

Optoma ZH462

EAN/UPC:5055387666825

OPTOMA ZH462



Kurzvorstellung Beta 2.5

Der ZH462 3D Laser DLP Projektor von Optoma hat 5000 Ansi-Lumen einen Kontrast von 300000:1 und eine HDTV 1920 x 1080 Auflösung. Eine Laser Lebensdauer von 30000 Stunden gibt der Hersteller an, was umgerechnet über 20.5 Jahre bei 4 Stunden täglich wären. Eine eingebaute horizontale und vertikale Keystone-Korrektur bringt Freiheit beim Aufstellen des Projektors.

Bis zu 718 cm Bildbreite kann der Projektor gut ausleuchten durch die 5000 Ansi-Lumen. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 479 cm würden wir empfehlen. Auch Videosignale 1080P und 4K (komprimiert) sowie 3D sind für den Projektor kein Problem, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden.

Projektionssystem



1 x DLP Chip
HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 5000

Leinwand 2222 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 300000:1 full on/off

Leinwand 300000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 0,0167 min. Lumen

Leinwand 0.007 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), 3D, EDTV 480p, 576p

3D Kompatibilität

Frame-Packing (Full HD 3D) (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-r
Side-by-Side
Top-and-Bottom
Frame Sequential (3D Ready)

Einsatzgebiet

Standard-Portabel | Externe Schulungen und Unternehmenspräsentationen sowie
Produktpräsentationen.
Große Bildbreite oder Räume mit viel Raumlicht über 200 Lumen.

Lichtquelle

Laser

Licht Lebensdauer

30000 Std.

Betriebskosten

0,00 € da Laser

Focus

manuell

Zoom

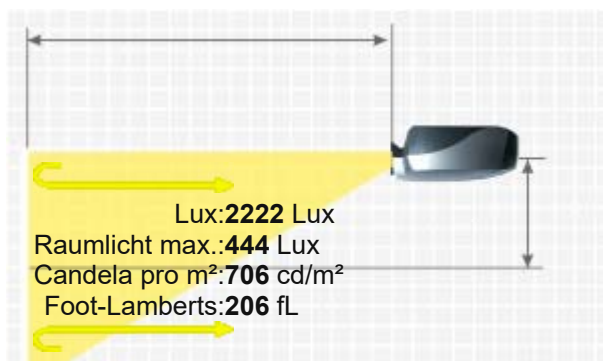
manuell x1.6

Objektiv

f=16,90-21,61 mm

Projektionsverhältnis

-



Audio

1 x 15W

16/9 Leinwandbreite:200 cm
Leinwand:1 Gain

Anschlüsse

2x HDMI in
Mini Jack Audio out
USB-A in
RS232C Din 9 pin in
RJ45 in



Deckenmontage

JA

Stromverbrauch

205W / 128W Eco

Maße BxHxT

274 x 108 x 216 mm (10,8"x4,3"x8,5") 6.39 L/dm³

Betriebsgeräusch

31 / 29 dB im Eco Mode

Gewicht

3,40 kg / 6,61 lbs.

Keystone-Korrektur

Vert.: +/-30° automatisch
Hori.: +/-30°

Ausleuchtung

75%

Frequenz

H-sync: 15-140 kHz
V-sync: 24-120 Hz

Foot-Lamberts

206 fL / max. 718 cm Bildbreite

Candela pro m²

721 cd/m²

- Ausstattung (Extras)
- Real Full HD 3D
 - Full HD 1080P kompatibel
 - Eco Mode
 - Automatische und manuelle vertikale Keystone-Korrektur
 - Kensington Slot
 - 360° Installation fähig
 - 24/7 Dauereinsatz fähig
 - Passwortschutz
 - PJLink™
 - Optional W-Lan Netzwerk kompatibel.
 - Lan Netzwerk kompatibel.
 - Crestron®-Software kompatibel.
 - AMX

Screen Mirroring

Nur optional Chromecast / Fire TV / Apple TV / Mi Box

Baujahr

2023 // Letzte Datenänderung: 2024-09-30
Angelegt: 2023-09-27 11:12:26



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/optomazh462.html>