

Optoma UHZ50

OPTOMA UHZ50



Das Optoma Modell UHZ50 ist ein DLP Laser Projektor mit UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung und einem Kontrast von 2500000:1. Hersteller Optoma gibt die Lebensdauer mit 30000 Stunden an, was bei einem täglichen schauen von 4 Stunden über 20.5 Jahre wären. Der Projektor ist mit einem integrierten Mediaplayer ausgestattet, dass direkte abspielen von Dateien wird daher kein Problem sein. Der Projektor bietet auch eine Lens Shift Funktion zur flexiblen Projektions-Anpassung ohne Qualitätsverlust an.

3000 Ansi-Lumen sorgen dafür, dass auch eine Bildbreite von 556 cm möglich ist. Wenn Raumlicht vorhanden ist, dann sollte das Bild jedoch max. 371 cm breit sein. 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 29 Dezibel Betriebsgeräusch machen die Projektion leise. Das Modell wurde von Optoma 2022 gebaut und ist nicht mehr aktuell.

Kurzvorstellung

Beta 2.5

Projektionssystem



1 x DLP Chip

HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor

3000

Leinwand

1333 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor

2500000:1 full on/off

2500000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor

0,0012 min. Lumen

Leinwand

0.001 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
Mediaplayer Formate: MOV 3GP Jpeg / Jpg PNG BMP Word Excel PowerPoint AVI MKV FLV MP4 MOV 3GP MPEG-Transport-Stream (.ts /.trp /.tp) ASF WMV AVI MKV MP4 MOV MPEG-Transport-Stream (.ts /.trp /.tp) MKV MPEG-Programm-Stream (.DAT /.VOB /.MPG /.MPEG) MPEG-Transport-Stream (.ts /.trp /.tp) MP4 AVI MKV MP4 MOV 3GP AVI MKV AVI MP4 MOV MP4 WMV

3D Kompatibilität

Frame-Packing (Full HD 3D) | Side-by-Side | Top-and-Bottom
Frame Sequential (3D Ready)

Einsatzgebiet

Standard-Portabel | Externe Schulungen und Unternehmenspräsentationen sowie Produktpräsentationen.
Mittlere Bildbreite oder Räume mit etwas mehr Raumlicht max 200 Lumen.

Lichtquelle

Laser
Artikel Nr.: BR-3071N / BT16063

Licht Lebensdauer

30000 Std.

Betriebskosten

0,00 € da Laser

Focus

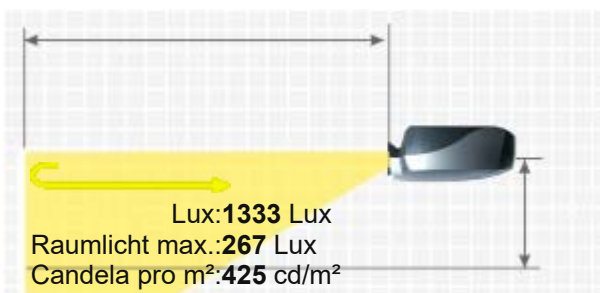
-

Zoom

-

Objektiv

-



Projektionsverhältnis

-

Foot-Lamberts:124 fL

Audio

10W

16/9 Leinwandbreite:200 cm

Leinwand :1 Gain

- Anschlüsse
- 2 x HDMI 2.0 in

1 x HDMI 2.0 (eARC)

Mini Jack Audio in

USB Typ A in

RS232C Din 9 pin in

S/PDIF

RJ45 in

12V Trigger out



Deckenmontage

JA

Stromverbrauch

230 / 175W im Eco Mode

Maße BxHxT

337 x 122,5 x 265 mm (13,3"x4,8"x10,4") 10.9 L/dm³

Betriebsgeräusch

29 / 27 dB im Eco Mode

Gewicht

4,50 kg / 8,82 lbs.

Keystone-Korrektur

Vert.: +/-40°

Hori.: +/-40°

Ausleuchtung

80%

Frequenz

H-sync: 15,37-91,1 kHz

V-sync: 50-120 Hz

Foot-Lamberts

124 fL / max. 556 cm Bildbreite

Candela pro m²

434 cd/m²

- Ausstattung (Extras)
- Real Full HD 3D

Full HD 1080P kompatibel

Integrierter Mediaplayer

Eco Mode

Kensington Slot

Lan Netzwerk kompatibel.

Screen Mirroring

-

Baujahr

2022 // Letzte Datenänderung: 2024-10-02

Angelegt: 2022-01-13 12:11:29



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/optomauhz50.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.