

Optoma UHD50

EAN/UPC:796435 81 300 0

OPTOMA UHD50



Der UHD50 kurz vorgestellt: Der Optoma Heimkino 3D DLP Projektor bietet 2400 Ansi-Lumen einen Kontrast von 500000:1 und eine UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung. Die Lampe ist beim Projektor mit 15000 Stunden Lampenlebensdauer angegeben, was bei einem täglichen schauen von 2 Stunden über 20.5 Jahre wären. Mit der Lens Shift Funktion lässt sich der Projektor sehr frei aufstellen.

Eine Bildbreite von bis zu 498 cm ist möglich, da der Projektor 2400 Ansi-Lumen hat. Wenn Raumlicht vorhanden ist dann sollte das Bild jedoch max. 332 cm breit sein. Ein Smartphone mit MHL Anschluss kann direkt an den MHL/HDMI Port angeschlossen werden und eine 1080p / 60 Hz Bild-Spiegelung (Screen Mirroring) übertragen, während das Smartphone gleichzeitig aufgeladen wird. Auch das Abspielen von 1080P und 4K sowie 3D ist für den Projektor kein Problem, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden. Die nur 28 Dezibel Betriebsgeräusch machen die Projektion leise. Der Projektor kam 2018 auf den Markt und wird vom Hersteller nicht mehr verkauft.

Kurzvorstellung

Beta 2.5

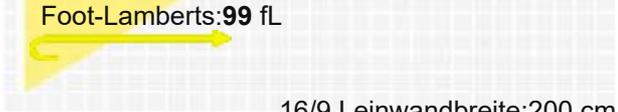
Projektionssystem

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

Ansi-Lumen	Projektor	2400	Leinwand	1067 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast		500000:1 full on/off		500000:1 full on/off
Schwarzwert		0,0048 min. Lumen		0.002 min. Lumen
Offset		-		
Auflösung		UHD (4K2K) 3840 x 2160 8.294.400 Pixel / FHD E-Shift		
Wiedergabesignale		Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD, 3D, EDTV 480p, 576p		
Disc Erkennung		DVD HD Blu-ray 3D Blu-ray 4K UHD Blu-ray (60p)		
3D Kompatibilität		Frame-Packing (Full HD 3D) Side-by-Side Top-and-Bottom Frame Sequential (3D Ready)		
Einsatzgebiet		Heimkino Mittlere Bildbreite oder Räume mit wenig Raumlicht max. 100 Lumen.		
Lichtquelle		-		
		Artikel Nr.: BL-FP240E		
Licht Lebensdauer		4000 Std. 15000 Std. im Eco Mode		
Betriebskosten		7,81% / 0,05 €		
Focus		manuell		
Zoom		manuell 1.31		
Objektiv		F=2,5-3,26 f=20,91-32,62 mm		



Foot-Lamberts: 99 fL



Projektionsverhältnis -

Audio 2 x 5W

16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand: 1 Gain

- 2 x HDMI HDCP 2.2, MHL 2.1 in
- D-sub 15pin in
- Mini Jack Audio in und out
- USB in
- RS232C Din 9 pin in
- 12V Trigger out

Anschlüsse



Deckenmontage

JA

Stromverbrauch

348 / 285W im Eco Mode

Maße BxHxT

391,2 x 281,9 x 129,5 mm (15,4"x11,1"x5,1") 14.17 L/dm³

Betriebsgeräusch

28 / 25 dB im Eco Mode

Gewicht

5,33 kg / 11,75 lbs.

Keystone-Korrektur

-

Ausleuchtung

80%

Frequenz

H-sync: 24-120 kHz
V-sync: 31-135 Hz

Foot-Lamberts

99 fL / max. 498 cm Bildbreite

Candela pro m²

346.5 cd/m²

Ausstattung (Extras)

- Real Full HD 3D
- Full HD 1080P kompatibel
- Eco Mode
- Kensington Slot
- High Dynamic Range (HDR)
- Passwortschutz
- Fernbedienung mit Beleuchtung
- Lan Netzwerk kompatibel.
- RGBRGB Farbrad
- Digital Zoom 0.8 - 2.0

Screen Mirroring

über HDMI MHL

Baujahr

2018 // Letzte Datenänderung: 2023-09-20
Angelegt: 2018-01-09 14:17:15



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/optomauhd50.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.