Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

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



Nazwa	**Projektor Optoma ZH551**
Cena	**6 600,00 zł**
Producent	**Optoma**

OPIS PRODUKTU

Oszczędny bezprzewodowy projektor laserowy Full HD
Wyposażony w technologię Miracast model Optoma ZH551 jest zoptymalizowany pod kątem płynnego bezprzewodowego udostępniania obrazu i prezentacji bez konieczności stosowania dodatkowego sprzętu. To znakomite rozwiązanie do sal konferencyjnych, lekcyjnych i innych profesjonalnych środowisk, gdzie liczy się stabilność i prostota użycia.
Jako jeden z najbardziej kompaktowych i najłatwiejszych w obsłudze projektorów laserowych firmy Optoma, model ZH551 został zaprojektowany z myślą o bezobsługowej, ciągłej pracy. Zapewnia on wysoką jakość obrazu i elastyczne możliwości instalacji w eleganckiej, kompaktowej obudowie, aż o 34% mniejszej niż w starszych, analogicznych modelach Optoma.[1]
Optoma podąża sieżką zrównoważonego rozwoju. Aby to egzekwować, model ZH551 został skonstruowany tak, aby zużywać do 45% mniej energii w porównaniu z projektorami Optoma opartymi na lampach.[2] Energooszczędna technologia laserowa DuraCore zapewnia długą żywotność produktu, aż do 30 000 godzin, bez konieczności stosowania zamiennych lamp, wymaga minimalnej konserwacji i nie zawiera substancji szkodliwych, co dodatkowo zmniejsza jego ślad węglowy.
Dodatkową zaletą modelu ZH551 jest zewnętrzny zasilacz, który zapewnia większą niezawodność, przenośność i energooszczędność.
Dzięki Optoma Management Suite (OMSC)™ można z łatwością zdalnie zarządzać tym projektorem i innymi kompatybilnymi urządzeniami przez sieć internetową. To potężne rozwiązanie oparte na chmurze oferuje łatwą kontrolę, monitorowanie w czasie rzeczywistym i planowanie zdarzeń, pomagając usprawnić działanie i obniżyć koszty operacyjne.
Przeznaczony do sal konferencyjnych, sal spotkań i innych przestrzeni korporacyjnych, model ZH551 jest wyposażony w zoom 1,6x, który zapewnia elastyczną konfigurację. Dla zwiększenia wygody instalacyjnej jest wyposażony w RS232. Aby zapewnić dźwięk w małych i średnich salach, został wyposażony we wbudowany głośnik.
[1] Na podstawie porównania popularnych projektorów laserowych Optoma z 2023 r. z poprzednią

generacją. ² Porównanie popularnych projektorów laserowych Optoma z 2023 r. z ich odpowiednikami opartymi na lampach.
Funkcje
Jasny projektor Full HD w technologii lasera DuraCore
5600 lumenów i certyfikat IP6X
Kompaktowy, łatwy w instalacji
1,6-krotny zoom, projekcja 360 stopni, w tym w pionie (wertykalnie)
Optoma Management Suite (OMSC)™
Zdalne zarządzanie i sterowanie Twoimi urządzeniami, dzięki monitorowaniu w czasie rzeczywistym i planowaniu komend oraz zdarzeń
Bezprzewodowe udostępnianie treści Miracast
Łatwe udostępnianie treści dzięki wbudowanej funkcji bezprzewodowego udostępniania ekranu Miracast
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.
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 niezwykłą żywotność do 30.000 godzin.
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.
Wspaniałe kolory
Pokaż ciekawe prezentacje i poprowadź zajęcia edukacyjne w oszałamiającej kolorystyce. 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.
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.
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 swoboda projekcji – 360°
Projektory Optoma umożliwiają wyświetlanie obrazu w pełnym zakresie 360° wokół osi poziomej. To idealne rozwiązanie dla niestandardowych instalacji – od ekspozycji muzealnych po kreatywne projekty multimedialne.
Gwarancja pracy 24/7
Projektory Optoma są przeznaczone do pracy 24 godziny na dobę w standardowej orientacji. Doskonałe 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.
Zasilanie USB
Użyj portu USB-A do zasilania klucza sprzętowego HDMI, takiego jak Google Chromecast.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	**ZH551**
Technologia	**DLP**
Rozdzielczość (Podstawowa)	**FULL HD**
Format Obrazu	**16:9**
Jasność	**5600**
Kontrast (...:1)	**3000000**
Źródło Światła	**LASER**
Żywotność Źrdła Światła (Ilość Godzin)	**30000**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	**1.4**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	**2.24**