

# Optoma ZH403 - DLP-Projektor - Laser - 3D - 4000 ANSI-Lumen - Full HD (1920 x 1080)

16:9 - 1080p

Gruppe	Projektoren
Hersteller	Optoma
Hersteller Art. Nr.	E1P1A44WE1Z1
EAN/UPC	5055387663886



## Beschreibung

Der ZH403 ist ein kompakter Full HD 1080p DuraCore Laserprojektor. Konzipiert für einen wartungsfreien, kontinuierlichen Betrieb kann er in nahezu jeder Ausrichtung installiert werden. Seine kleine und leichte Bauweise, der 1,3-fache Zoom in Kombination mit der 360-Grad- und Hochformat-Projektion machen die Installation zum Kinderspiel.

Dieser funktionsreiche Projektor ist 4K- und HDR-kompatibel, hat einen eingebauten Lautsprecher und bietet eine wartungsfreie Laserlichtquelle von bis zu 30.000 Stunden. Für die ultimative Kontrolle verfügt der Projektor über einen RJ45-Anschluss, mit dem Sie Ihr Netzwerk in mehreren Räumen überwachen und steuern können.

Es eignet sich bestens für mittelgroße Ausstellungsräume, Veranstaltungen, Messen oder Meetingräume und bietet eine hervorragende Bildqualität, da Helligkeit und Farbsättigung im Vergleich zu Lampensystemen länger erhalten bleiben.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Optoma ZH403 - DLP-Projektor - 3D
Gerätetyp	DLP-Projektor - 1080p
3D-fähig	Ja (3D-Brille kann separat erworben werden)
Helligkeit	4000 ANSI-Lumen
Kontrastverhältnis	300000:1
Auflösung	Full HD (1920 x 1080)
Natives Seitenverhältnis	16:9
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Lampentyp	Laser
Lampenlebensdauer	Bis zu 30000 Stunde(n)
Videoeingang	(M-NTSC, J-NTSC, PAL-B/G, PAL-D, PAL-H, PAL-I, PAL-M, PAL-N, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM K1, SECAM L, NTSC 3.58, NTSC 4.43)
Video-Modi	480p, 720p, 1080i, 1080p, 480i, 576i, 576p, 1080/24p, 1080/50i, 1080/60i, 720/50p, 720/60p
Lautsprecher	Lautsprecher - integriert
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	269 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	33.7 cm x 26.5 cm x 12.25 cm

Gewicht 5.5 kg

## Ausführliche Details

### Allgemein

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

### Projektor

Helligkeit 4000 ANSI-Lumen  
 Kontrastverhältnis 300000:1  
 Sichtbare Bildfläche 71 cm - 763 cm  
 Projektionsdistanz 1 m - 7.9 m  
 Projektionsdistanz-Verhältnis 1.21 - 1.59:1  
 Gleichmäßigkeit 85 %  
 Auflösung Full HD - Full HD (1920 x 1080)  
 Natives Seitenverhältnis 16:9  
 Farbunterstützung 1,07 Mrd. Farben  
 Max. Bildwiederholungsrate (V x H) 120 Hz x 91.146 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 DuraCore, Hochformat, 360-Grad-Projektion, Extron Control System, AMX Control System, PLink, Telnet-kompatibel, 24/7-Betrieb, High Dynamic Range (HDR), Amazing Color, Auto Power Off, Direct Power Off, Direct Power On, Audiostummschaltung, 4K-kompatibel, Crestron RoomView

### Objektiv

Zoomtyp Manuell  
 Zoomfaktor 1.3x  
 Keystone-Korrekturrichtung Vertikal  
 Horizontale Keystone-Korrektur -40 / +40

### Videoeingang

TV-System M-NTSC, J-NTSC, PAL-B/G, PAL-D, PAL-H, PAL-I, PAL-M, PAL-N, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM K1, SECAM L, NTSC 3.58, NTSC 4.43  
 Videoschnittstellen VGA, HDMI  
 Video-Modi 480p, 720p, 1080i, 1080p, 480i, 576i, 576p, 1080/24p, 1080/50i, 1080/60i, 720/50p, 720/60p

### Lautsprecher

Typ	Integriert
Soundmodus	Mono
Ausgangsleistung/Kanal	10 Watt
Lautsprecher	1 x Misch-Kanal
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Schnittstellen	2 x HDMI - 19-poliger HDMI Typ A 1 x USB (nur Stromversorgung) - 4-poliger USB Typ A (nur Strom) 1 x VGA-Eingang - 15-polige HD D-Sub (HD-15) 1 x seriell RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig (Verwaltung) 1 x Audio Line-In - mini-Telefon 3,5 mm 1 x Audio Line-Out - mini-Telefon 3,5 mm 1 x Netzwerk - RJ-45 1 x Verwaltung - 5-poliger Micro-USB Typ B
<b>Verschiedenes</b>	
Zubehör im Lieferumfang	Drahtlosfernbedienung, 2 AAA-Batterien
Sicherheitsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Sicherheitsleiste, Kennwortschutz
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	IP6X
<b>Stromversorgung</b>	
Spannungsquelle	AC
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	269 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
<b>Maße und Gewicht</b>	
Breite	33.7 cm
Tiefe	26.5 cm
Höhe	12.25 cm
Gewicht	5.5 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 - 85%
Geräusentwicklung	30 dB

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