

ZH450

Ekologiczny, ultrakompaktowy projektor laserowy Full HD 1080p o wysokiej jasności



- **Jasny projektor laserowy Full HD 1080p DuraCore - 4500 lumenów i certyfikat IP6X**
- **Niewielkie rozmiary ułatwiające instalację - 1,6-krotny zoom, orientacja 360 stopni i projekcja pionowa**
- **Technologia laserowa DuraCore - Długa żywotność lasera do 30 000 godzin bezobsługowej pracy**
- **Stworzony z myślą o środowisku - Wykonany w 50% z tworzyw sztucznych PCR (Post-Consumer Recycled), i 99% opakowań produktu nadaje się do recyklingu**



ZH450 to jak dotąd najbardziej kompaktowy i wszechstronny projektor laserowy Full HD 1080p DuraCore. Zaprojektowany do bezobsługowej pracy ciągłej, może być instalowany w dowolnej orientacji i miejscu ze względu na małą wagę i wymiary. Zaprojektowany z myślą o środowisku, ZH450 zmniejsza zużycie energii o 47% w porównaniu z typowym produktem Optoma opartym na lampie. Energooszczędna technologia laserowa zapewnia długą żywotność produktu do 30 000 godzin bez potrzeby stosowania dodatkowych lamp i jest bezręciowa, co dodatkowo obniża ślad węglowy. Ponadto przyjazna dla środowiska konstrukcja obudowy jest

Specifications

EAN: 5055387666825, Colour: White

UPC: 796435 44 659 8, Colour: White

Wyświetlacz/obraz

Technologia wyświetlania	DLP™
Rozdzielczość	1080p Full HD (1920x1080)
Jasność	4 500lumenów
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	0.51m ~ 8.18m (20" ~ 322") diagonal

Informacje o lampie

Źródło światła	Laser
Żywotność LASERA	30 000hours

Optyczny

Współczynnik projekcji	1.4:1 ~ 2.24:1
Odległość wyświetlania	1m - 10m
Zoom	1.6
Rodzaj Powiększenia	Manualne
Ogniskowa (mm)	20.91 ~ 32.62
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-r 3D Ready)
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, Vietnamese
Działanie 24 godziny, 7 dni w tygodniu	Tak
Działanie 360°	Tak
Warunki pracy	0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 2,500m
Pilot	Poprzez kartę
Liczba głośników	1
Wattów na głośnik	15W
W pudełku	Przewód zasilania prądem zmiennym Pilot 2x baterie AAA 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

