

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/projektor-dlp-zh451st-fhd-4200lumen-laser-p-386537.html>

Projektor DLP ZH451ST FHD 4200Lumen LASER

Cena brutto	9 032,99 zł
Cena netto	7 343,89 zł
Numer katalogowy	UROPTDZH451STT
Kod producenta	E3P7PK1E119
Kod EAN	5055387669482
Proporcje obrazu	16:9
Poziom hałasu	31
Komunikacja bezprzewodowa	Opcjonalna
Waga	2.9
Akcesoria w zestawie	Projektor Przewód zasilający Pilot zdalnego sterowania 2 x Bateria AAA Podstawowa instrukcja obsługi
Gwarancja	24 mc.
Wymiary	274 x 216 x 114 mm
Współczynnik projekcji (min)	0,496:1
Kolor (wyliczeniowy)	Biały
Współczynnik projekcji (max)	0,496:1
Zoom	Brak
Technologia wyświetlania	DLP
Źródło światła (projektory)	Laser
Projekcja (projektory)	Krótkoogniskowa
Uwaga	CE+WEEE
Minimalna przekątna obrazu	36
Minimalna odległość ekranu	0.4
Maksymalna przekątna obrazu	292
Maksymalna odległość ekranu	3.2
Kompatybilność ze standardami wideo	Kompatybilność 2D: NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4.43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz) Kompatybilność 3D: (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-ray DVD 3D)ver-Under: 1080
Automatyczne ustawianie ostrości	Nie

Częstotliwość pozioma min.	15
Częstotliwość pozioma max.	135
Częstotliwość pionowa min.	24
Częstotliwość pionowa max.	120
Ilość kolorów	1,07 mld
Trwałość źródła światła	30000
Audio	Tak
Kompatybilność ze standardami komputerowymi	FHD UXGA SXGA WXGA HD XGA SVGA VGA Mac
Obiektyw	Odległość projekcji: 70,8" - 102,6" Typ zoomu: Stały Ogniskowa: 7,51 mm Przesunięcie natywne: 116% +/-5%
Pobór mocy	170
Gniazda we/wy	1 x Audio out
Kontrast statyczny	300 000:1
Jasność	4200
Rozdzielczość	1920 x 1080 (FHD 1080)

Opis produktu

ZH451ST

Jasny projektor laserowy Full HD 1080p do symulatorów golfowych i zastosowań korporacyjnych z krótkim rzutem

Model ZH451ST to jak dotąd najbardziej kompaktowy projektor laserowy Full HD 1080p DuraCore firmy Optoma.

Zaprojektowany z myślą o immersyjnych stanowiskach symulacyjnych oraz salach konferencyjnych o ograniczonej przestrzeni instalacyjnej, model ZH451ST dzięki krótkiej projekcji można ustawić zaledwie kilka stóp od ściany - pozostawiając więcej wolnej przestrzeni i zapewniając gotowość do efektywnych prezentacji. Sterowanie RS232 oraz wbudowany głośnik dopełniają zestaw, który jest równie praktyczny, co wydajny.

Dzięki technologii laserowej DuraCore projektor oferuje jasność 4200 lumenów* oraz żywy, stabilny obraz przez nawet 30 000 godzin bezobsługowej pracy, bez użycia rtęci. Zewnętrzny zasilacz dodatkowo zwiększa niezawodność i efektywność energetyczną.

- Jasny projektor laserowy Full HD 1080p DuraCore 4200 lumenów i certyfikat IP6X (jasność mierzona zgodnie z normą ISO 21118)
- Kompaktowa konstrukcja i obiektyw krótkiego rzutu dla łatwej instalacji projekcja 360 stopni i tryb pionowy
- Zmniejszone zużycie energii zapewniające długą żywotność technologia laserowa DuraCore oferuje 30 000 godzin bezobsługowego źródła światła
- Zewnętrzny zasilacz - większa niezawodność, mobilność i efektywność energetyczna

Jasna projekcja 1080p z krótkim rzutem

Ten wszechstronny projektor łączy wysoką jasność i żywe kolory, zapewniając intensywne, realistyczne obrazy w każdym środowisku*. Zrób trwałe wrażenie dzięki większym i bardziej wyrazistym prezentacjom o każdej porze dnia.

*Bez bezpośredniego światła słonecznego ani oświetlenia skierowanego na ekran.

Technologia laserowa

Projektory laserowe Optoma wykorzystują wysokiej jakości lasery do tworzenia obrazu. W wielu sytuacjach postrzegana jasność projektorów laserowych może być nawet dwukrotnie wyższa niż w przypadku porównywalnych modeli lampowych. Zapewniają one również wyższą efektywność, stałą jasność, doskonałe odwzorowanie kolorów, natychmiastowe włączanie/wyłączanie oraz wyjątkowo długą żywotność do 30 000 godzin.

DuraCore

Wiodąca w branży trwałość osiągnięta dzięki technologii DuraCore firmy Optoma, wykorzystującej zaawansowane techniki chłodzenia diod laserowych oraz innowacyjną konstrukcję odporną na kurz.

Krótki rzut

Dzięki obiektywowi krótkiego rzutu możesz wyświetlić imponujący obraz o przekątnej 100 z odległości zaledwie kilku stóp. Pozwala to ustawić projektor bliżej ściany, ograniczając cienie i ułatwiając prezentację.

Full HD 1080p

Rozdzielczość 1080p zapewnia ostry i szczegółowy obraz z materiałów HD bez skalowania czy kompresji; idealna do oglądania filmów Blu-ray, transmisji HD oraz grania w gry wideo.

Kompatybilność z HDR i HLG

Możliwość odbioru i wyświetlania treści HDR10 oraz Hybrid Log Gamma (HLG). Projektor Optoma pozwala dostrzec znacznie więcej detali i faktur. Obiekty wyglądają bardziej realistycznie, a dodatkowe szczegóły zwiększają poczucie głębi.

Niesamowite kolory

Twórz efektowne prezentacje i prowadź zajęcia edukacyjne z zachwycającymi kolorami. Projektory Optoma oferują niezawodne odwzorowanie barw odpowiednie do każdego rodzaju treści i środowiska od dokładnych kolorów sRGB po intensywne, wyraziste prezentacje. Dostępne są tryby wyświetlania dopasowane do różnych potrzeb. Idealne do szerokiej gamy prezentacji graficznych i wideo.

Zarządzanie wyświetlaniem nowej generacji

Spokój użytkownika

Optoma Management Suite (OMS Local) integruje wszystkie rozwiązania wyświetlania Optoma w jednym miejscu, umożliwiając jednocześnie zarządzanie, monitorowanie i diagnozowanie problemów. Niezależnie od tego, czy chodzi o wiele urządzeń w szkole, hali wystawowej czy biurze, OMS Local pozwala zachować pełną kontrolę. OMS Local informuje także użytkowników o pojawiających się problemach, a dodatkowo instytucje mogą ustawiać alerty i nadawać komunikaty awaryjne.

Sterowanie

Szeroki zakres opcji umożliwia zdalne sterowanie i monitorowanie projektora.

- RS232 - projektory Optoma wyposażone są w rozbudowany zestaw komend RS232, co ułatwia zarządzanie przy użyciu dowolnego systemu sterowania.
- Zgodność z AMX - wbudowany protokół dynamic discovery umożliwia łatwą instalację z systemami sterowania AMX.
- Crestron RoomView - przy użyciu kompatybilnego oprogramowania RoomView można włączać/wyłączać, monitorować, zarządzać i kontrolować nawet 250 projektorów jednocześnie z jednego komputera.
- Zgodność z Extron IPLink - umożliwia łatwą integrację z systemami sterowania Extron.

Projekcja 360

Dzięki projekcji 360° obraz może być wyświetlany w dowolnej orientacji, co zapewnia swobodę i elastyczność instalacji projektora w wybranym miejscu.

Pełne 3D

Projektory Optoma mogą wyświetlać prawdziwe treści 3D z niemal każdego źródła 3D, w tym odtwarzaczy Blu-ray 3D, transmisji 3D oraz najnowszych konsol do gier.

Automatyczne wyłączenie

Zdarza się, że projektor pozostaje włączony mimo braku użycia. Funkcja auto power off automatycznie wyłącza urządzenie po określonym czasie bezczynności, pomagając oszczędzać energię.

Wbudowany głośnik

Uzupełnij domową rozrywkę dzięki wygodzie potężnego wbudowanego głośnika, który zapewnia doskonałą jakość dźwięku i prostą konfigurację bez potrzeby stosowania zewnętrznych głośników.

Zasilanie USB

Port USB-A umożliwia zasilanie urządzeń HDMI typu dongle, takich jak Google Chromecast.