

Optoma ZK708T Projektor Laserowy 4K UHD Salon Poznań



Cena: 29 999 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Producenta 3 lata

Dostępne kolory: Biały

Important Properties

Product Description

Projektor Laserowy 4K UHD Optoma ZK708T

Optoma ZK708T to kompaktowy, profesjonalny projektor laserowy 4K UHD o jasności 7000 lumenów, zaprojektowany do pracy w wymagających środowiskach instalacyjnych. Łączy spektakularną jakość obrazu, zgodność z HDR oraz długą żywotność źródła światła do 30000 godzin, oferując praktycznie bezobsługową i niezawodną projekcję 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu.

Prawdziwe 4K UHD i imponująca jasność

Rozdzielczość 4K UHD 3840 x 2160 pozwala wyświetlić 8,3 miliona pikseli, zapewniając niezwykle ostry i szczegółowy obraz. Jasność 7000 lumenów umożliwia pracę w dużych przestrzeniach, takich jak aule, muzea, domy modlitwy czy instalacje Digital Signage. Wysoki kontrast 3000000:1 gwarantuje głęboką czerń i jasną biel, dzięki czemu tekst pozostaje czytelny, a materiały wideo zyskują realistyczną plastykę.

Zgodność z HDR i zaawansowana technologia DLP

Model ZK708T obsługuje formaty HDR10 oraz HLG, co przekłada się na większą ilość widocznych detali, lepszą dynamikę i głębię scen. Technologia DLP zapewnia stabilność kolorów oraz wysoką precyzję odwzorowania obrazu. Projektor umożliwia także projekcję Full 3D, rozszerzając zakres zastosowań w edukacji i instalacjach immersyjnych.

DuraCore i odporność na kurz IP6X

Laserowe źródło światła DuraCore oferuje do 30000 godzin pracy bez konieczności wymiany lampy. Niezależnie testowany silnik optyczny z certyfikatem IP6X zapewnia wysoką odporność na kurz, co znacząco ogranicza potrzebę konserwacji i zwiększa niezawodność w trudnych warunkach. Projektor przystosowany jest do pracy ciągłej 24/7 oraz instalacji w dowolnej pozycji 360 stopni.

Elastyczna instalacja i rozbudowane sterowanie

Ręczny lens shift w pionie i poziomie, zoom 1.6x oraz korekcja trapezowa w zakresie ± 30 stopni ułatwiają precyzyjne dopasowanie obrazu do przestrzeni. ZK708T oferuje szeroki zestaw złączy, w tym HDMI 2.0, VGA, HDBaseT 3.0, RJ45 i RS232, a także wsparcie dla OMS Local, co umożliwia zdalne zarządzanie i integrację z systemami sterowania. Wbudowane dwa głośniki o mocy 15 W pozwalają na samodzielną pracę bez dodatkowego nagłośnienia.

Projekt przyjazny środowisku

Obudowa wykonana w 50 procentach z tworzyw PCR pochodzących z recyklingu oraz opakowanie w 97 procentach nadające się do ponownego przetworzenia podkreślają ekologiczny charakter urządzenia. Niskie zużycie energii w trybie czuwania poniżej 0,5 W dodatkowo wspiera energooszczędną eksploatację.

Dane techniczne:

- Technologia wyświetlania:
 - DLP
- Rozdzielczość:
 - 4K UHD 3840 x 2160
- Jasność:
 - 7000 lumenów
- Kontrast:
 - 3000000:1
- Źródło światła:
 - Laser DuraCore, żywotność do 30000 godzin
- Certyfikat odporności:
 - IP6X
- Współczynnik projekcji:
 - 1.2:1 – 1.92:1
- Zoom:
 - 1.6x, manualny
- Lens shift:
 - Pionowo -106% do 126%, poziomo $\pm 10\%$
- Złącza:
 - 2 x HDMI 2.0, 2 x VGA, HDBaseT 4K, RJ45, RS232, USB-A 1.5A, Audio 3.5 mm, 12V trigger
- Głośniki:
 - 2 x 15 W
- Poziom hałasu:
 - 33 dB typowy, 36 dB maksymalny
- Zużycie energii:
 - 300 W minimalne, 366 W maksymalne, poniżej 0,5 W standby
- Wymiary:
 - 374 x 302 x 117 mm
- Waga:
 - 6,3 kg netto, 8,6 kg brutto