Optoma ZH451ST - DLP-Projektor - Laser - 3D - 4200 lm - Full HD (1920 x 1080)

16:9 - 1080p



Gruppe	Projektoren
Hersteller	Optoma
Hersteller Art. Nr.	E3P7PK1E119
EAN/UPC	5055387669482

Beschreibung

Der Optoma ZH451ST Projektor ist für Präsentationen und Multimedia-Anwendungen konzipiert und liefert hochwertige Bilder mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1080. Dieser DLP-Projektor verfügt über eine Helligkeit von 4200 Lumen und ein Kontrastverhältnis von 300000:1, was für lebendige Bilder und tiefe Schwarztöne sorgt und so jede Darstellung optimiert. Mit Unterstützung für eine maximale Bildgröße von 762 cm und 1,07 Milliarden Farben sorgt er für Klarheit und Detailtreue bei jedem Projekt.
Ausgestattet mit zahlreichen Schnittstellen, darunter HDMI, VGA und Audioanschlüsse, ist die Konnektivität vielseitig und benutzerfreundlich. Der Projektor verfügt zudem über Technologien wie DuraCore für Langlebigkeit, 360°-Projektionsfähigkeit und eine umfangreiche Sprachauswahl, wodurch er für ein vielfältiges Publikum geeignet ist. Darüber hinaus hat sein integrierter Lautsprecher eine Ausgangsleistung von 15 Watt und bietet integrierten Ton für ein umfassendes Multimedia-Erlebnis.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Optoma ZH451ST - DLP-Projektor - 3D
Gerätetyp	DLP-Projektor - 1080p
3D-fähig	Ja
Helligkeit	4200 lm
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	(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)
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
Gewicht	3 kg

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	DLP-Projektor - 1080p
3D-fähig	Ja
Netzwerk	Ethernet
	Projektor
Helligkeit	4200 lm
Kontrastverhältnis	300000:1
Sichtbare Bildfläche	91.4 cm - 762 cm
Projektionsdistanz	1.8 m - 2.6 m
Projektionsdistanz-Verhältnis	0.496:1
Gleichmäßigkeit	75 %
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 135 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 (tradionell), Türkisch, Vietnamesisch
Besonderheiten	Unterstützung für Bildschirmformat 4:3, Unterstützung von 16:10-Seitenverhältnis, 24/7-Betrieb, 360-Grad-Projektion, DuraCore, Amazing Color, Auto Power Off
	Objektiv
Keystone-Korrekturrichtung	Horizontal, vertikal
Vertikale Keystone-Korrektur	-15 / +15
Horizontale Keystone-Korrektur	-15 / +15
	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
Videoschnittstellen	VGA, HDMI
	Lautsprecher
Typ	Integriert
Ausgangsleistung/Kanal	15 watt
Lautsprecher	1 x Misch-Kanal
	Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	2 x HDMI-Eingang - 19-poliger HDMI Typ A 1 x VGA-Eingang - 15-polige HD D-Sub (HD-15) 1 x seriell RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig 1 x USB (nur Stromversorgung) - 4-polig USB Typ A 1 x 12 V Auslöser 1 x Audio Line-In - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x Audio Line-Out - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x USB - 4-polig USB Typ A 1 x Netzwerk - RJ-45 1 x 3D Sync-Ausgang
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Fernbedienung, CR2025 Batterie
Sicherheitsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Kennwortschutz
Schlosstyp 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	4.5 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	80%
Geräuschentwicklung	36 dB
Schallemission (Sparmodus)	29 dB

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