Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

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



Nazwa	**Projektor Optoma ZK551 (E3P7P81E112)**
Cena	**10 000,00 zł**
Producent	**Optoma**

OPIS PRODUKTU

Bezprzewodowy projektor laserowy 4K UHD Miracast
Zbudowany w technologii Miracast, ZK551 jest zoptymalizowany pod kątem bezproblemowego bezprzewodowego udostępniania obrazu i prezentacji, bez potrzeby stosowania dodatkowego sprzętu – upraszczając współpracę w salach konferencyjnych, klasach szkolnych i innych środowiskach profesjonalnych.
Jako jeden z najbardziej kompaktowych i bezproblemowych projektorów laserowych Optomy, ZK551 został zaprojektowany z myślą o bezobsługowej pracy ciągłej, zapewniając wysoką jakość obrazu i elastyczne funkcje instalacji w eleganckiej, kompaktowej obudowie, nawet o 34% mniejszej niż poprzednie modele Optomy.[1]
Aby wesprzeć zaangażowanie Optomy w zrównoważony rozwój, ZK551 zmniejsza zużycie energii nawet o 45% w porównaniu z projektorami lampowymi Optomy.[2] 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 zmniejsza ślad węglowy.
Dodatkową zaletą projektora ZK551 jest zewnętrzny zasilacz, który zapewnia większą niezawodność, mobilność i energooszczędność.
Dzięki oprogramowaniu Optoma Management Suite (OMSC)™ możesz z łatwością zdalnie zarządzać tym projektorem i innymi kompatybilnymi urządzeniami. To wydajne rozwiązanie oparte na chmurze oferuje bezproblemową kontrolę, monitorowanie w czasie rzeczywistym i planowanie, pomagając skrócić przestoje, usprawnić działanie i obniżyć koszty operacyjne.
Zaprojektowany z myślą o salach konferencyjnych, salach posiedzeń zarządu i innych przestrzeniach korporacyjnych, projektor ZK551 oferuje 1,6-krotny zoom, co zapewnia elastyczną konfigurację. Dla maksymalnej wygody projektor wyposażono w złącze RS232 do monitorowania i sterowania oraz wbudowany głośnik.
[1] Na podstawie porównania popularnych projektorów laserowych Optoma z 2023 roku z poprzednią

generacją. ² Porównanie popularnych projektorów laserowych Optoma z 2023 roku z ich odpowiednikami lampowymi. ³ Na podstawie opakowania projektorów laserowych Optoma z 2023 roku.
Funkcje
Jasny projektor laserowy 4K UHD DuraCore
5100 lumenów i certyfikat IP6X
Kompaktowy, łatwy montaż
Zoom 1,6x, projekcja 360° i tryb portretowy
Optoma Management Suite (OMSC)™
Zdalne zarządzanie i sterowanie urządzeniem dzięki monitorowaniu w czasie rzeczywistym i harmonogramowaniu, co pomaga skrócić przestoje, usprawnić działanie i obniżyć koszty operacyjne.
Wyświetlacz bezprzewodowy
Łatwe udostępnianie treści dzięki wbudowanemu, bezprzewodowemu udostępnianiu 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.
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.
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.
Gwar. 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 gwar. na lampę. Gwar. 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	**ZK551 (E3P7P81E112)**
Technologia	**DLP**
Rozdzielczość (Podstawowa)	**4K**
Format Obrazu	**16:9**
Jasność	**5100**
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**