

Epson EB-780Ei

EPSON EB-780Ei



Der EB-780Ei Laser LCD hat 4200 Ansi-Lumen einen Kontrast von 5000000:1 und eine HDTV 1920 x 1080 Auflösung. Es ist ein Laser Projektor mit 30000 Stunden Licht Lebensdauer, was bei einem täglichen schauen von 4 Stunden über 20.5 Jahre wären. Die horizontale und vertikale Keystone-Korrektur sorgt für Spielraum beim Aufstellen. Nur 0.25:1 hat dieser Projektor als Projektionsverhältnis. Für ein 2 m breites Bild muss der Projektor gerade mal 50 cm von der Leinwand entfernt stehen.

Da der Projektor Airplay, Miracast Screen Mirroring Signale erkennt, ist es möglich von einem Smartphone, Tablet, PC (Android, Windows und iOS) Videos mit einer hohen Auflösung und Surround-Sound über WLAN direkt abzuspielen. Des Weiteren ist er Full HD 1080P und 4K (komprimiert) kompatibel. Die nur 30 Dezibel Betriebsgeräusch machen die Projektion leise.

Kurzvorstellung

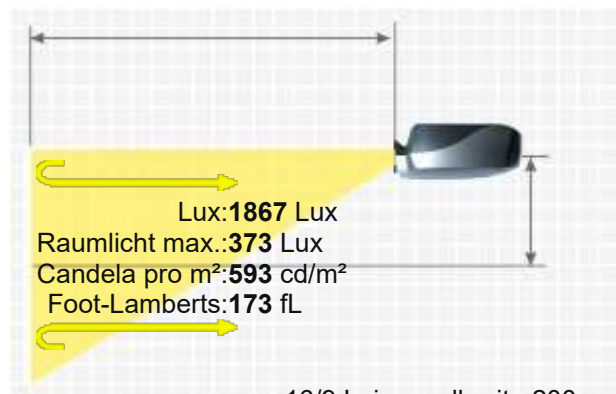
Beta 2.5

Projektionssystem



3 x Epson Poly-Silicon TFT Active Matrix LCD TFT Panel
HDTV 16/9 Liquid Crystal Display

Ansi-Lumen	Projektor	4200	Leinwand	1867 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast		5000000:1		5000000:1
Schwarzwert		0,0008 min. Lumen		0 min. Lumen
Offset		-		
Auflösung		HDTV 1920 x 1080 2.073.600 Pixel UHD (4K2K) 3840 x 2160 komprimiert		
Wiedergabesignale		Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD (komprimiert), EDTV 480p, 576p		
Disc Erkennung		DVD HD Blu-ray 3D-Blu-ray 4K UHD Blu-ray (60p) (komprimiert)		
Einsatzgebiet		Kurzdistanz Präsentationen und externe Schulungen sowie Produktpräsentationen. Große Bildbreite oder Räume mit viel Raumlicht über 200 Lumen.		
Lichtquelle		Laser		
Licht Lebensdauer		30000 Std.		
Betriebskosten		0,00 € da Laser		
Focus		manuell		
Zoom		manuell 1.4		
Objektiv		F=1,6 f=3,7mm		
Projektionsverhältnis		-		
Audio		16W Mono		



16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain

3x HDMI (with HDCP 2.3 protection) in
HDMI (with HDCP 2.3 protection) out
Audio Mini Jack in und out
2x USB-B (1 Interactivity; 1 service)
2x USB-A (USB memory/ document camera) (5V/2A)
RJ45 Lan
RS-232C
Interactive Synchronization: 1x Mini Stereo In
Interactive Synchronization: 1x Mini Stereo Out
Touch Unit Connection Port: 1x

Anschlüsse



Deckenmontage

Stromverbrauch

Maße BxHxT

Betriebsgeräusch

Ja, ist möglich.

270W Normal / 213W Eco

375,9 x 172,7 x 396,2 mm (14,8"x6,8"x15,6") 25.54 L/dm³

30 / 27 dB im Eco Mode

Gewicht

7,03 kg / 15,43 lbs.

Keystone-Korrektur

Vert.: +/-3°
Hori.: +/-3°

Ausleuchtung

-

Frequenz

-

Foot-Lamberts

130 fL / max. 564 cm Bildbreite

Candela pro m²

455 cd/m²

- Full HD 1080P kompatibel
- Eco Mode
- Kensington Slot
- W-Lan Netzwerk kompatibel.
- Lan Netzwerk kompatibel.
- Kurzdistanz Projektor
- Interactive Display (Pen ELPPN07)
- OS-agnostic UX (Google Workspace? or Microsoft 365?)
- Epson Classroom Connect
- Epson Setting Assistant app
- NFC (copying and transferring projector settings)
- Epson Projector Management (Fleet Management)
- 21:9 Mode
- Split Screen (up to 2 screens)

Ausstattung (Extras)

Screen Mirroring

Miracast, Airplay, Windows, Epson Classroom Connect

Baujahr

2026 // Letzte Datenänderung: 2026-08-11
Angelegt: 2026-07-29 08:22:40



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/epsoneb780ei.html>

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Projektoren-Datenbank, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. HCinema haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen.