

Optoma ZH420 Projektor Biurowy DLP Full HD Salon Poznań



Cena: 6 700 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Producenta 2 lata - Lampa 1 rok lub
1000h

Dostępne
kolory: Biały

Important Properties

Product Description

Projektor Biurowy DLP Full HD Optoma ZH420

Ekologiczny, ultrakompaktowy projektor laserowy Full HD o wysokiej jasności

ZH420 to jeden z najbardziej kompaktowych i bezproblemowych projektorów laserowych DuraCore Full HD 1080p firmy Optoma. Zaprojektowany z myślą o bezobsługowej pracy ciągłej, ten projektor o jasności 4300 lumenów zapewnia wysoką wydajność obrazu dzięki elastycznym funkcjom instalacji i szerokim opcjom łączności w eleganckiej, kompaktowej obudowie, do 34% mniejszej niż poprzednie modele Optoma.

Aby wesprzeć zaangażowanie Optomy w zrównoważony rozwój, ZH420 zmniejsza zużycie energii nawet o 45% w porównaniu z projektorami lampowymi Optoma. Energooszczędna technologia laserowa DuraCore zapewnia długą żywotność produktu do 30 000 godzin bez potrzeby stosowania dodatkowych lamp, wymaga minimalnej konserwacji i nie zawiera rtęci, co dodatkowo obniża ślad węglowy.

Dodatkową korzyścią jest to, że ZH420 jest wyposażony w zewnętrzny zasilacz oferujący większą niezawodność, przenośność i efektywność energetyczną.

Zaprojektowane z myślą o ochronie środowiska, ekologiczne opakowanie zawiera do 97% materiałów nadających się do recyklingu. Ponadto kompaktowy rozmiar produktu i opakowania projektora ZH420 pozwala na przewożenie w kontenerze 2 razy większej ilości produktów, co przekłada się na bardziej wydajną logistykę i przyczynia się do dalszej redukcji emisji dwutlenku węgla.

Przeznaczony do sal konferencyjnych, sal spotkań i innych przestrzeni korporacyjnych, ZH420 oferuje tryb pracy 360 stopni i tryb portretowy, co zapewnia elastyczną konfigurację. Dla maksymalnej wygody jest wyposażony w złącze RS232 do monitorowania i sterowania oraz wbudowany głośnik.

DuraCore

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

Kompatybilny z HDR

Zdolne do odbioru i wyświetlania metadanych HDR, projektory kompatybilne z Optoma HDR pozwalają zobaczyć znacznie więcej szczegółów i tekstury. Obiekty wyglądają bardziej solidnie i przypominają życie, a dodatkowe detale tworzą większe poczucie głębi.

Odporny na pył optyczny silnik IP5X

Niezależnie 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.

Niesamowite kolory

Projektory Optoma zapewniają niezawodną wydajność kolorów odpowiednią dla każdej zawartości i środowiska. Od dokładnych kolorów sRGB po realistyczne obrazy i żywe, efektowne prezentacje. Mamy tryb wyświetlania, aby spełnić Twoje potrzeby. Idealny do szeregu prezentacji graficznych i wideo.

Doskonały kontrast

Dodaj więcej głębi obrazu dzięki projektorowi o wysokim kontraście. W porównaniu do konkurencyjnej technologii, projektory Optoma DLP zapewniają jaśniejszą biel i wyjątkowo bogatą czerń, obrazy ożywają, a tekst wydaje się wyraźny, idealny do zastosowań biznesowych i edukacyjnych.

Projekcja w trybie portretowym

Idealny do zastosowań digital signage, wyświetlania obrazów w trybie portretowym oraz pionowo w górę i w dół.

PJLink

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

Telnet

Model ten jest w stanie odbierać polecenia za pośrednictwem telnetu, umożliwiając łatwą instalację za pomocą systemów sterowania zgodnych z Telnet.

Pełna projekcja 360

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

Kontrola

Wyposażony w szeroki zakres opcji umożliwia zdalne kontrolowanie i monitorowanie projektora.

- - Zgodność AMX Dynamiczny protokół wykrywania jest wbudowany w projektor, umożliwiając łatwą instalację z systemami sterowania AMX.
- - Sterowanie LAN Za pomocą kompatybilnego oprogramowania RoomView można włączać / wyłączać, monitorować, zarządzać i kontrolować do 250 projektorów w tym samym czasie z dowolnego komputera.
- - Zaplanuj włączanie / wyłączenie projektorów.
- - Kontroluj i zmieniaj ustawienia projektora za pomocą prostej przeglądarki internetowej.
- - Możliwość emisji komunikatów alarmowych dla pilnych lub ważnych ogłoszeń.
- - Automatycznie odbieraj aktualizacje wiadomości e-mail dotyczące konserwacji lampy.

Zintegrowany głośnik

Wydajny wbudowany głośnik zapewnia wyjątkową jakość dźwięku i łatwą konfigurację bez konieczności korzystania z kosztownych zewnętrznych głośników.

3D

Projektory Optoma mogą wyświetlać prawdziwe treści 3D z niemal dowolnego 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.

Zasilanie z USB

Użyj portu USB-A do zasilania klucza sprzętowego HDMI, takiego jak Google Chromecast.

Szybkie ponowne uruchomienie

Funkcja ta umożliwia natychmiastowe ponowne włączenie projektora, jeśli zostanie on przypadkowo wyłączony.

Włączanie bezpośrednie

Projektor uruchomi się natychmiast po dostarczeniu zasilania do urządzenia. Projektor uruchamia się natychmiast po doprowadzeniu zasilania do urządzenia. Dzięki temu nie trzeba ręcznie włączać projektora pilotem ani przyciskiem – idealne rozwiązanie do pomieszczeń z głównym wyłącznikiem zasilania.

Bezpośrednie wyłączenie

Natychmiast wyłącz projektor albo odłącz go bezpośrednio od sieci zasilającej. Oznacza to, że nie trzeba czekać aż projektor się schłodzi przed jego wyłączeniem.

Wyciszenie AV

Kontrola prezentacji dzięki funkcji Wyciszenie AV. Przenieś uwagę widzów poza ekran zaciemniając obraz, gdy nie jest on potrzebny.

Obsługa 24/7

Projektory Optoma zostały zaprojektowane do pracy 24 godziny na dobę w standardowej orientacji. Idealny do zastosowań wymagających długich okresów użytkowania. Z zastrzeżeniem 24-godzinnych warunków.

Praca 24/7 - obowiązuje standardowa gwarancja na lampę. Gwarancja projektora oparta jest na standardowych godzinach użytkowania. Optoma zaleca wyłączenie projektora lub ustawienie go w trybie gotowości na 30 minut co 24 godziny, aby przedłużyć żywotność lampy

Dane techniczne:

- Model
 - ZH420
- Typ projektora
 - Laserowy
- Technologia
 - DLP
- Rozdzielczość
 - 1920 x 1080 FullHD
- Kontrast
 - 300 000:1
- Jasność
 - 4200 ANSI lm
- Poziom szumu
 - 29dB (normalny)
- Zużycie energii
 - 173W (tryb jasny) / 0,5W (Stand-by)
- Żywotność źródła światła
 - 30.000h
- Źródło światła
 - Laser
- Ogniskowa
 - 16.9 ~ 21.61 mm
- Zoom/Focus
 - 1.3 x
- Odległość od ekranu
 - 1 m - 8 m
- Współczynnik odległości
 - 1.12:1 ~ 1.47:1
- Przekątna
 - 0.79m - 8.18m (31" - 322")
- Wejścia video
 - HDMI 2.0 x 2
- Audio

- Wyjście Mini jack 3,5 mm
- Porty komunikacyjne
 - RS232
 - RJ45
 - USB-A
 - micro USB
- Wbudowany głośnik
 - 15W
- Waga
 - 3,0 kg
- Wymiary
 - 274 x 216 x 114 mm
- Wyposażenie standardowe
 - Kabel zasilający AC
 - Pilot
 - Bateria CR2025
 - podstawowa instrukcja obsługi
- Bezpieczeństwo
 - Pasek bezpieczeństwa
 - blokada Kensington
 - interfejs chroniony hasłem
- Gwarancja
 - 2 lata na projektor/ 5 lat lub 12 000h na źródło światła