

Optoma ZH520

EAN/UPC:5055387666825

OPTOMA ZH520



Kurzvorstellung

Beta 2.5

Der Standard-Portabel ZH520 3D Laser DLP hat 5500 Ansi-Lumen einen Kontrast von 300000:1 und eine HDTV 1920 x 1080 Auflösung. Die Lebensdauer beträgt durch den Laser 30000 Stunden, was umgerechnet über 20.5 Jahre bei 4 Stunden täglich wären. Eine horizontale sowie vertikale Keystone-Korrektur sorgt für eine kinderleichte Bildeinrichtung.

Bis zu 753 cm Bildbreite kann der Projektor gut ausleuchten durch die 5500 Ansi-Lumen. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 502 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 5500

Leinwand 2444 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 300000:1 full on/off

Leinwand 300000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 0,0183 min. Lumen

Leinwand 0.008 min. Lumen

Offset

66%

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

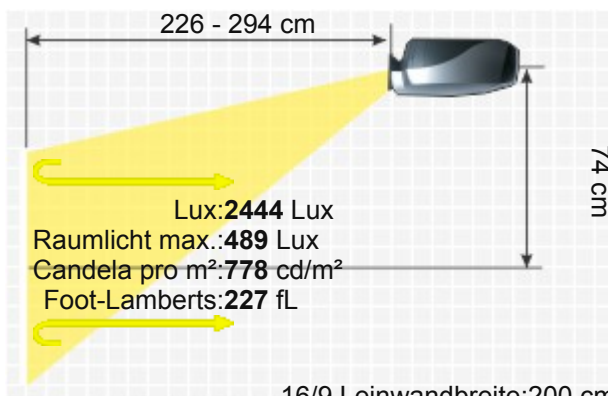
f=16,90-21,61 mm

Projektionsverhältnis

1,13-1,47:1

Audio

1 x 15W



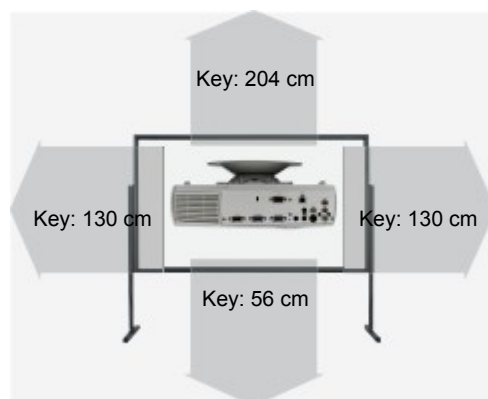
16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand: 1 Gain

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

Anschlüsse



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	227 fL / max. 753 cm Bildbreite
Candela pro m²	794.5 cd/m²



	■ 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
Ausstattung (Extras)	
Screen Mirroring	-
Baujahr	2023 // Letzte Datenänderung: 2023-10-17 Angelegt: 2023-09-27 11:28:52



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/optomazh520.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.