

Optoma ZK1120



Der Stationär ZK1120 3D Laser DLP hat 9300 Ansi-Lumen einen Kontrast von 1100:1 und eine UHD (4K2K+) 3840 x 2400 Auflösung. Durch den Laser ist der Projektor mit 30000 Stunden Licht Lebensdauer angegeben, das sind bei täglich vier Stunden genießen über 20.5 Jahre. Der Projektor bietet auch eine Lens Shift Funktion zur flexiblen Projektions-Anpassung ohne Qualitätsverlust an.

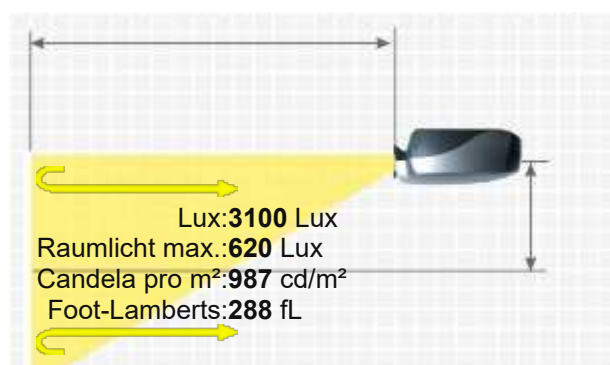
840 cm Bildbreite wird der Projektor gut ausleuchten können. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 560 cm würden wir hier empfehlen. Auch das Abspielen von 1080P und 4K sowie 3D ist für den Projektor kein Problem, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem

1 x TI 0,8" HEP DLP Chip
UHD 4/3 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen	Projektor	9300	Leinwand	3100 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast		1100:1 full on/off		1100:1 full on/off
Schwarzwert		8,4545 min. Lumen		2,826 min. Lumen
Offset		-		
Auflösung		UHD (4K2K+) 3840 x 2400 9.216.000 Pixel / WUXGA E-Shift		
Wiedergabesignale		Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD, 3D, EDTV 480p, 576p		
3D Kompatibilität		Frame-Packing (Full HD 3D) Side-by-Side Top-and-Bottom Frame Sequential (3D Ready)		
Einsatzgebiet		Stationär Gaming Festinstallation im Schulungsraum und Meetingraum sowie Konferenzraum. Sehr Große Bildbreite und Räume mit viel Raumlicht sowie schattiertes Tageslicht.		
Lichtquelle		DuraCore Laser		
Licht Lebensdauer		30000 Std.		
Betriebskosten		0,00 € da Laser		
Focus		motorisch		
Zoom		motorisch x1.15		
Objektiv		optional		
Projektionsverhältnis		optional		



Audio

2 x 10W

4/3 Leinwandbreite:200 cm
Leinwand :1 Gain

Anschlüsse

2x HDMI 2.0 in und 1x out
DisplayPort 4K
3D Sync in und out
Mini Jack Audio in und out
USB in
RS232C Din 9 pin in
HDBaseT
RJ45



Deckenmontage

Ja, ist möglich.

Stromverbrauch

655W / 375W im Eco Mode

Maße BxHxT

534,9 x 189 x 396 mm (21"x7,4"x15,6") 39.97 L/dm³

Betriebsgeräusch

40 / 35 dB im Eco Mode

Gewicht

15,00 kg / 33,07 lbs.

Keystone-Korrektur

Vert.: +/-20°
Hori.: +/-20°

Ausleuchtung

95%

Frequenz

H-sync: 15-140 kHz
V-sync: 24-240 Hz

Foot-Lamberts

288 fL / max. 840 cm Bildbreite

Candela pro m²

1008 cd/m²

- Ausstattung (Extras)
- Real Full HD 3D
 - Full HD 1080P kompatibel
 - Direkt Power Off
 - Benutzer-Logo Einblendung
 - Eco Mode
 - Kensington Slot
 - High Dynamic Range (HDR)
 - Warping
 - 360° Installation fähig
 - 24/7 Dauereinsatz fähig
 - Passwortschutz
 - Fernbedienung mit Beleuchtung
 - Lan Netzwerk kompatibel.
 - Crestron®-Software kompatibel.
 - Portrait projection
 - Gaming mode
 - Color management system
 - Optoma Management Suite (OMS)?
 - True AV Mute
 - Cable remote control connection
 - Telnet
 - AMX
 - Game mode input latency: 4.5 ms @ 4K

Screen Mirroring

-

Optional erhältliche Objektive

Name	Ratio	Abstand	Shift V	Shift H	Zoom
BX-CTA23	4.8-8.64:1	960-1728 m	+/-60%	+/-25%	motorisch
BX-CTA22	2.4-4.8:1	480-960 m	+/-60%	+/-25%	motorisch
BX-CTA21	1.8-2.4:1	360-480 m	+/-60%	+/-25%	motorisch
BX-CTA08	1.25-2:1	250-400 m	+/-60%	+/-25%	motorisch
BX-CTA07	1.3-1.8:1	260-360 m	+/-60%	+/-25%	motorisch
BX-CTA20	1.44-1.8:1	288-360 m	+/-60%	+/-25%	motorisch
BX-CTA12	0.9-1.3:1	180-260 m	+/-60%	+/-25%	motorisch

BX-CTA11	0.78-0.9:1	156-180 m	+/-60%	+/-25%	motorisch
BX-CTA28	0.34-0.37:1	68-74 m	+/-60%	+/-25%	motorisch

Baujahr

2025 // Letzte Datenänderung: 2025-11-22
 Angelegt: 2025-07-11 08:31:40



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/optomazk1120.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.