

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor Optoma ZH406**

Cena **7 790,00 zł**

Producent **Optoma**

## OPIS PRODUKTU

Kompaktowy projektor laserowy o wysokiej jasności

Model ZH406 to kompaktowy projektor Full HD 1080p z rodziny laserowych urządzeń DuraCore. Został zaprojektowany z myślą o bezobsługowej, ciągłej pracy w dowolnej orientacji. Jego niewielkie wymiary w połączeniu z zoomem 1.6x i pionowym lens-shiftem gwarantują łatwość instalacji.

Wyposażony w wiele przydatnych funkcji projektor posiada wbudowany głośnik, obsługuje sygnał 4K HDR oraz posiada wsparcie dla większości najpopularniejszych protokołów sterowania, dzięki czemu możliwe jest sterowanie wieloma urządzeniami naraz.

Doskonały dla biznesu, edukacji i muzeów, gdzie jasny i wyraźny obraz jest niezbędny.

Funkcje

Jasny projektor laserowy 1080p DuraCore - 4500 ANSI lumenów Uniwersalny - zoom 1.6x, pionowy lens shift, tryb portretowy Pełna kontrola - Crestron, Extron, AMX, PJ-Link oraz komendy Telnet 30,000 godzin żywotności lasera w trybie pełnej jasności

DuraCore

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

Szczelny silnik optyczny IP6X

Niezależnie przetestowany i certyfikowany zgodnie z normą IEC 60529 z oceną odporności na kurz IP6X. Wyjątkowa odporność na kurz w połączeniu z wyjątkową jasnością gwarantuje najwyższą jakość; najważniejsze dla 24/7 bezobsługowej pracy w trudnych warunkach.

Full HD 1080p

Rozdzielczość 1080p pozwala uzyskać ostre, pełne szczegółów obrazy z treści HD bez zmniejszania ani kompresowania - doskonała do oglądania filmów Blu-ray, telewizji HD i grania w gry wideo.

Kompatybilność HDR

Pozwala otrzymywać i wyświetlać meta dane HDR, projektory Optoma są kompatybilne z HDR pozwalają dostrzec znacznie więcej szczegółów i tekstur. Obiekty wyglądają bardziej solidnie i żyją, a dodatkowe szczegóły zwiększają głębie obrazu. To tak, jakby patrzeć przez okno.

Doskonały kontrast

Dodaj więcej głębi obrazu dzięki projektorowi o wysokim kontraście. W porównaniu do konkurencji, projektory Optoma DLP zapewniają jaśniejszą biel i wyjątkowo bogatą czerń, obrazy ożywają, a tekst

wydaje się ostry i czysty - idealny do zastosowań biznesowych i edukacyjnych.

**Wspaniałe kolory**

Projektory 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.

**Pionowe przesunięcie obiektywu**

Ułatw sobie instalację dzięki funkcji pionowego przesunięcia obiektywu, zapewniającej szerszy zakres możliwości umiejscowienia projektora. Dzięki temu można w łatwy sposób ustawić projektor w pomieszczeniu i zyskać większy wybór przy doborze opcji rozmiaru ekranu.

**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.

**Auto keystone**

Funkcja Auto Keystone automatycznie dostosowuje efekt trapezu, gdy projektor znajduje się poza osią, aby utworzyć wyrównany obraz \*.

Auto keystone tylko dostosowuje obraz w płaszczyźnie pionowej.

**Projekcja w trybie portretowym**

Idealny do zastosowań digital signage i wyświetlania obrazów w trybie portretowym

**Pełna projekcja 360**

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

**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.

**Telnet**

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

**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.

**Wbudowany głośnik**

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

**Zasilanie USB**

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

**Wyciszenie AV**

Kontroluj swoją prezentację dzięki funkcji Wyciszenie AV. Przenieś uwagę widzów poza ekran zaciemniając obraz, gdy nie jest on potrzebny.

**Szybkie ponowne uruchomienie**

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

**Auto power off automatyczne wyłączenie**

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

## 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.

## 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.

## [ProAV] - DuraCare 5-letnia gwarancja

Dodatkowy pakiet gwarancyjny Optoma DuraCare oferuje gwarancję zaprojektowaną do pracy w bardzo wysokich obciążeniach. Zapewnia wyższą średnią jasność i wyjątkową niezawodność przez dłuższy okres do 5 lat lub 24 000 godzin. Ten dodatkowy pakiet ma dodatkową zaletę dzięki serwisowi zapobiegawczemu po 12 000 godzin, który przywraca wydajność do dnia, w którym został wyprodukowany.

12.000 godzinna usługa regeneracji:

Wymiana źródła światła laserowego

Wymiana najważniejszych elementów i ruchomych części

Kontrola wewnętrzna i czyszczenie

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria	<b>ZH406</b>
Technologia	<b>DLP</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>FULL HD</b>
Format Obrazu	<b>16:9</b>
Jasność	<b>4500</b>
Kontrast (...:1)	<b>300000</b>
Źródło Światła	<b>LASER</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>30000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>1.4</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>2.24</b>