

Salon Ursynów

Kraftmann Automation
ul. Maryli 19
02-842 Warszawa

Kom. +48 602 338 544
Czynne: Pn.-Pt. 10:00-18:00
oraz Nd. 10-16



Nazwa	Projektor Optoma ZK420UST
Cena	19 999,00 zł
Producent	Optoma

OPIS PRODUKTU

Ekologiczny kompaktowy projektor laserowy 4K UHD o ultrakrótkim rzucie ZK420UST to jeden z najbardziej kompaktowych i bezproblemowych projektorów laserowych 4K DuraCore firmy Optoma. Zaprojektowany do 30 000 godzin bezobsługowej pracy, ten projektor o jasności 4200 lumenów zapewnia potężną i przyciągającą wzrok jakość obrazu, idealną do sal konferencyjnych, klas lekcyjnych i instalacji immersyjnych.

Aby wesprzeć zaangażowanie Optoma w zrównoważony rozwój, ZK420UST został zaprojektowany z myślą o środowisku, przyjazna dla środowiska konstrukcja obudowy jest wykonana z do 50% tworzyw sztucznych PCR (Post-Consumer Recycled), a opakowanie zawiera do 97% materiałów nadających się do recyklingu.

ZK420UST ma obiektyw ultrakrótkiego rzutu, co oznacza, że może wyświetlać obraz 100" z odległości mniejszej niż 0,5 m, unikając cieni rzucanych na ekran przez prezentera(-ów). Dla maksymalnej wygody jest wyposażony w RS232, HDBaseT3.0 i OMS (Optoma Management Suite) do monitorowania i sterowania.

Funkcje

Jasny projektor laserowy 4K UHD - 4200 lumenów

Obiektyw ultrakrótkiego rzutu - obraz 100" z odległości mniejszej niż pół metra

OMS Cloud - scentralizowane zarządzanie, nadawanie i raportowanie

Elastyczność sterowania HDBaseT 3.0 - zgodność z 4K, HDR i HLG

Zaprojektowany z myślą o przyszłości

Dążymy do zmniejszenia ogólnego wpływu naszych produktów na środowisko, mając na względzie dobro naszej planety.

Projektowanie innowacyjnych produktów z myślą o zrównoważonym rozwoju uwzględnia każdą fazę cyklu życia produktu, od projektowania, produkcji, logistyki i użytkowania, po opakowanie.

Technologia oszczędzająca energię

Zmniejsz zużycie energii nawet o 47% w porównaniu z rozwiązaniami opartymi na lampach.

Ograniczenie śladu węglowego

Kompaktowe produkty wykonane z mniejszej ilości materiałów, aby zminimalizować wpływ logistyki na

środowisko.

Ekologiczne opakowania

Opakowania wykonane z materiałów pochodzących z recyklingu i wielokrotnego użytku.

Zrównoważone materiały

Wykonane z materiałów bezpiecznych i pochodzących z recyklingu.

Rozdzielczość True 4K UHD

Rozdzielczość Ultra HD 4K zapewnia ostrzejsze, realistyczne obrazy i bogatsze kolory, dzięki czemu możesz usiąść bliżej ekranu i cieszyć się bardziej wciągającymi wrażeniami.

Nasze projektory DLP zapewniają zatwierdzoną przez CTA (Consumer Technology Association)

rozdzielczość True 4K UHD, umożliwiającą wyświetlanie 8,3 miliona pikseli na ekranie. To cztery razy więcej szczegółów niż Full HD i dwa razy więcej od konkurencyjnej technologii, która dostarcza tylko 4,1 miliona pikseli.

Projekcja przy zapalnym świetle

Ten wszechstronny projektor łączy wysoką jasność i żywe kolory, zapewniając żywe, realistyczne obrazy w każdym środowisku*. Zrób trwałe wrażenie dzięki większym i odważniejszym prezentacjom o każdej porze dnia.

*Bez bezpośredniego światła słonecznego lub światła skierowanego na ekran.

Technologia laserowa

Projektory laserowe Optoma wykorzystują wysokiej jakości lasery do tworzenia wyświetlanego obrazu.

W wielu sytuacjach jasność projektorów z podświetlaniem laserowym może być dwukrotnie większa niż jasność podobnego projektora lampowego. Zapewniają także zwiększoną wydajność, aby utrzymać stałą jasność, doskonałą wydajność kolorów, natychmiastowe włączanie/wyłączanie i niezwykle żywotność do 30.000 godzin.

DuraCore

Najwyższa w branży żywotność osiągnięta dzięki zastosowaniu technologii DuraCore firmy Optoma.

Wdrażanie zaawansowanych technik chłodzenia diody laserowej oraz innowacyjny projekt ochrony przed kurzem.

Ultra-krótki rzut

Dzięki 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.

Zgodność z HDR i HLG

Możliwość odbierania i wyświetlania treści HDR10 i Hybrid Log Gamma (HLG) HDR. Ten projektor Optoma pozwala zobaczyć znacznie więcej szczegółów i tekstur. Obiekty wyglądają bardziej solidnie i realistycznie, a dodatkowe szczegóły tworzą większe poczucie głębi.

Łącz się zawsze i wszędzie

Spokój ducha

Firmy mogą mieć pewność, że ich menedżerowie IT są w stanie zapewnić zdalne wsparcie za pomocą rozwiązania Optoma Management Suite (OMS).™ Menedżerowie IT mogą łatwo monitorować i diagnozować problemy związane z dowolnym wyświetlaczem Optoma AV, zapewniając, że pracownicy nie zostaną pozostawieni bez pomocy. Aby uzyskać dodatkową warstwę gotowości, firmy mogą również ustawiać alerty i nadawać komunikaty awaryjne.

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.

Sterowanie

Kompatybilność ze znanymi standardami kontroli zdalnej:

RS232 Projektory Optoma są wyposażone w zestaw poleceń RS232, dzięki czemu można nimi łatwo zarządzać za pomocą dowolnego systemu sterowania. Kompatybilny z AMX Protokół dynamicznego wykrywania AMX jest wbudowany w projektor, umożliwiając łatwą instalację z systemami sterowania AMX. Crestron RoomView Za pomocą kompatybilnego oprogramowania RoomView® można włączać/wyłączać, monitorować, zarządzać i kontrolować do 250 projektorów jednocześnie z dowolnego komputera. Kompatybilny z Extron IPLink Umożliwia łatwą instalację z systemami sterowania Extron.

Korekcja czterech rogów

Dostosuj zniekształcenie trapezowe zarówno w płaszczyźnie pionowej, jak i poziomej. Możesz niezależnie przesunąć każdy róg obrazu, aby uzyskać obraz idealnie dopasowany do Twojej powierzchni. To wielkie ułatwienie w przypadku nierównych ścian lub tam, gdzie umieszczenie projektora jest niełatwe i musi on być zainstalowany pod kątem.

Pełna projekcja 360

Obrazy można wyświetlać w pełnym zakresie 360° wzdłuż osi poziomej projektora.

Full 3D

Projektory 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.

Gwarancja pracy 24/7

Projektory Optoma są przeznaczone do pracy 24 godziny na dobę w standardowej orientacji. Doskonale do zastosowań, w których wymagane są dłuższe okresy użytkowania. Z zastrzeżeniem warunków 24-godzinnej pracy. Praca 24/7 - Obowiązuje standardowa gwarancja na lampę. Gwarancja na projektor została oparta o normalne biznesowe godziny pracy. W celu uzyskania optymalnej wydajności i wydłużenia żywotności lampy, firma Optoma zaleca, aby wyłączać projektor lub wprowadzać go w tryb czuwania na 30 minut co 24 godziny.

Auto power off automatyczne wyłączanie

Mogą wystąpić sytuacje, gdy projektor pozostanie uruchomiony, gdy nie jest używany. By oszczędzać energię, funkcja "automatycznego wyłączania" automatycznie wyłącza projektor po określonym czasie, jeśli nie jest używany.

Wbudowany głośnik

Dopełnieniem domowej rozrywki jest wbudowany głośnik o dużej mocy, zapewniający wyjątkową jakość dźwięku i łatwą konfigurację bez konieczności stosowania dodatkowych głośników zewnętrznych.