

Optoma UHZ67 Czarny Projektor Laserowy 4K UHD Salon Poznań



Cena: 6 999 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

Important Properties

Rozdzielczość natywna: 3840x2160

Lampa: laser

4K: , Tak

Jasność (lm): 5000

Zoom (x): 1.6

Product Description

Projektor Laserowy 4K UHD Optoma UHZ67 Czarny

Projektor Laserowy 4K UHD Optoma UHZ67 Czarny to zaawansowane, a zarazem wyjątkowo kompaktowe urządzenie projekcyjne nowej generacji, stworzone z myślą o bezkompromisowej rozrywce domowej na wielkim ekranie oraz profesjonalnych instalacjach multimedialnych. Wyposażony w innowacyjne, laserowe źródło światła DuraCore o imponującej jasności 4300 lumenów oraz autentyczną rozdzielczość 4K UHD (8,3 mln pikseli), projektor zapewnia krystalicznie czysty, nasycony detalami obraz nawet w mocno oświetlonych pomieszczeniach dziennych, eliminując konieczność całkowitego zaciemniania salonu.

Ekologiczna technologia laserowa DuraCore i wieloletnia trwałość

Sercem modelu UHZ67 jest bezobsługowe laserowe źródło światła wykonane w technologii Optoma DuraCore, które gwarantuje żywotność sięgającą aż 30 000 godzin pracy bez utraty jasności i wierności kolorów. Brak tradycyjnej lampy rtęciowej oznacza całkowitą bezobsługowość, zminimalizowany ślad węglowy oraz redukcję zużycia energii nawet o 45% w stosunku do klasycznych rozwiązań lampowych. Obudowa urządzenia została zoptymalizowana inżynierijsko – jest o 34%

mniejsza od konstrukcji poprzedniej generacji i posiada certyfikat szczelności optycznej IP6X chroniący kluczowe podzespoły przed wnikaniem kurzu.

Kinowa plastyka obrazu – obsługa HDR10, HLG oraz przestrzeni Rec.709

Optoma UHZ67 w pełni obsługuje szeroki zakres dynamiki w standardach HDR10 oraz Hybrid Log Gamma (HLG). Zaawansowane przetwarzanie sygnału wydobywa najdrobniejsze niuanse faktur zarówno w głębokich cieniach, jak i najjaśniejszych partiach kadru, oferując plastyczny, trójwymiarowy obraz o wyjątkowej głębi. Precyzyjny system zarządzania kolorami (CMS) oraz wierne odwzorowanie palety barw Rec.709 sprawiają, że filmy, transmisje sportowe i animacje prezentowane są dokładnie tak, jak zaplanowali ich twórcy.

Gaming bez kompromisów – rekordowo niski input lag 4,4 ms

Dla entuzjastów gier wideo na konsolach najnowszej generacji i potężnych komputerach PC, Optoma UHZ67 stanowi jedno z najszybszych rozwiązań na rynku. W ulepszonym trybie gier opóźnienie sygnału wejściowego (input lag) wynosi zaledwie 4,4 ms przy odświeżaniu 1080p 240 Hz oraz 20 ms przy rozdzielczości 4K 60 Hz. Błyskawiczna responsywność, płynność ruchu pozbawiona smużenia oraz zoptymalizowany kontrast scen gamingowych gwarantują niezrównaną przewagę w dynamicznych rozgrywkach online.

Elastyczność instalacji, zoom optyczny 1.6x i wszechstronna łączność

Projektor wyróżnia się wyjątkową elastycznością montażu. Duży zoom optyczny 1.6x, funkcja korekcji trapezu w pionie i poziomie ($\pm 30^\circ$) oraz możliwość projekcji w pełnym zakresie 360° wokół własnej osi pozwalają na bezproblemową integrację w dowolnym wnętrzu – zarówno na dedykowanej półce, jak i pod sufitem. Wyposażenie w dwa porty HDMI 2.0 (w tym jedno z obsługą zwrotnego kanału audio eARC), wyjście audio 3.5 mm, porty zasilające USB-A oraz certyfikację WiSA i wbudowany głośnik 15 W czynią z niego kompletne, samowystarczalne centrum multimedialnej rozrywki.

Podsumowując, Projektor Laserowy 4K UHD Optoma UHZ67 Czarny to bezkonkurencyjna propozycja w swojej klasie, łącząca ogromną jasność laserową z audiofilsko dopracowaną kulturą pracy i kinową rozdzielczością 4K na ekranach o przekątnej nawet do 300 cali.

Dane techniczne:

- Technologia wyświetlania:
 - DLP® True 4K UHD (Texas Instruments)
- Rozdzielczość natywna:
 - 4K UHD (3840 x 2160 pikseli, 8,3 miliona pikseli na ekranie)
- Jasność:
 - 4 300 lumenów (zgodnie z normą ISO 21118)
- Współczynnik kontrastu:
 - 500 000:1
- Źródło światła:
 - Laser Optoma DuraCore
- Żywotność lasera:
 - Do 30 000 godzin pracy (bezobsługowa)
- Współczynnik projekcji (Throw Ratio):
 - 1.4:1 – 2.24:1
- Zoom i regulacja:
 - 1.6x zoom manualny; ogniskowa: 20.91 – 32.62 mm; wbudowany offset: 116%
- Wielkość wyświetlanego obrazu:
 - Od 0,76 m do 7,62 m (przekątna 30" – 300")
- Odległość projekcyjna:
 - 0,93 m – 9,3 m
- Korekcja geometrii obrazu (Keystone):
 - Automatyczna i ręczna: $\pm 30^\circ$ w pionie oraz $\pm 30^\circ$ w poziomie
- Wydajność gamingowa (Input Lag):
 - 4,4 ms przy 1080p 240 Hz; 20 ms przy 4K 60 Hz
- Obsługiwane standardy HDR i wideo:
 - HDR10, Hybrid Log Gamma (HLG), 3D Full HD, 24p
- Złącza wejściowe:
 - 1x HDMI 2.0, 1x HDMI 2.0 z obsługą eARC
- Złącza wyjściowe i zasilające:
 - 1x wyjście audio mini-jack 3.5 mm, 2x USB-A zasilające (5V / 1.5A)
- Porty sterujące i automatyka:
 - 1x port sieciowy RJ45, 1x RS232, 1x 12V Trigger, 1x 3D Sync

- Wbudowane nagłośnienie:
 - Głośnik o mocy 15 W (certyfikacja WiSA)
- Poziom generowanego hałasu:
 - 29 dB (tryb Eco) / 35 dB (tryb jasny)
- Stopień ochrony obudowy:
 - IP6X (odporność na wnikanie pyłu)
- Pobór mocy:
 - Maksymalny: 178 W; typowy: 124 W; tryb czuwania: poniżej 0,5 W
- Wymiary (szer. x głęb. x wys.):
 - 274 x 216 x 114 mm
- Waga:
 - 2,9 kg (netto) / 4,3 kg (brutto z opakowaniem)
- Wykończenie:
 - Czarny (Black)
- W zestawie:
 - Pilot zdalnego sterowania z bateriami AAA, kabel zasilający, podstawowa instrukcja obsługi