

ZH420

Ekologiczny, ultrakompaktowy projektor laserowy Full HD o wysokiej jasności



- **Jasny projektor laserowy DuraCore Full HD 1080p - 4300 lumenów i certyfikat IP6X**
- **Niewielkie rozmiary ułatwiające instalację - 1,3-krotny zoom, 360 stopni i projekcja portretowa**
- **Zmniejszone zużycie energii dla długiej żywotności - Technologia laserowa DuraCore zapewnia 30 000 godzin bezobsługowego laserowego źródła światła**
- **Zewnętrzny zasilacz - Większa niezawodność, przenośność i efektywność energetyczna**



ZH420 to jeden z najbardziej kompaktowych i bezproblemowych projektorów laserowych DuraCore Full HD 1080p firmy Optoma. Zaprojektowany z myślą o bezobsługowej pracy ciągłej, zapewnia wysoką wydajność obrazu z elastycznymi funkcjami instalacji i szerokimi opcjami łączności w eleganckiej, kompaktowej obudowie, do 34% mniejszej niż poprzednie modele Optoma.¹

Dodatkową korzyścią jest to, że model ZH420 jest wyposażony w zewnętrzny zasilacz zapewniający większą niezawodność, przenośność i efektywność energetyczną.

Specifications

EAN: 5055387666801, Colour: White

UPC: 796435 44 643 7, Colour: White

Wyświetlacz/obraz

Technologia wyświetlania	DLP™
Rozdzielczość	1080p Full HD (1920x1080)
Jasność	4 300lumenów
Kontrast	300 000:1
Współczynnik kontrastu - dynamiczny	2 000 000:1
Natywne proporcje ekranu	16:9
Współczynnik projekcji - zgodny	4:3,16:9,16:10
Korekcja trapezowa - pozioma	+/-30°
Korekcja trapezowa - pionowa	+/-30°
Ilość wyświetlanych kolorów (miliony)	1073.4
Szybkość skanowania poziomego	15 ~ 140KHz
Szybkość skanowania pionowego	24 ~ 120Hz
Jednolitość	75%
Rozmiar ekranu	0.79m ~ 8.18m (31" ~ 322") diagonal

Informacje o lampie

Źródło światła	Laser
Żywotność LASERA	30 000hours

Optyczny

Współczynnik projekcji	1.12:1 ~ 1.47:1
Odległość wyświetlania	1m - 8m
Zoom	1.3
Rodzaj Powiększenia	Manualne
Ogniskowa (mm)	16.9 ~ 21.61
Wbudowany offset	116%

Łączność

Złącza wejściowe/wyjściowe	Porty wejścia 2 x HDMI 2.0 Porty wyjścia 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 1.5A Kontrola 1 x RS232, 1 x RJ45
----------------------------	--

Ogólne

Poziom hałasu (typowy)	29dB
Poziom hałasu (maksymalny)	31dB
Kompatybilność z komputerem	FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
Kompatybilność 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)
Kompatybilność 3D	Yes (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-ray DVD 3D)
3D	Full 3D
Bezpieczeństwo	Zabezpieczenie antykradzieżowe, blokada Kensington, ochrona hasłem
IP rating	IP6X
OSD / języki wyświetlacza	25 języków: arabski, czeski, duński, holenderski, angielski, Farsi, fiński, francuski, niemiecki, grecki, węgierski, Indonesian, włoski, japoński, norweski, polski, portugalski, rumuński, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański, szwedzki, chiński tradycyjny, turecki, Vietnamsese
Działanie 24 godziny, 7 dni w tygodniu	Tak
Działanie 360°	Tak
Warunki pracy	0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 2500m
Pilot	Poprzez kartę
Liczba głośników	1
Wattów na głośnik	15W
W pudełku	Przewód zasilania Pilot 1x bateria CR2025 Podstawowa instrukcja obsługi
Optional wireless models	UHDCast Pro

Zasilanie

Zasilanie	External power supply, 100V ~ 240V, 50-60Hz
Zużycie energii (tryb czuwania)	<0.5W
Zużycie energii (minimalne)	119W
Zużycie energii (maksymalne)	173W

Waga i wymiary

Wymiary (Sz x Gł x Wy) (mm)	274 x 216 x 114
Waga brutto	4.2 kg
Waga netto	3 kg

