

Optoma HZ146X-W - DLP-Projektor - Laser - 3D - 3800 lm - Full HD (1920 x 1080)

16:9 - 1080p - weiß

Gruppe	Projektoren
Hersteller	Optoma
Hersteller Art. Nr.	E9PD7KK01EZ1E
EAN/UPC	5055387668201



Beschreibung

Der energiesparende Laserprojektor HZ146X wurde mit Blick auf die Umwelt entwickelt und bietet eine einfache Einrichtung in jedem Raum zu Hause, mit flexiblen Installationsfunktionen und umfangreichen Anschlussmöglichkeiten in einem schlanken, kompakten Formfaktor, der kleiner ist als bei früheren Optoma-Modellen.

Dieses energieeffiziente Modell reduziert den Stromverbrauch im Vergleich zu lampenbasierten Projektoren. Die fortschrittliche, stromsparende DuraCore-Lasertechnologie sorgt für eine lange Lebensdauer von bis zu 30.000 Stunden, ohne dass zusätzliche Lampen benötigt werden, erfordert nur minimale Wartung und ist quecksilberfrei, was den ökologischen Fußabdruck weiter verringert.

Ein zusätzlicher Vorteil ist, dass der HZ146X über ein externes Netzteil verfügt, das mehr Zuverlässigkeit, Portabilität und Energieeffizienz bietet.

Der HZ146X bietet eine kontrastreiche, akkurate und naturgetreue Farbwiedergabe für Filmliebhaber und liefert helle 3800 Lumen, so dass Sportfans Live-Action bei eingeschaltetem Licht genießen können. Er verfügt außerdem über einen Gaming-Modus für niedrige Eingabe-Latenzzeiten - perfekt für Spiele, bei denen es auf schnelle Reaktionen ankommt.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Optoma HZ146X-W - DLP-Projektor - 3D - weiß
Gerätetyp	DLP-Projektor - 1080p
3D-fähig	Ja (3D-Brille kann separat erworben werden)
Farbe	Weiß
Helligkeit	3800 lm
Kontrastverhältnis	2000000:1 (dynamisch)
Auflösung	Full HD (1920 x 1080)
Natives Seitenverhältnis	16:9
Farbunterstützung	1,0734 Milliarden Farben (10-Bit)
Lampentyp	Laser
Lampenlebensdauer	Bis zu 30000 Stunde(n)
Videoeingang	(J-NTSC, M-NTSC, NTSC 3.58, NTSC 4.43, PAL-B/G, PAL-D, PAL-H, PAL-I, PAL-M, PAL-N, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM K1, SECAM L)
Video-Modi	480i, 480p, 576i, 576p, 720/50p, 720/60p, 1080/50i, 1080/50p, 1080/60i, 1080/60p
Lautsprecher	Lautsprecher - integriert
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	139 Watt

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	27.4 cm x 21.6 cm x 11.4 cm
Gewicht	3 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	DLP-Projektor - 1080p
3D-fähig	Ja (3D-Brille kann separat erworben werden)
Farbe	Weiß

Projektor

Helligkeit	3800 lm
Kontrastverhältnis	2000000:1 (dynamisch)
Sichtbare Bildfläche	51 cm - 762 cm
Projektionsdistanz	0.8 m - 10 m
Projektionsdistanz-Verhältnis	1.48 - 1.62:1
Gleichmäßigkeit	75 %
Auflösung	Full HD - Full HD (1920 x 1080)
Natives Seitenverhältnis	16:9
Farbunterstützung	1,0734 Milliarden Farben (10-Bit)
Max. Bildwiederholungsrate (V x H)	120 Hz x 140 kHz
Lampentyp	Laser
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, Norwegisch, Polish, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Chinesisch (vereinfacht), Spanisch, Schwedisch, Chinesisch (traditionell), Türkisch, Vietnamesisch
Besonderheiten	Unterstützung für Bildschirmformat 4:3, Unterstützung von 16:10-Seitenverhältnis, 24/7-Betrieb, 360-Grad-Projektion, 8,6 ms Eingangsverzögerung, Energy Saving Mode, High Dynamic Range (HDR), Auto Power Off, 24p True Cinema, Amazing Color

Objektiv

Zoomtyp	Manuell
Zoomfaktor	1.1x
Keystone-Korrekturrichtung	Vertikal, horizontal
Vertikale Keystone-Korrektur	-30 / +30
Horizontale Keystone-Korrektur	-30 / +30

Videoeingang

TV-System	J-NTSC, M-NTSC, NTSC 3.58, NTSC 4.43, PAL-B/G, PAL-D, PAL-H, PAL-I, PAL-M, PAL-N, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM K1, SECAM L
Video-Modi	480i, 480p, 576i, 576p, 720/50p, 720/60p, 1080/50i, 1080/50p, 1080/60i, 1080/60p

	Lautsprecher
Typ	Integriert
Soundmodus	Mono
Ausgangsleistung/Kanal	15 Watt
Lautsprecher	1 x Misch-Kanal
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	2 x HDMI-Eingang - 19-poliger HDMI Typ A 1 x Audio Line-Out - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x USB (nur Stromversorgung) - 4-polig USB Typ A 1 x seriell RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Drahtlosfernbedienung, CR2025 Batterie
Sicherheitsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Kennwortschutz, Sicherheitsleiste
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	IP6X
	Stromversorgung
Spannungsquelle	AC
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	139 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
	Maße und Gewicht
Breite	27.4 cm
Tiefe	21.6 cm
Höhe	11.4 cm
Gewicht	3 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportgewicht	4.2 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 - 80%
Geräuschentwicklung	34 dB
Schallemission (Sparmodus)	27 dB

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

