0,79–1,36:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	16.000:1	16.000:1	>5.000.000:1	>5.000.000:1	>5.000.000:1	>5.000.000:1	>5.000.000:1	>5.000.000:1	>5.000.000:1
Skalierbare Bildgröße (diagonal)	31–304 Zoll (0,79–7,72 m)	31–304 Zoll (0,79–7,72 m)	50–500 Zoll (1,27–12,7 m)	50–500 Zoll (1,27–12,7 m)	50–500 Zoll (1,27–12,7 m)	60–400 Zoll (1,52–10,16 m)	60–400 Zoll (1,52–10,16 m)	50–500 Zoll (1,27–12,7 m)	60–400 Zoll (1,52–10,16 m)
Bildformat	16:9	16:9	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10
Schnittstellen	2 x VGA-Eingang, VGA-Ausgang, 2 x HDMI, Composite Cinch-Eingang, Spie- geln von Bildschirm- inhalten (Miracast), Apple AirPlay 2, USB 2.0 Typ A, USB 2.0 Typ B, RS-232C, Au- dio-Eingang (2 RCA, 2 x Stereo Mini), Au- dio-Ausgang (Stereo Mini), Mikrofon	2 x HDMI-Eingang, USB 2.0 Typ A, USB 2.0 Typ B, Spiegeln von Bildschirminhal- ten (Miracast), Apple AirPlay 2, Audio-Aus- gang (Stereo-Mini)	2 x HDMI-Eingang, HDBaseT, HDMI- Ausgang, USB Typ A, USB Typ B, RS- 232C, Spiegeln von Bildschirminhalten (Miracast), Apple AirPlay 2, Audio-Aus- gang (Stereo Mini), NFC-Funktionalität	2 x HDMI-Eingang, HDBaseT, HDMI- Ausgang, USB Typ A, USB Typ B, RS- 232C, Spiegeln von Bildschirminhalten (Miracast), Apple AirPlay 2, Audio-Aus- gang (Stereo Mini), NFC-Funktionalität	2 x HDMI-Eingang, HDBaseT, HDMI- Ausgang, USB Typ A, USB Typ B, RS- 232C, Spiegeln von Bildschirminhalten (Miracast), Apple AirPlay 2, Audio-Aus- gang (Stereo Mini), NFC-Funktionalität	2 x HDMI-Eingang, HDBaseT, HDMI- Ausgang, USB Typ A, USB Typ B, RS- 232C, Spiegeln von Bildschirminhalten (Miracast), Apple AirPlay 2, Audio-Aus- gang (Stereo Mini), NFC-Funktionalität	2 x HDMI-Eingang, HDBaseT, HDMI- Ausgang, USB Typ A, USB Typ B, RS- 232C, Spiegeln von Bildschirminhalten (Miracast), Apple AirPlay 2, Audio-Aus- gang (Stereo Mini), NFC-Funktionalität	2 x HDMI-Eingang, HDBaseT, HDMI- Ausgang, USB Typ A, USB Typ B, RS- 232C, Spiegeln von Bildschirminhalten (Miracast), Apple AirPlay 2, Audioaus- gang (Stereo Mini), NFC-Funktionalität	2 x HDMI-Eingang, HDBaseT, HDMI- Ausgang, USB Typ A, USB Typ B, RS- 232C, Spiegeln von Bildschirminhalten (Miracast), Apple AirPlay 2, Audioaus- gang (Stereo Mini), NFC-Funktionalität
Lens-Shift-Funktion	Nein	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Netzwerk	LAN und WLAN	WLAN	LAN und WLAN	LAN und WLAN	LAN und WLAN	LAN und WLAN	LAN und WLAN	LAN und WLAN	LAN und WLAN
Stromverbrauch (Standard On-Mode/ Eco On-Mode)	284 W/181 W	284 W/181 W	388W / 266W	388W / 266W	336W / 233 W	388W / 266W	388W / 266W	336W / 233 W	336W / 233 W
Lebensdauer der Lichtquelle (Stunden) (Standard-/Eco-Modus)	6.500 / 17.000	5.500/12.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000	20.000/30.000
Abmessungen (B × T × H) und Gewicht	309 × 282 × 90 mm 3,1 kg	309 × 282 × 90 mm 3,1 kg	440 × 304 × 122 mm 8,5 kg	440 × 304 × 122 mm 8,5 kg	440 × 304 × 122 mm 8,2 kg	440 × 304 × 122 mm 9,3 kg	440 × 304 × 122mm 9,2 kg	440 × 304 × 122 mm 8,2 kg	440 × 304 × 122 mm 8,9 kg