

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor Optoma ZH420UST**

Cena **18 999,00 zł**

Producent **Optoma**

OPIS PRODUKTU

Idealny do rozwiązań digital signage

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 doskonałe 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 warpingu i blendingu (wymagana jest karta graficzna z kilkoma wyjściami i wsparciem regulacji nałożenia obrazów)

Cechy

20 000 godzin bezobsługowego źródła światła laserowego o pełnej jasności

Wbudowany odbiornik HDBaseT, zintegrowany procesor warping and blending

Projektor 4000p lumenów o rozdzielczości 1080 l wyświetla obraz 100 "z odległości zaledwie jednego metra

Wszechstronna instalacja

DuraCoreNajwyższa w branży żywotność osiągnięta dzięki zastosowaniu technologii DuraCore firmy Optoma. Wdrażanie zaawansowanych technik chłodzenia diody laserowej oraz innowacyjny projekt ochrony przed kurzem.

Odporny na pył optyczny silnik IP5XNiezależnie przetestowany i certyfikowany zgodnie z normą IEC 60529 z oceną odporności na kurz IP5X. Wyjątkowa odporność na kurz w połączeniu z wyjątkową jasnością gwarantuje najwyższą jakość; najważniejsze dla 24/7 bezobsługowej pracy w trudnych warunkach.

Ultra-krótki rzutDzięki obiektywowi o ultra krótkim rzucie, możliwe jest prezentowanie imponujących obrazów większych niż 100-cali z odległości mniejszej niż jeden metr. Umożliwia to umieszczenie projektora bliżej ściany, redukując cienie, co ułatwia prezentację; idealny do zastosowań

interaktywnych.HDBaseT™

Bezkompromisowe, nieskompresowane wideo Full HD, audio, sieć i polecenia sterujące - wszystko dostarczane za pomocą pojedynczego kabla typu CAT, który do 100 metrów/328 stóp nie utraci sygnału, co sprawia, że instalacja jest bezproblemowa. HDBaseT™ upraszcza wymagania dotyczące okablowania i zmniejsza złożoność instalacji, oszczędzając czas i redukując koszty.

Gwarantowana kompatybilność z HDBaseT™ Ten model gwarantuje kompatybilność z przetwornikiem Optoma 4K100TX HDBaseT (dostępny osobno).

4K100TX integruje się bezproblemowo z dowolnym urządzeniem źródłowym obsługującym HDMI i dostarcza nieskompresowane wideo i audio UHD (70 m) lub Full HD (100 m) za pośrednictwem jednego kabla CAT (zalecany CAT6A).

Dzięki pętli HDMI, która umożliwi kaskadowanie i połączenie z dodatkowym nadajnikiem lub wyświetlaczem, zawartość może być wyświetlana na wielu urządzeniach wyświetlających, bez potrzeby stosowania rozgałęźników HDMI lub innych urządzeń dystrybucyjnych.

Zintegrowany procesor wygładzania i łączenia krawędzi Zintegrowany procesor wygładzania i miksowania krawędzi umożliwia przekształcenie wielu projektorów i ich miksowanie bez dodatkowego dedykowanego sprzętu, co zmniejsza koszt i złożoność instalacji. Wygładzanie i zbijanie krawędzi jest konfigurowane przy użyciu projektorów na ekranie lub oprogramowania komputerowego w zależności od modelu.

** Wymagana jest kompatybilna, wielowątkowa karta graficzna z funkcją nakładania.

Ustawianie czterech rogów obrazu Ustaw indywidualnie każdy róg obrazu, aby stworzyć idealnie kwadratowy obraz. Idealny do nakładania obrazów, dla nierównych ścian lub miejsc, w których zamontowanie projektora stwarza problemy i musi być zrealizowane pod kątem.

Wspaniałe kolory Projekторы Optoma zapewniają niezawodną wydajność kolorów odpowiednią dla każdej treści i każdego otoczenia. Od dokładnie odwzorowanych kolorów sRGB dla rzeczywistego wyglądu obrazu, po żywe, dynamiczne prezentacje. Posiadamy odpowiednie tryby wyświetlania, aby spełnić Twoje potrzeby. Idealny do szerokiej gamy prezentacji graficznych i wideo.

System zarządzania kolorami (CMS) Wyświetlaj dokładne, rzeczywiste barwy najlepiej dopasowane do miejsca projekcji. Ta unikalna funkcja daje elastyczność precyzyjnego dostrajania ustawień kolorów zgodnie ze standardem 709 – dla optymalnej precyzji.

Obraz po obrazie obraz w obrazie Sygnały mogą być dostarczane jednocześnie przez porty HDMI i DVI, do wyświetlacza PbP lub PiP z dwóch źródeł cyfrowych – idealnych do wideokonferencji i innych aplikacji współpracujących.

Funkcja True AV mute Funkcja True AV mute umożliwia natychmiastowe wyłączenie i włączenie źródła światła projektora za naciśnięciem jednego przycisku. W przeciwieństwie do standardowej funkcji wyciszania AV, projektor nie emituje światła, co daje 100% zaciemnienie ekranu.

Projekcja w trybie portretowym Idealny do zastosowań digital signage i wyświetlania obrazów w trybie portretowym

Full 3D Projekторы Optoma mogą wyświetlać rzeczywistą zawartość 3D z prawie każdego źródła 3D, w tym odtwarzaczy Blu-ray 3D, transmisji 3D i konsol do gier najnowszej generacji.

Pilot przewodowy Przewodowe połączenie zdalne pozwala na indywidualne sterowanie wszystkimi aspektami projektora, nie wymagając linii wzroku do projektora; nieocenione podczas używania wielu jednostek podczas wydarzeń na żywo.

Sterowanie Wyposażony w szeroki zakres opcji umożliwia zdalne kontrolowanie i monitorowanie projektora. • Projektor Optoma RS232 wyposażony jest w bogaty zestaw poleceń RS232, dzięki czemu można nim łatwo i w prosty sposób zarządzać za pomocą dowolnego systemu sterowania. • Zgodność AMX Dynamiczny protokół wykrywania jest wbudowany w projektor, umożliwiając łatwą instalację z systemami sterowania AMX. • Creston RoomView korzystający z kompatybilnego oprogramowania RoomView® można włączać / wyłączać, monitorować, zarządzać i kontrolować do 250 projektorów w tym samym czasie z dowolnego komputera • Kompatybilny Extron IPLink umożliwia łatwą instalację dzięki systemowi sterowania Extron

PJLink Wbudowany w projektor protokół PJLink umożliwia łatwą instalację z systemami sterowania zgodnymi z PJLink.

Dostosuj swój projektor Wybierz swój projektor w dowolnym kolorze. Masz do wyboru pełną paletę kolorów RAL. Idealne instalacje szyte na miarę. *W celu uzyskania dalszych informacji skontaktuj się z nami"

Wbudowany głośnik Mocny wbudowany głośnik zapewnia wyjątkową jakość dźwięku oraz łatwą konfigurację bez potrzeby kupowania kosztownych głośników zewnętrznych.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	ZH420UST
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	FULL HD
Format Obrazu	16:9
Jasność	4000
Kontrast (...:1)	100000
Źródło Światła	LASER
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	20000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	0.25
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	0.25