

Optoma ZK521ST

EAN/UPC:5055387669697

OPTOMA ZK521ST



Der ZK521ST kurz vorgestellt: Der Optoma 3D Laser DLP Projektor bietet 5000 Ansi-Lumen einen Kontrast von 300000:1 und eine UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung. Die Lebensdauer beträgt durch den Laser 30000 Stunden, was umgerechnet über 20.5 Jahre bei 4 Stunden täglich wären. Mit der Lens Shift Funktion lässt sich der Projektor sehr frei aufstellen. Da es sich um einen Kurzdistanz-Projektor handelt, lässt sich der Projektor sehr nahe an die Wand stellen. Für ein 2 m breites Bild muss der Projektor gerade mal 158 cm von der Leinwand entfernt stehen. Des Weiteren ist er Full HD 1080P und 4K sowie 3D kompatibel, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden. Die nur 29 Dezibel Betriebsgeräusch machen die Projektion leise.

Kurzvorstellung

Beta 2.5

Projektionssystem



Ansi-Lumen

Projektor 5000

Leinwand 1667 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 0,006 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
| 2D-zu-3D Videokonverter

Einsatzgebiet

Kurzdistanz | Gaming | Präsentationen und externe Schulungen sowie Produktpräsentationen. Große Bildbreite oder Räume mit viel Raumlicht über 200 Lumen.

Lichtquelle

DuraCore Laser

Licht Lebensdauer

30000 Std.

Betriebskosten

0,00 € da Laser

Focus

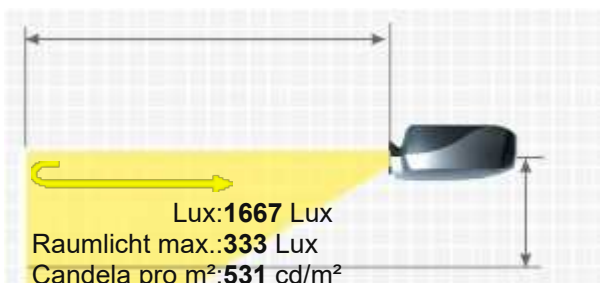
manuell

Zoom

Kein Zoom

Objektiv

F=2,49 f=11,6mm



Projektionsverhältnis -

Audio1 x 15W

4/3 Leinwandbreite:200 cm
Leinwand :1 Gain

2x HDMI 2.0 in
D-sub 15pin in
3D Sync out
Mini Jack Audio in und out
2x USB-A 2.0 in
RS232C Din 9 pin in
RJ45 in
12V Trigger

Anschlüsse



Deckenmontage Ja, ist möglich.
Stromverbrauch 196W Normal / 147W Eco Mode
Maße BxHxT 274 x 114 x 216 mm (10,8"x4,5"x8,5") 6.75 L/dm³
Betriebsgeräusch 29 / 29 dB im Eco Mode

Gewicht 3,00 kg / 6,61 lbs.
Keystone-Korrektur Vert.: +/-15°
Hori.: +/-15°
Ausleuchtung 75%
Frequenz H-sync: 15-150 kHz
V-sync: 24-240 Hz
Foot-Lamberts 121 fL / max. 544 cm Bildbreite
Candela pro m² 423.5 cd/m²

- Real Full HD 3D
- Full HD 1080P kompatibel
- Eco Mode
- Kensington Slot
- 360° Installation fähig
- 24/7 Dauereinsatz fähig
- PJLink™
- Lan Netzwerk kompatibel.
- Kurzdistanz Projektor
- Crestron®-Software kompatibel.
- Optoma Management Suite
- Optoma Smart Control App
- Golf Mode
- AMX
- HDR & HLG
- Wi-Fi Sound Send Certified
- Game Mode Input Latency: 16.7 @ 4K60Hz, 8.4 ms @ 1080P 120Hz
- Refresh Rate: 60Hz @ 4K, 120Hz @ 1080P

Screen Mirroring Nur optional Chromecast / Fire TV / Apple TV / Mi Box Partnerlinks

Baujahr 2026 // Letzte Datenänderung: 2026-08-11
Angelegt: 2026-07-21 09:52:22



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/optomazk521st.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.