

Optoma ZH400 - DLP-Projektor - Laser - 3D - 4000 lm - Full HD (1920 x 1080)

16:9 - 1080p - weiß

Gruppe	Projektoren
Hersteller	Optoma
Hersteller Art. Nr.	E9PD7KK01EZ14KD
EAN/UPC	5055387667617



Beschreibung

Der ZH400 ist ein kompakter und unkomplizierter Full HD 1080p DuraCore-Laserprojektor. Dieser für den wartungsfreien Dauerbetrieb konzipierte 4.000-Lumen-Projektor liefert eine starke Bildleistung mit flexiblen Installationsfunktionen und umfangreichen Anschlussmöglichkeiten in einem schlanken, kompakten Formfaktor. Die energiesparende DuraCore-Lasertechnologie sorgt für eine lange Produktlebensdauer ohne zusätzliche Lampen, erfordert nur minimale Wartung und ist quecksilberfrei, was den ökologischen Fußabdruck weiter verringert. Ein zusätzlicher Vorteil ist, dass der ZH400 über ein externes Netzteil verfügt, das für mehr Zuverlässigkeit, Portabilität und Energieeffizienz sorgt. Der ZH400 ist für Konferenzräume, Sitzungssäle und andere Unternehmensbereiche geeignet und kann im 360-Grad- und Hochformatmodus betrieben werden, was eine flexible Aufstellung ermöglicht. Für ultimativen Komfort verfügt er über einen RS232-Anschluss zur Überwachung und Steuerung sowie einen integrierten Lautsprecher.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Optoma ZH400 - DLP-Projektor - 3D - weiß
Gerätetyp	DLP-Projektor - 1080p
3D-fähig	Ja (3D-Brille kann separat erworben werden)
Farbe	Weiß
Mikro-Display	DMD Chip
Helligkeit	4000 lm
Kontrastverhältnis	300000:1 / 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, 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, 720p, 1080i, 1080p
Lautsprecher	Lautsprecher - integriert
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	27.4 cm x 21.6 cm x 11.4 cm

Höhe)

Gewicht 3 kg

Ausführliche Details

Allgemein

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

Projektor

Mikro-Display DMD Chip
 Helligkeit 4000 lm
 Kontrastverhältnis 300000:1 / 2000000:1 (dynamisch)
 Sichtbare Bildfläche 51 cm - 762 cm
 Projektionsdistanz 1 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 des Bildformats 16:9, Unterstützung von 16:10-Seitenverhältnis, 24/7-Betrieb, 360-Grad-Projektion, DuraCore, Projektion im Hochformat, HDR10-kompatibel, Hybrid Log-Gamma (HLG), Amazing Color, Auto Power Off

Objektiv

Zoomtyp Manuell
 Zoomfaktor 1.1x
 Keystone-Korrekturrichtung Horizontal, vertikal
 Vertikale Keystone-Korrektur -30 / +30
 Horizontale Keystone-Korrektur -30 / +30

Videoeingang

TV-System J-NTSC, M-NTSC, PAL-B/G, PAL-D, PAL-H, PAL-I, PAL-M, PAL-N, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM K1, SECAM L

Videoschnittstellen	HDMI
Video-Modi	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Lautsprecher	
Typ	Integriert
Ausgangsleistung/Kanal	15 Watt
Lautsprecher	1 x Misch-Kanal
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	2 x HDMI - 19-poliger HDMI Typ A 1 x Audio Line-Out - mini-Telefon 3,5 mm 1 x USB (nur Stromversorgung) - 4-polig USB Typ A 1 x seriell RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig (Verwaltung)
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Fernbedienung, CR2025 Batterie
Sicherheitsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Sicherheitsleiste, Kennwortschutz
Schlossstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	IP6X
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 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportgewicht	4.2 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	80%
Geräuschentwicklung	27 dB

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