

UHD55

Smart 4K UHD Heimkino Projektor



- **4K UHD Auflösung - HDR und HLG Kompatibilität**
- **Kristall klare Bilder mit flüssigen Bewegungen dank PureMotion - Projektionen bei eingeschaltetem Licht 3.600 Lumen**
- **Fließende Spielabläufe mit einem Input-Lag von 16ms - Niedrigster Wert aller Zeiten für 4K UHD-Auflösung**
- **Wide colour gamut (WCG) - Unterstützt 97 % des DCI-P3-Farbraums für authentische Kinoqualität**



Tauchen Sie ein in die Welt von Ultra HD-Gaming, Live-Sport, TV-Sendungen und Filmen mit dem neuen Optoma UHD55. Der Heimkino Projektor bietet unvergessliche 4K Bilder in Kinoqualität in den eigenen vier Wänden. Die Ultra HD 4K-Auflösung erweckt Bilder mit beeindruckenden Details, Farben und Kontrast zum Leben und lässt Sie ein ganz neues Level an Home-Entertainment erfahren.

Specifications

UPC: 796435 81 402 1, EAN: 5055387665040, Colour: White



Display/Bild

Display Technologie	DLP™
Auflösung	UHD (3840x2160)
Helligkeit	3.600Lumen
Kontrastverhältnis	1.200.000
Bildseitenformat	16:9
Kompatible Bildformate	4:3
Keystone Korrektur - horizontal	+/-40°
Keystone Korrektur - vertikal	+/-40°
Darstellbare Farben (Millionen)	1073.4
Horizontale Scan Rate	31 ~ 135Khz
Vertikale Scan Rate	24 ~ 120Hz
Uniformität	75%
Leinwandgröße	0.87m ~ 7.68m (34.1" ~ 302.4") diagonale

Lampentyp

Lichtquelle	Lampe
Watt Lampe	240
Lampenlebensdauer (Stunden) bis zu	4000 (Hell), 15000 (Dynamisch), 10000 (Eco)

Optik

Projektionsverhältnis	1.21:1 ~ 1.59:1
Projektionsabstand (m)	1.2m - 8.1m
Zoom	1.3
Zoom Typ	Manuell
Brennweite (mm)	12.81 ~ 16.74
Lens Shift	Vertikal +10%
Native Offset	105%

Anschluss

Anschlüsse	Anschlüsse 2 x HDMI 2.0, 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Audio 3.5mm
	Ausgänge 1 x Audio 3.5mm, 1 x S/PDIF, 1 x USB-A Power 1,5A
	Steuerung 2 x USB-A Reader/Wireless, 1 x RS232, 1 x 12V Trigger, 1 x RJ45

Wireless - Technologie	IEEE 802.11 a/b/g/n
Wireless - Sicherheit	WEP, TKIP, AES, WPA, WPA2
Wireless - Antenne	Omnidirectional
Wireless - Betriebsfrequenz	2.4GHz

Generelle Infos

Betriebsgeräusch ECO	26dB
Betriebsgeräusch (max)	28dB
Computer Kompatibilität	UHD, WQHD, WUXGA, FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac

2D Kompatibilität	480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz), 2160p(50/60Hz)
-------------------	---

3D Kompatibilität	Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60
-------------------	----------------------------------

3D	Full 3D
----	---------

Sicherheit	Sicherheitsbefestigung, Kensington Lock, Passwortgeschützte Schnittstelle
------------	---

OSD / Display Sprachen	11 Sprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Portugiesisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Spanisch, Chinesisch (traditionell)
------------------------	---

Betriebsbedingungen	5°C ~ 40°C, Max. Humidity 85%, Max. Altitude 3000m
---------------------	--

Fernbedienung	Beleuchtete Fernbedienung
---------------	---------------------------

Lautsprecher	1
--------------	---

Watt pro Lautsprecher	10W
-----------------------	-----

Standard Zubehör	AC-Netzkabel Fernbedienung inkl. CR2025-Batterie Schnellstart-Benutzerhandbuch Drahtloser WUSB-Adapter
------------------	---

Eingangsverzögerung	4.40ms
---------------------	--------

Netzwerk

Wireless - Technologie	IEEE 802.11 a/b/g/n
Wireless - Antenne	Omnidirectional
Wireless - Betriebsfrequenz	2.4GHz

Stromverbrauch

Stromversorgung	100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz
Stromverbrauch (standby)	0.5W
Stromverbrauch (min)	220W
Stromverbrauch (max)	320W

Gewicht und Maße

Abmessungen (B x T x H) (mm)	315 x 270 x 118
Gross weight	5.1 kg
Net weight	3.9 kg

