Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90
E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	**Projektor Optoma ZH430UST**
Cena	**6 800,00 zł**
Producent	**Optoma**

OPIS PRODUKTU

Ekologiczny, kompaktowy projektor laserowy o ultrakrótkim rzucieZH430UST to jeden z najbardziej kompaktowych i bezproblemowych projektorów laserowych Full HD DuraCore firmy Optoma. Zaprojektowany z myślą o bezobsługowej, ciągłej pracy, ten projektor o mocy 4000 lumenów zapewnia mocny i przyciągający wzrok obraz, idealny do sal konferencyjnych i klas lekcyjnych, ZH430UST można używać o każdej porze dnia.
Aby wesprzeć zaangażowanie Optoma w zrównoważony rozwój, ZH430UST zmniejsza zużycie energii nawet o 45% w porównaniu do projektorów lampowych Optoma.[2] Energooszczędna technologia laserowa DuraCore zapewnia długą żywotność produktu do 30 000 godzin bez konieczności stosowania dodatkowych lamp, wymaga wymaga minimalnej konserwacji i nie zawiera rtęci, co dodatkowo zmniejsza jego ślad węglowy.
Instalacja i konfiguracja są proste dzięki regulacji w czterech narożnikach i dodatkowej korzyści w postaci zewnętrznego zasilacza, oferującego większą niezawodność, przenośność i efektywność energetyczną.
Zaprojektowane z myślą o środowisku, przyjazne dla środowiska podwozie składa się w 50% z tworzyw sztucznych PCR (post-consumer recycled), a opakowanie zawiera aż w 97% materiałów nadających się do recyklingu.[3] Ponadto kompaktowy produkt i wielkość opakowania Projektor Optoma ZH430UST umożliwia przewóz 2 razy więcej produktów w jednym pojemniku, co zapewnia wydajniejszą logistykę i pomaga w dalszym ograniczaniu emisji dwutlenku węgla.[1]
Zaprojektowany do sal konferencyjnych, sal konferencyjnych i innych przestrzeni korporacyjnych, ZH430UST jest wyposażony w obiektyw o ultrakrótkim rzucie, co oznacza, że może wyświetlać 100-calowy obraz z odległości mniejszej niż 0,5 m, unikając rzucania cieni na ekran przez prezenterów. Dla maksymalnej wygody jest wyposażony w złącze RS232 do monitorowania i sterowania oraz wbudowany głośnik.

[1] Na podstawie porównania głównych projektorów laserowych Optoma 2023 i ich poprzedniej generacji. [2] Porównanie głównych projektorów laserowych Optoma 2023 i ich odpowiedników opartych na lampach. [3] Na podstawie opakowań projektorów laserowych Optoma 2023.CechyJasny projektor laserowy Full HD 1080p4000 lumenów
Obiektyw o ultrakrótkim rzucieObraz o przekątnej 100 cali z odległości mniejszej niż pół metra
Ostateczna kontrolaPolecenia Crestron, Extron, AMX, PJ-Link i Telnet LAN
Bogaty w funkcjeRegulacja w czterech narożnikach, przeglądarka pakietu Office, opcjonalne prezentacje bezprzewodowe
Zaprojektowany z myślą o przyszłości
Zobowiązujemy się do zmniejszenia ogólnego wpływu naszych produktów na środowisko, abyśmy mogli postępować właściwie dla planety.
Projektowanie innowacyjnych produktów z myślą o zrównoważonym rozwoju uwzględnia każdy etap cyklu życia produktu, od projektu, produkcji, pakowania i logistyki po użytkowanie.
Energooszczędna technologia
Zmniejsz zużycie energii nawet o 45% w porównaniu z rozwiązaniami opartymi na lampach Optoma.
Zmniejszony ślad węglowy
Kompaktowy rozmiar produktu i opakowania pozwala na przewożenie 2 razy więcej produktów w jednym pojemniku, co skutkuje bardziej wydajną logistyką i pomaga w dalszej redukcji emisji dwutlenku węgla.
Ekologiczne opakowanie
Opakowanie zawiera do 97% materiałów nadających się do recyklingu.
Światła podczas oglądania
Ten wszechstronny projektor łączy w sobie wysoką jasność i żywe kolory, zapewniając żywy, realistyczny obraz w każdym środowisku*. Zrób trwałe wrażenie dzięki większym i odważniejszym prezentacjom o każdej porze dnia.
*Bez bezpośredniego światła słonecznego lub świateł skierowanych na ekran.
Technologia laserowa
Projektory laserowe Optoma wykorzystują wysokiej jakości lasery do tworzenia wyświetlanego obrazu. W wielu sytuacjach postrzegana jasność z projektorów z oświetleniem laserowym może być dwa razy większa niż w równoważnym modelu opartym na lampie. Zapewniają również zwiększoną wydajność w celu utrzymania stałej jasności, doskonałą wydajność kolorów, natychmiastowe włączanie/wyłączanie i niezwykłą żywotność do 30 000 godzin.
Full HD 1080p
Rozdzielczość 1080p zapewnia ostre i szczegółowe obrazy z treści HD bez skalowania w dół lub kompresji; idealny do oglądania filmów Blu-ray, transmisji HD i grania w gry wideo.
Kompatybilny z HDR i HLG
Możliwość odbierania i wyświetlania treści HDR HDR10 i Hybrid Log Gamma (HLG). Ten projektor Optoma pozwala zobaczyć znacznie więcej szczegółów i tekstur. Obiekty wyglądają bardziej solidnie i realistycznie, a dodatkowe szczegóły tworzą większe poczucie głębi.
Niesamowite kolory
Prowadź imponujące prezentacje i lekcje edukacyjne w zachwycających kolorach. Projektory Optoma zapewniają niezawodną wydajność kolorów odpowiednią dla każdej treści i środowiska. Od dokładnych kolorów sRGB dla realistycznych obrazów po żywe, wyraziste prezentacje. Mamy tryb wyświetlania dostosowany do Twoich potrzeb. Idealny do szeregu prezentacji graficznych i wideo.
Projekcja 360*
Dzięki projekcji 360°* obrazy mogą być wyświetlane w dowolnej orientacji, co zapewnia swobodę i wszechstronność instalacji tego projektora w wybranym miejscu.
*Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi
Pełne 3D
Wyświetlaj prawdziwe treści 3D z niemal każdego źródła 3D, w tym z odtwarzaczy Blu-ray 3D, transmisji 3D i konsol do gier najnowszej generacji.
Działanie 24/7
Projektory Optoma zostały zaprojektowane do pracy 24 godziny na dobę w standardowej orientacji. Idealny do zastosowań, w których wymagany jest długi okres użytkowania. Z zastrzeżeniem 24-godzinnych warunków.

Działanie 24/7 — obowiązuje standardowa gwarancja na lampę. Gwarancja na projektor jest oparta na standardowych godzinach pracy. W celu uzyskania optymalnej wydajności Optoma zaleca wyłączanie projektora lub umieszczanie go w trybie gotowości na 30 minut co 24 godziny, aby przedłużyć żywotność lampy.
Automatyczny wyłącznik
Może się zdarzyć, że projektor pozostanie włączony, gdy nie jest używany. Aby pomóc oszczędzać energię, funkcja „automatycznego wyłączania" automatycznie wyłącza projektor po określonym czasie, jeśli nie jest używany
Zintegrowany głośnik
Uzupełnij swoją domową rozrywkę wygodą wbudowanego głośnika o dużej mocy, zapewniającego wyjątkową jakość dźwięku i łatwą konfigurację bez konieczności stosowania kosztownych głośników zewnętrznych.
Ultra krótki rzut
Dzięki obiektywowi o ultrakrótkim rzucie możesz wyświetlać imponujący obraz większy niż 100 cali z odległości mniejszej niż metr od powierzchni projekcyjnej. Umożliwia to umieszczenie projektora bliżej ściany, redukując cienie i ułatwiając prezentację; idealny do zastosowań interaktywnych.
Kontrola
Dzięki szerokiej gamie opcji możesz zdalnie sterować i monitorować projektor.
• Projektory RS232 Optoma są wyposażone w obszerny zestaw poleceń RS232, dzięki czemu zarządzanie nimi jest proste i łatwe przy użyciu dowolnego systemu sterowania.
• Zgodny z AMX Protokół Dynamic Discovery jest wbudowany w projektor, co pozwala na łatwą instalację z systemami sterowania AMX.
• Crestron RoomView Za pomocą kompatybilnego oprogramowania RoomView® możesz włączać/wyłączać, monitorować, zarządzać i sterować maksymalnie 250 projektorami jednocześnie z dowolnego komputera
• Kompatybilny z Extron IPLink. Umożliwia łatwą instalację z systemami sterowania Extron
Korekta czterech narożników
Korekcja czterech rogów umożliwia regulację zniekształcenia trapezowego projektora zarówno w płaszczyźnie pionowej, jak i poziomej, dzięki czemu można indywidualnie wypaczyć każdy róg wyświetlanego obrazu, aby był idealnie kwadratowy. Idealny do nierównych ścian lub w przestrzeniach, w których umiejscowienie projektora jest niewygodne lub ograniczone i należy je zainstalować pod kątem.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	**ZH430UST**
Technologia	**DLP**
Rozdzielczość (Podstawowa)	**FULL HD**
Format Obrazu	**16:9**
Jasność	**4000**
Kontrast (...:1)	**300000**
Źródło Światła	**LASER**
Żywotność Źrdła Światła (Ilość Godzin)	**30000**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	**0.25**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	**0.25**