

# ZK400

4K UHD Laserprojektor mit hoher Helligkeit



- **4K UHD Auflösung, HDR und HLG kompatibel**
- **DuraCore Laserprojektor - 4.000 ANSI Lumen**
- **Kleiner Formfaktor mit leisem Betrieb**
- **30.000 Stunden wartungsfreie Laserlichtquelle**

Der ZK400 ist ein kompakter 4K UHD DuraCore Laserprojektor. Konzipiert für wartungsfreien Dauerbetrieb, kann es in praktisch jeder Ausrichtung installiert werden. Seine kleine und leichte Standfläche in Kombination mit 360-Grad- und Porträt Projektion machen die Installation zum Kinderspiel.

Dieser funktionsreiche Projektor ist 4K- und HDR-kompatibel, hat einen eingebauten Lautsprecher und seine Lasertechnologie liefert bis zu 30.000 Stunden wartungsfreie Laserlichtquelle.



## Specifications

<b>Display/Bild</b>	
Display Technologie	DLP™
Auflösung	UHD (3840x2160)
Helligkeit	4.000Lumen
Kontrastverhältnis	2.000.000
Bildseitenformat	16:9
Kompatible Bildformate	4:3
Keystone Korrektur - horizontal	+/-30°
Keystone Korrektur - vertikal	+/-30°
Hat vertikale Auto Keystone Korrektur	Ja
Darstellbare Farben (Millionen)	1073.4
Horizontale Scan Rate	15.375 ~ 91.146 KHz
Vertikale Scan Rate	50 ~ 120Hz/Hz
Uniformität	75%
Leinwandgröße	0.84m ~ 7.62m (33" ~ 300") diagonale
<b>Lampentyp</b>	
Lichtquelle	Laser
LASER Lebensdauer	30.000Stunden
<b>Optik</b>	
Projektionsverhältnis	1.5:1 ~ 1.66:1
Projektionsabstand (m)	1.2m - 9.9m
Zoom	1.1
Zoom Typ	Manuell
Brennweite (mm)	15.84mm~17.44mm
Lens Shift	Vertikal: +/-0%
Native Offset	105%
<b>Anschluss</b>	
Anschlüsse	<b>Anschlüsse</b> 3 x HDMI 2.0, 1 x USB-A <b>Ausgänge</b> 1 x Audio 3.5mm, 1 x S/PDIF <b>Steuerung</b> 1 x RS232, 1 x 12V Trigger, 1 x 3D Sync
<b>Generelle Infos</b>	
Betriebsgeräusch ECO	27dB
Betriebsgeräusch (max)	29dB
Computer Kompatibilität	UHD, FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
2D Kompatibilität	NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4,43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz)
3D Kompatibilität	TBC
3D	3D ready
Sicherheit	Sicherheitsbefestigung, Kensington Lock, Passwortgeschützte Schnittstelle
OSD / Display Sprachen	25 Sprachen: Arabisch, Tschechisch, Norwegisch/Dänisch, Niederländisch, Englisch, Farsi, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Spanisch, Schwedisch, Chinesisch (traditionell), Türkisch, Vietnamesisch
24/7 Betrieb	Ja
Betriebsbedingungen	0°C~40°C/41°F~104°F, max altitude 3000M/9843ft, max humidity 80%
Fernbedienung	Beleuchtete Fernbedienung
Hitzeverteilung	785BTU/Stunde
Lautsprecher	2
Watt pro Lautsprecher	10W
Standard Zubehör	AC Netzkabel Fernbedienung 2x AAA Batterien Basis Gebrauchsanleitung
Eingangsverzögerung	4.00ms
Optionale Wireless Modelle	UHDcast Pro, QuickCast Bundle, QuickCast starter kit
<b>Stromverbrauch</b>	
Stromversorgung	100V ~ 240V, 50-60Hz
Stromverbrauch (standby)	<0.5W
Stromverbrauch (min)	175W
Stromverbrauch (max)	230W
<b>Gewicht und Maße</b>	
Abmessungen (B x T x H) (mm)	337 x 265 x 119.3
Gross weight	6.5 kg
Net weight	4.8 kg

