

Epson EB-875E

EPSON EB-875E



Der Kurzdistanz Epson EB-875E Laser LCD Beamer hat 5000 Ansi-Lumen einen Kontrast von 5000000:1 und eine HDTV 1920 x 1080 Auflösung. Die Lebensdauer beträgt durch den Laser 20000 Stunden, das sind bei täglich vier Stunden genießen über 13.7 Jahre. Der Projektor ist mit einem integrierten Mediaplayer ausgestattet, dass direkte abspielen von Dateien wird daher kein Problem sein. Die horizontale und vertikale Keystone-Korrektur sorgt für Spielraum beim Aufstellen. Durch das Kurzdistanz-Projektionsverhältnis von nur 0.25:1 stört der Projektor auch nicht im Raum. Für ein 2m breites Bild muss der Projektor gerade mal 50 cm von der Leinwand entfernt stehen.

Der Beamer ist mit einem Mikrofon-Klinkenstecker und 16W Lautsprecher ausgestattet, daher sind für Präsentationen oder Schulungen keine zusätzlichen Lautsprecher nötig. Für den Fall, dass das Bild dann doch noch zu klein ist, bietet der Projektor eine integrierte Edge Blending Software an, mit dieser können mehrere Projektoren ein großes Bild zusammen projizieren. 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 kann der Projektor 1080P und 4K (komprimiert) ohne Probleme abspielen, und kann somit durch die 360°-Projektion Blu-rays selbst an die Decke projizieren.

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 5000

Leinwand 2222 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 5000000:1

Leinwand 5000000:1

Schwarzwert

Projektor 0,0010 min. Lumen

Leinwand 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
Mediaplayer Formate: built-in PC-free media player

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

20000 Std. / 30000 Std. im Eco Mode

Betriebskosten

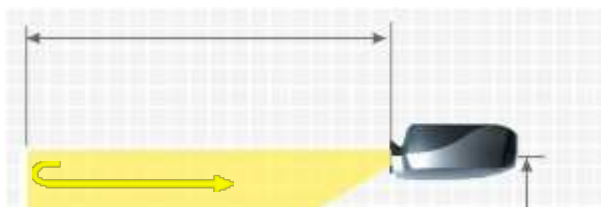
0,00 € da Laser

Focus

manuell

Zoom

manuell 1.4



Objektiv	F=1,6 f=3,7mm	Lux: 2222 Lux Raumlicht max.: 444 Lux Candela pro m²: 706 cd/m² Foot-Lamberts: 206 fL
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 out Microphone In USB-B (Service) 2x USB-A (USB memory/ document camera) (5V/2A) RJ45 Lan RS-232C
--	--

Anschlüsse	
------------	--

Deckenmontage	Ja, ist möglich.
Stromverbrauch	320W Normal / 247W Eco
Maße BxHxT	375,9 x 172,7 x 396,2 mm (14,8"x6,8"x15,6") 25.54 L/dm³
Betriebsgeräusch	32 / 25 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
Ausstattung (Extras)	■ Full HD 1080P kompatibel ■ Integrierter Mediaplayer ■ Eco Mode ■ Kensington Slot ■ 360° Installation fähig ■ Edge Blending ■ W-Lan Netzwerk kompatibel. ■ Lan Netzwerk kompatibel. ■ Kurzdistanz Projektor ■ Crestron®-Software kompatibel. ■ 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 ■ Landscape or Portrait Mounting ■ Split Screen (up to 2 screens) ■ Control4
Screen Mirroring	Miracast, Airplay, Windows, Epson Classroom Connect
Baujahr	2026 // Letzte Datenänderung: 2026-08-11 Angelegt: 2026-07-29 08:25:34



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/epsoneb875e.html>

Mehr Details

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.