

## ZK450

Umweltfreundlicher kompakter 4K UHD-Laserprojektor mit hoher Helligkeit









- Echte 4K UHD Auflösung und Lasertechnologie -4200 Lumen, HDR und HLG kompatibel
- Kleiner Formfaktor für einfache Installation -1,6facher Zoom, 360-Grad- und Hochformatprojektion
- Reduzierter Stromverbrauch für eine lange Lebensdauer - DuraCore-Lasertechnologie liefert 30.000 Stunden wartungsfreie Laserlichtquelle
- Externe Stromversorgung Mehr Zuverlässigkeit, Tragbarkeit und Energieeffizienz

Der ZK450 ist einer der kompaktesten und benutzerfreundlichsten 4K UHD DuraCore Laserprojektoren von Optoma. Er wurde für den wartungsfreien Dauerbetrieb entwickelt und liefert eine starke Bildleistung mit flexiblen Installationsfunktionen und vielen



Anschlussmöglichkeiten in einem schlanken, kompakten Formfaktor, der bis zu 34 % kleiner ist als bei früheren Optoma-Modellen.<sup>1</sup>

Zusätzlich verfügt der ZK450 über ein externes Netzteil, das mehr Zuverlässigkeit, Mobilität und Energieeffizienz bietet.

## **Specifications**

EAN: 5055387667709, Colour: White

UPC: 796435 44 687 1, Colour: White

Display/Bild

DLP™ Display Technologie Auflösung UHD (3840x2160) Helligkeit 4.200Lumen

Kontrastverhältnis 300.000 Bildseitenformat 4:3,16:9,16:10 Kompatible Bildformate

Kevstone Korrektur -+/-30°

horizontal

Keystone Korrektur - vertikal +/-30° 1073.4 Darstellbare Farben (Millionen) Horizontale Scan Rate 15 ~ 140Khz 24 ~ 240Hz Vertikale Scan Rate Uniformität 80%

0.66m ~ 7.7m (26" ~ 303") diagonale Leinwandgröße

Lampentyp Lichtquelle LASER Lebensdauer 30.000Stunden

Optik Projektionsverhältnis 1.4:1 ~ 2.24:1 Projektionsabstand (m) 1.3m - 9.4m

Zoom 1.6 Zoom Typ Manuell Brennweite (mm) 20.91 ~ 32.62 Native Offset 116%

Anschluss Anschlüsse

Anschlüsse 2 x HDMI 2.0

Ausgänge 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A Power 1,5A

Steuerung 1 x RS232, 1 x RJ45

Generelle Infos Betriebsgeräusch ECO 28dB 35dB Betriebsgeräusch (max)

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 Yes (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-ray DVD 3D)

3D Full 3D

Sicherheit Sicherheitsbefestigung, Kensington Lock, Passwortgeschützte Schnittstelle

IP rating IP6X

25 Sprachen: Arabisch, Tschechisch, Norwegisch/Dänisch, OSD / Display Sprachen

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

360° Darstellung

0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 10,00ft Betriebsbedingungen

Fernbedienung Kartenstyle Lautsprecher Watt pro Lautsprecher 15W Standard Zubehör AC-Netzkabel

Fernbedienung mit 1x CR2025 Batterie Grundlegendes Benutzerhandbuch

UHDCast Pro Optionale Wireless Modelle

Stromverbrauch

Stromversorgung External power supply, 100V ~ 240V, 50-60Hz

<0.5W Stromverbrauch (standby) Stromverbrauch (min) 126W 185W Stromverbrauch (max)

**Gewicht und Maße** 

Abmessungen (B x T x H) (mm) 274 x 216 x 114 Gross weight 4.2 kg Net weight 3 kg



