

ZH420UST

Idealny do rozwiązań digital signage



© Samruh Creative Association

- **20,000 godzin bezobsługowych źródła światła laserowego o pełnej jasności****
- **Odporność na kurz - niezależnie przetestowany certyfikat IP5X zapewnia całkowitą niezawodność**
- **4000 lumenów 1080p ultra krótka projekcja**
- **Uniwersalna instalacja - projekcja portretowa i pionowa w dół**

Model ZH420UST oparty jest o technologię długotrwałego, niewymagającego konserwacji źródła światła laserowego DuraCore. Konstrukcja bez lampy znacznie zmniejsza koszty eksploatacji, zapewniając niski całkowity koszt posiadania. Ważący zaledwie 5,5 kg projektor może być zamontowany zaledwie kilka centymetrów od ściany lub powierzchni i może wyświetlać obraz o rozmiarze ponad 100 cali (254 cm).

Wspierając pracę w trybie 24/7 i wszechstronną orientację, ZH420UST jest elastycznym, wydajnym i jasnym projektorem o ultrakrótkim rzucie, który stanowi doskonale rozwiązanie instalacji, w którym przestrzeń lub dostępność może być ograniczona, np. witryny sklepowe, muzea lub retail.

Zaawansowane funkcje tego modelu obejmują zintegrowany odbiornik HDBaseT oraz procesor wrapingu i blendingu (wymagana jest karta graficzna z kilkoma wyjściami i wsparciem regulacji nałożenia obrazów)

Specifications

Wyświetlacz/obraz	
Technologia wyświetlania	DLP
Rozdzielczość	1080p Full HD (1920x1080)
Jasność	4 000lumenów
Kontrast	100 000:1
Kontrast ANSI	1 800
Współczynnik kontrastu - pełen wł./wyt.	100 000:1
Natywne proporcje ekranu	16:9
Współczynnik projekcji - zgodny	4:3,16:9,16:10
Korekcja trapezowa - pozioma	+/-30°
Korekcja trapezowa - pionowa	+/-30°
Jednolitość	85%
Rozmiar ekranu	2.21m ~ 2.59m (87" ~ 102") diagonal
Informacje o lampie	
Źródło światła	Laser
Żywotność LASERA	20 000hours
Optyczny	
Współczynnik projekcji	0.25:1
Odległość wyświetlania	0.46m - 0.55m
Rodzaj Powiększenia	Staly
Ogniskowa (mm)	3.72mm
Przesuw obiektywu	Poziomego: +/-0%
Wbudowany offset	120%
Łączność	
Złącza wejściowe/wyjściowe	Porty wejścia 1 x VGA, 2 x HDMI, 1 x Audio 3.5mm, 1 x Mikrofon Mic 3.5 mm, 1 x HDBaseT, 1 x RJ45 Porty wyjścia 1 x VGA, 1 x Audio 3.5mm Kontrola 1 x RS232, 1 x obsługa mini USB
Ogólne	
Poziom hałasu (typowy)	32dB
Kompatybilność z komputerem	UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
Kompatybilność 2D	PAL (B, D, G, H, I, M, N, 576i/p), NTSC (M, 4.43/3.58 MHz, 480i/p), SECAM (B, D, G, K, K1, L) HD (1080i, 720p)
Kompatybilność 3D	Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
3D	Full 3D
Security	Zabezpieczenie antykradzieżowe, blokada Kensington
OSD / języki wyświetlacza	1 języków:
Działanie 24 godziny, 7 dni w tygodniu	Tak
Pilot	Podświetlany pilot przewodowy PRO AV
Liczba głośników	1
Wattów na głośnik	10W
W pudełku	kabel HDMI , pilot IR , AAA baterie x 2, Kabel zasilający, Dokumentacja
Optional wireless models	QuickCast Bundle, QuickCast starter kit, WHD200
Usługi sieciowe	
LAN - sterowanie	Tak
LAN - protokół DHCP	Tak
Zasilanie	
Zasilanie	AC 90 – 264V 50/60 Hz
Zużycie energii (tryb czuwania)	0.5W
Zużycie energii (minimalne)	225W
Zużycie energii (maksymalne)	335W
Waga i wymiary	
Waga netto	5.5kg
Wymiary (Sz x Gł x Wy) (mm)	382 x 310 x 124

