

Optoma ZK1120

OPTOMA ZK1120



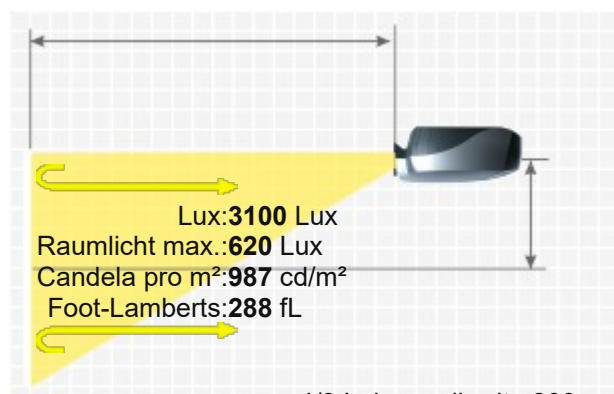
Der ZK1120 3D Laser DLP hat 9300 Ansi-Lumen einen Kontrast von 1100:1 und eine UHD (4K2K+) 3840 x 2400 Auflösung. Die Lebensdauer beträgt durch den Laser 30000 Stunden, was bei einem täglichen schauen von 4 Stunden über 20.5 Jahre wären. Eine eingebaute horizontale und vertikale Keystone-Korrektur bringt Freiheit beim Aufstellen des Projektors. 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
Anschlüsse	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

	- 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
Ausstattung (Extras)	- 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	-
Baugleich	-

Optional erhältliche Objektive					
Name	Ratio	Abstand	Shift V	Shift H	Zoom
Zoom Wechselobjektive					
BX-CTA28	0.34-0.37:1	0.7-0.7 m			motorisch
BX-CTA23	4.8-8.64:1	9.6-17.3 m			motorisch
BX-CTA22	2.4-4.8:1	4.8-9.6 m			motorisch
BX-CTA21	1.8-2.4:1	3.6-4.8 m			motorisch
BX-CTA20	1.44-1.8:1	2.9-3.6 m			motorisch
BX-CTA12	0.9-1.3:1	1.8-2.6 m			motorisch
BX-CTA11	0.78-0.9:1	1.6-1.8 m			motorisch
BX-CTA08	1.25-2:1	2.5-4 m			motorisch

BX-CTA07

1.3-1.8:1

2.6-3.6 m

motorisch

Baujahr

2025 // Letzte Datenänderung: 2025-07-14
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.