

ZH420

Proiettore laser Full HD ad alta luminosità ultracompatto



- **Proiettore laser luminoso Full HD 1080p DuraCore - 4300 lumen e certificato IP6X**
- **Fattore di forma ridotto per una facile installazione - Zoom 1,3x, proiezione a 360 gradi e verticale**
- **Consumo energetico ridotto per una lunga durata - La tecnologia laser DuraCore fornisce 30.000 ore di sorgente luminosa laser senza manutenzione**
- **Alimentazione esterna - Maggiore affidabilità, portabilità ed efficienza energetica**



ZH420 è uno dei proiettori laser DuraCore Full HD 1080p più compatti di Optoma fino. Progettato per un funzionamento continuo esente da manutenzione, offre potenti prestazioni di immagine con caratteristiche di installazione flessibili e ampie opzioni di connettività in un fattore di forma elegante e compatto, fino al 34% più piccolo rispetto ai precedenti modelli Optoma.¹

Un ulteriore vantaggio, ZH420 è dotato di un alimentatore esterno che offre maggiore affidabilità, portabilità ed efficienza energetica.

Specifications

EAN: 5055387666801, Colour: White

UPC: 796435 44 643 7, Colour: White

Display/immagine	
Tecnologia display	DLP™
Risoluzione nativa	1080p Full HD (1920x1080)
Luminosità	4.300 lumen
Rapporto di contrasto	300.000
Contrasto - dinamico	2.000.000:1
Aspetto nativo	16:9
Aspetto - compatibile	4:3,16:9,16:10
Trapezio correzione - orizzontale	+/-30°
Trapezio correzione - verticale	+/-30°
Colori visualizzabili (milioni)	1073.4
Scan rate Orizzontale	15 ~ 140Khz
Scan rate Verticale	24 ~ 120Hz
Uniformità	75%
Dimensione schermo	0.79m ~ 8.18m (31" ~ 322") diagonale

Info Lampada	
Sorgente Luce	Laser
Durata LASER	30.000ore

Ottico	
Rapporto di tiro	1.12:1 ~ 1.47:1
Distanza Proiettore (m)	1m - 8m
Zoom	1.3
Tipo Zoom	Manuale
Focale (mm)	16.9 ~ 21.61
Offset nativo	116%

Connessioni	
Connessioni	Ingressi 2 x HDMI 2.0 Uscite 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A potenza 1.5A Controllo 1 x RS232, 1 x RJ45

Generale	
Livello rumore (tipico)	29dB
Livello rumore (max)	31dB
Compatibilità PC	FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
Compatibilità 2D	NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4.43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz)
Compatibilità 3D	Yes (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-ray DVD 3D)
3D	Full 3D
Sicurezza	Barra di sicurezza, Blocco Kensington, Interfaccia protetta da password
Valutazione IP	IP6X
OSD / lingue visualizzate	25 lingue: Arabo, Ceco, Danese, Olandese, Inglese, Farsi, Finlandese, Francese, Tedesco, Greco, Ungherese, Indonesiano, Italiano, Giapponese, Norvegese, Polacco, Portoghese, Rumeno, Russo, Cinese (semplificato), Spagnolo, Svedese, Cinese (tradizionale), Turco, Vietnamita
Operativo 24/7	Si
Operativo a 360°	Si
Condizioni operative	0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 2500m
Telecomando	Tipo scheda
Numero altoparlanti	1
Watt per speaker	15W
Contenuto della confezione	Cavo di alimentazione CA Telecomando 2 batterie AAA Manuale utente di base

Modulo wireless opzionale	UHDCast Pro
----------------------------------	-------------

Potenza	
Alimentatore	External power supply, 100V ~ 240V, 50-60Hz
Consumo (standby)	<0.5W
Consumo (min)	119W
Consumo (max)	173W

Peso e dimensioni	
Dimensioni	274 x 216 x 114
Peso lordo	4.2 kg
Peso netto	3 kg

