

Optoma ZK551 - DLP-Projektor - Laser - 3D - 5100 lm - 3840 x 2160 - 16:9 - 4K - Miracast

Artikelnummer	900094470
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Optoma ZK551 DLP PROJECTOR Digital-Projektor DLP/DMD

Produktbeschreibung:

Der Projektor Optoma ZK551 bietet Bildqualität und Funktionen, die speziell auf Präsentationen und Multimedia-Anwendungen zugeschnitten sind. Mit einer Helligkeit von 5100 Lumen und einem Kontrastverhältnis von 300000:1 liefert dieser digitale Projektor 4K-UHD-Bilder. Die native Auflösung von 3840 x 2160 sorgt für Klarheit und Detailtreue, während das Seitenverhältnis von 16:9 das Seherlebnis für jedes Publikum verbessert.

Der ZK551 wurde für Vielseitigkeit entwickelt, unterstützt 360°-Projektionen und verfügt über Funktionen wie DuraCore für einen zuverlässigen Langzeitbetrieb. Die Lebensdauer der Lampe beträgt bis zu 30.000 Stunden, wodurch der Wartungsaufwand reduziert wird. Ausgestattet mit verschiedenen Anschlussmöglichkeiten wie HDMI, USB und Netzwerkschnittstellen unterstützt er mehrere Geräte. Ob für Unternehmensumgebungen oder Bildungsumgebungen – dieser Projektor ist für den Dauerbetrieb ausgelegt und bietet Sicherheitsfunktionen wie Passwortschutz und einen Kensington-Sicherheitsschlotz.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

DLP-Projektor - 4K

3D-fähig

Ja (3D-Brille kann separat erworben werden)

Netzwerk

Ethernet

Projektor

Helligkeit

5100 lm

Kontrastverhältnis

300000:1

Sichtbare Bildfläche

50,8 cm - 762 cm

Projektionsdistanz

0.39 m - 9.1 m

Projektionsdistanz-Verhältnis

1.4 - 2.24:1

Gleichmäßigkeit

75 %

Digitaler Zoomfaktor

0.8x-2.0x

Auflösung

4K UHD - 3840 x 2160

Natives Seitenverhältnis

16:9

Farbunterstützung

1,0734 Milliarden Farben (10-Bit)

Max. Bildwiederholungsrate (V x H)

240 Hz x 150 kHz

Lampentyp

Laser

Lampenleistung

30000 Watt - Ökomodus

Lampenlebensdauer

Bis zu 30000 Stunde(n)

Steuerungen und Einstellungen

Keystone-Korrektur

OSD-Sprachen

Arabisch, Tschechisch, Dänisch, Holländisch, Englisch, Farsi, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Norwegisch, Polish, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Spanisch, Schwedisch, Thailändisch, Türkisch, Vietnamesisch

Besonderheiten

24/7-Betrieb, Full 3D HDMI Support, 360-Grad-Projektion, Unterstützung für Bildschirmformat 4:3, objektivverschiebungskompatibel, Automatische Aktualisierung über OTA, Fern-Diagnose, AMX Control System, Crestron RoomView, Extron IPlink compatible, Optoma Management Suite (OMS) compatible, DuraCore, Energy Saving Mode

Objektiv

Fokustyp

Manuell

Zoomtyp

Manuell

Zoomfaktor

1.6x

Keystone-Korrekturrichtung

Vertikal, horizontal

Vertikale Keystone-Korrektur

-30 / +30

Horizontale Keystone-Korrektur

-30 / +30

Richtung der Objektivverschiebung

Vertikal

Vertikale Objektivverschiebung

101.5% / 116.6%

Videoeingang

Videoschnittstellen

HDMI

Video-Modi

4K

LAN- und Wireless Image-Übertragungsprotokolle

Verdrahtetes LAN, Miracast

Lautsprecher

Typ

Intern

Soundmodus

Mono

Ausgangsleistung/Kanal

15 Watt

Lautsprecher

1 x Misch-Kanal

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

2 x HDMI - 19-poliger HDMI Typ A
1 x USB (service) - 4-polig USB Typ A
1 x USB - 4-polig USB Typ A
1 x seriell RS-232 (Verwaltung)
1 x Netzwerk - RJ-45 (Verwaltung)
1 x 3D Sync-Ausgang
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
Stromkabel, Fernbedienung, 2 AAA-Batterien
Sicherheitsmerkmale
Sicherheitsleiste, Slot für Sicherheitsschloss (Kabellschloss getrennt erhältlich), Kennwortschutz
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung
Kensington Slot
Kennzeichnung
HDCP 2.3
Stromversorgung
Spannungsquelle
AC
Erforderliche Netzspannung
Wechselstrom 100-240 V (50 - 60 Hz)
Stromverbrauch im Standby-Modus
0.5 Watt
Maße und Gewicht
Breite
27,4 cm
Tiefe
21,6 cm
Höhe
11,4 cm
Gewicht
3,5 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportgewicht
5,3 kg
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
0 - 80% RH (non-condensing)
Geräuschentwicklung
34 dB
Schallemission (Sparmodus)
28 dB

Produkteigenschaften

Max. Leinwandentfernung	9,1 m
Projektormerkmale	Full 3D HDMI Support, DuraCore, Objektivverschiebungskompatibel, 24/7-Betrieb, Extron IPlink-kompatibel, Crestron RoomView, Fern-Diagnose, Unterstützung für Bildschirmformat 4:3, 360-Grad-Projektion, AMX Control System, Automatische Aktualisierung über OTA, Energy Saving Mode, Kompatibel mit der Optoma Management Sui
Projektor - Klasse	Digitalprojektor
Lampentyp	Laser
Projektor - Native Auflösung	3840 x 2160
Audioausgang - Typ	Lautsprecher
Projektor - Typ	DLP-Projektor
Farbkategorie	Weiß
Video-Modi	4K
Min. Leinwandentfernung	0,39 m
Helligkeit	5100 lm
Stromverbrauch im Standby-Modus	0,5 Watt
Max. vertikale Bildwiederholrate	240 Hz
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Projektorlampe - Lampenlebensdauer	30000 Stunde(n)
Gewicht	3,5 kg

Weitere Bilder

