

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/projektor-zh400-1080p-laser-2-000-000-1-4000-hdmi-2-0-rs232-ip6x-kod-producenta-e9pd7kk-p-289910.html>



## Projektor ZH400 1080p Laser 2.000.000:1/4000/HDMI 2.0/RS232/IP6X/ Kod producenta E9PD7KK01EZ14KD

Cena brutto	<b>4 464,99 zł</b>
Cena netto	<b>3 630,07 zł</b>
Numer katalogowy	<b>UROPTAUHZH40000</b>
Kod producenta	<b>E9PD7KK01EZ14KD</b>
Kod EAN	<b>5055387667617</b>
Kontrast dynamiczny	<b>2 000 000:1</b>
Trwałość źródła światła	<b>30000</b>
Audio	<b>Tak</b>
Kompatybilność ze standardami komputerowymi	<b>FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac</b>
Obiektyw	<b>Ogniskowa: 12.81 ~ 16.74 mm Wbudowany offset: 116%</b>
Pobór mocy	<b>139</b>
Model	<b>ZH400</b>
Gniazda we/wy	<b>1 x USB 2.0</b>
Kontrast statyczny	<b>300 000:1</b>
Jasność	<b>4000</b>
Proporcje obrazu	<b>16:9</b>
Poziom hałasu	<b>32</b>
Komunikacja bezprzewodowa	<b>Opcjonalna</b>
Waga	<b>3</b>
Akcesoria w zestawie	<b>Projektor Przewód zasilania Pilot Bateria CR2025 Podstawowa instrukcja obsługi</b>
Wymiary	<b>274 x 216 x 114 mm</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>
Pozostałe parametry	<b>IP6X Zabezpieczenie antykradzieżowe Blokada Kensington Ochrona hasłem Działanie 24 godziny, 7 dni w tygodniu Działanie 360o</b>
Współczynnik projekcji (min)	<b>1,48:1</b>

Kolor (wyliczeniowy)	<b>Biały</b>
Współczynnik projekcji (max)	<b>1,62:1</b>
Zoom	<b>1,1x</b>
Technologia wyświetlania	<b>DLP</b>
Minimalna przekątna obrazu	<b>20</b>
Minimalna odległość ekranu	<b>1</b>
Maksymalna przekątna obrazu	<b>300</b>
Maksymalna odległość ekranu	<b>10</b>
Kompatybilność ze standardami wideo	<b>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 3D: Full 3D</b>
Częstotliwość pozioma min.	<b>15</b>
Częstotliwość pozioma max.	<b>140</b>
Częstotliwość pionowa min.	<b>24</b>
Częstotliwość pionowa max.	<b>120</b>
Ilość kolorów	<b>1,07 mld</b>
Rozdzielczość	<b>1920 x 1080 (FHD 1080)</b>

## Opis produktu

### Kompaktowy projektor laserowy Full HD o wysokiej jasności

ZH400 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 4000 lumenów zapewni 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, ZH400 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 ZH400 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 ZH400 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, ZH400 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.

### 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.

## **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.

## **Zgodność z HDR i HLG**

Możliwość odbierania i wyświetlania treści HDR10 i Hybrid Log Gamma (HLG) HDR. Ten projektor Optoma pozwala zobaczyć znacznie więcej szczegółów i tekstur. Obiekty wyglądają bardziej solidnie i realistycznie, a dodatkowe szczegóły tworzą większe poczucie głębi.

## **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.

## **Pełna projekcja 360**

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

## **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.

## **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 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.

## **Wbudowany głośnik**

Zwiększ swoją domową rozrywkę dzięki wygodnemu wbudowanemu głośnikowi o wyjątkowej jakości dźwięku i łatwej instalacji bez konieczności kupowania kosztownych głośników zewnętrznych.

## **Zasilanie USB**

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