Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 09:44

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/projektor-laserowy-zh520-1080p-5500lum-360o-ip6x-p-299743.html



# Projektor laserowy ZH520 1080p, 5500lum, 360°, IP6X

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **11 633,99 zł** |
| Cena netto | **9 458,53 zł** |
| Numer katalogowy | **UROPTAH000ZH520** |
| Kod producenta | **E9PD7M201EZ1** |
| Kod EAN | **5055387667754** |
| Uwaga | **CE+WEEE** |
| Gwarancja | **24 mc.** |
| Współczynnik projekcji (min) | **1,13:1** |
| Współczynnik projekcji (max) | **1,47:1** |
| Zoom | **1,3x** |
| Technologia wyświetlania | **DLP** |
| Projekcja (projektory) | **Długoogniskowa** |
| Minimalna odległość ekranu | **1** |
| Maksymalna odległość ekranu | **8** |
| Automatyczne ustawianie ostrości | **Nie** |
| Ilość kolorów | **1,07 mld** |
| Kontrast dynamiczny | **3 000 000:1** |
| Trwałość źródła światła | **30000** |
| Audio | **Tak** |
| Kompatybilność ze standardami komputerowymi | **FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac** |
| Obiektyw | **Ogniskowa (mm): 16.90 ~ 21.61<br>Wbudowany offset: 116%** |
| Pobór mocy | **205** |
| Gniazda we/wy | **2 x HDMI** |
| Jasność | **5500** |
| Proporcje obrazu | **16:9** |
| Poziom hałasu | **31** |
| Komunikacja bezprzewodowa | **Nie** |
| Waga | **3.4** |
| Akcesoria w zestawie | **Przewód zasilania prądem zmiennym Pilot Bateria CR2025 Podstawowa instrukcja obsługi** |
| Wymiary | **274 x 216 x 108 mm** |

| | |
|---|---|
| Kolor (wyliczeniowy) | **Biały** |
| Rozdzielczość | **1920 x 1080 (FHD 1080)** |

## Opis produktu

**ZH520**

**Ekologiczny, kompaktowy projektor laserowy Full HD o wysokiej jasności**
ZH520 to jeden z najbardziej kompaktowych i uniwersalnych projektorów laserowych DuraCore Full HD 1080p firmy Optoma. Zaprojektowany z myślą o bezobsługowej pracy ciągłej, zapewnia wysoką wydajność obrazu z elastycznymi funkcjami instalacji i szerokimi opcjami łączności w eleganckiej, kompaktowej obudowie, do 34% mniejszej niż poprzednie modele Optoma.

Aby wesprzeć zaangażowanie Optoma w zrównoważony rozwój, ZH520 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 zaletą jest to, że ZH520 jest wyposażony w zewnętrzny zasilacz zapewniający większą niezawodność, mobilność i efektywność energetyczną.

Zaprojektowana z myślą o ochronie środowiska, przyjazna dla środowiska konstrukcja jest wykonana w 50% z tworzyw sztucznych PCR (Post-Consumer Recycled), a opakowanie zawiera do 97% materiałów nadających się do recyklingu. Ponadto kompaktowy rozmiar produktu i opakowania projektora Optoma ZH520 pozwala na 2 razy więcej produktów przewożonych w jednym pojemniku, 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, ZH520 ma 1,3-krotny zoom dla elastycznej konfiguracji. 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.

**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.

**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.

**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**
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.