

O.B.E Oray Max

O . B . E O R A Y M A X



Hersteller O.B.E bietet mit dem Oray Max einen Heimkino DLP Laser Projektor mit UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung an. Eine Laser Lebensdauer von 20000 Stunden gibt der Hersteller an, was bei einem täglichen schauen von 4 Stunden über 13.7 Jahre wären. Der eingebaute Umgebungslichtsensor (Ambient Light Sensor) erkennen das Umgebungslicht im Raum und optimieren automatisch das Bild. Durch die horizontale und vertikale Keystone-Korrektur lässt sich der Projektor sehr frei aufstellen.

Da O.B.E die Helligkeit des Projektors in Lumen angibt, haben wir einen ca. Ansi-Lumen Wert in dem Fall errechnet. Der Projektor hat eine Airplay, Miracast Screen Mirroring-Unterstützung, die es ermöglicht über WLAN Videos in hoher Auflösung und Surround-Sound von Smartphones, Tablets und PCs mit Android, Windows oder iOS direkte Wiedergabe. Als weiteres Extra ist zu erwähnen, dass durch die Bluetooth-Funktion der Projektor mit externen kabellosen Lautsprechern verbunden werden kann. Auch Videosignale 1080P und 4K sind für den Projektor kein Problem.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem

1 x 0,47" DLP Chip
HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen	ca. 2250 / 1800 ISO Lumen	Leinwand	1000 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast	-		-
Schwarzwert	-		-
Offset	-		-
Auflösung	UHD (4K2K) 3840 x 2160 8.294.400 Pixel / FHD E-Shift		
Wiedergabesignale	Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD, EDTV 480p, 576p		
Einsatzgebiet	Heimkino Mittlere Bildbreite oder Räume mit wenig Raumlicht max. 100 Lumen.		
Lichtquelle	LED + Laser Hybrid Light Source		
Licht Lebensdauer	20000 Std.		

Betriebskosten 0,00 € da LED

Focus autofocus

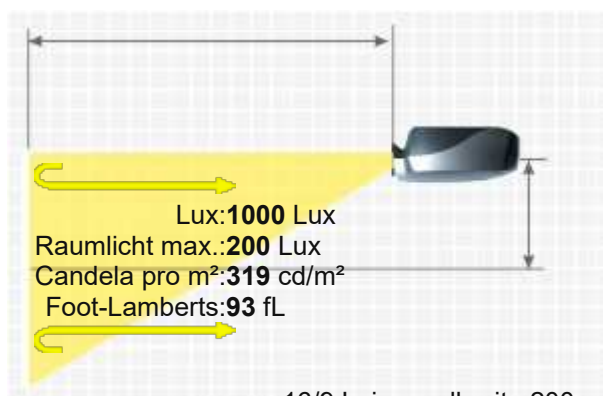
Zoom Kein Zoom

Objektiv -

Projektionsverhältnis -

Audio 2 x 6W Dolby Audio

Anschlüsse
HDMI in
Mini Jack Audio out
S/PIDF



16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain

2x USB in
RJ45 in
Bluetooth 5.4



Deckenmontage
Stromverbrauch
Maße BxHxT
Betriebsgeräusch

Ja, ist möglich.

-
-
-

Gewicht
Keystone-Korrektur
Ausleuchtung
Frequenz
Foot-Lamberts
Candela pro m²

-
Vertikal automatisch und horizontal

-
-
-
-

Ausstattung (Extras)

- Full HD 1080P kompatibel
- Automatische und manuelle vertikale Keystone-Korrektur
- High Dynamic Range (HDR)
- W-Lan Netzwerk kompatibel.
- Lan Netzwerk kompatibel.
- Umgebungslichtsensor (Ambient Light Sensor).
- VIDAA Smart TV
- Auto 4P Keystone
- 180° gimbal

Screen Mirroring

Miracast, Airplay, Windows

Baujahr

2026 // Letzte Datenänderung: 2026-08-11
Angelegt: 2026-08-11 10:10:46



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/obeoraymax.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.