

Optoma HD90

OPTOMA HD90



Der High-End Homecinema Optoma HD90 3D LED DLP Beamer hat 1200 Ansi-Lumen einen Kontrast von 500000:1 und eine HDTV 1920 x 1080 Auflösung. Durch die LEDs hat der Projektor eine Licht Lebensdauer von bis zu 20000 Stunden, was bei einem täglichen schauen von 4 Stunden über 13.7 Jahre wären. Der integrierte Lens Shift gibt Freiheit beim Aufstellen des Projektors.

352 cm Bildbreite wird der Projektor gut ausleuchten können. Wenn Raumlicht vorhanden ist dann sollte die Bildbreite aber am besten 235 cm nicht überschreiten. Des Weiteren kann der Projektor 1080P sowie 3D ohne Probleme abspielen. Er kam 2013 auf den Markt und wird jetzt nicht mehr vom Hersteller Optoma angeboten.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem



1 x 0,65" DC3 DLP Chip
HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 1200

Leinwand 533 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 500000:1 full on/off

Leinwand 500000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 0,0024 min. Lumen

Leinwand 0,001 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

HDTV 1920 x 1080
2.073.600 Pixel
WUXGA 1920 x 1200 komprimiert

Wiedergabesignale

Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 3D, EDTV 480p, 576p

Disc Erkennung

DVD | HD Blu-ray | 3D Blu-ray | 4K UHD Blu-ray

3D Kompatibilität

Frame-Packing (Full HD 3D)
Side-by-Side
Top-and-Bottom
Frame Sequential (3D Ready)
Side-by-Side: 1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack:
1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60

Einsatzgebiet

High-End Homecinema | Kleine Bildbreite oder Räume mit sehr wenig Raumlicht unter 100 Lumen..

Lichtquelle

147W LED

Licht Lebensdauer

20000 Std.

Betriebskosten

0,00 € da LED

Focus

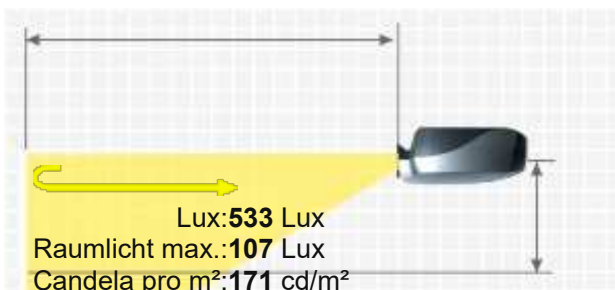
manuell

Zoom

manuell 1.93

Objektiv

F=2,3-2,32 f=18,07-22,59 mm



Projektionsverhältnis

-

Foot-Lamberts:50 fL

16/9 Leinwandbreite:200 cm

Leinwand :1 Gain

Audio

Kein Lautsprecher integriert.

Anschlüsse

2 x HDMI 1.4 in
D-Sub 15 pin in
YUV in
S-Video in
Cinch Video in
USB Typ A
RS232C Din 9 pin
3D-Sync
2 x 12V Trigger out



Deckenmontage

Ja, ist möglich.

Stromverbrauch

375W

Maße BxHxT

345 x 161,50 x 443 mm (13,6"x6,4"x17,4") 24.61 L/dm³

Betriebsgeräusch

23 dB im Eco Mode

Gewicht

6,50 kg / 14,33 lbs.

Keystone-Korrektur

Vert.: +/-30°

Ausleuchtung

-

Frequenz

-

Foot-Lamberts

50 fL / max. 352 cm Bildbreite

Candela pro m²

175 cd/m²

Ausstattung (Extras)

- Real Full HD 3D
- Full HD 1080P kompatibel
- Eco Mode
- Kensington Slot
- Fernbedienung mit Beleuchtung

Screen Mirroring

-

Baujahr

2013 // Letzte Datenänderung: 2025-03-03
Angelegt: 2013-09-06 13:25:13



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/optomahd90.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.