

# Optoma ZU1300 Projektor Laserowy DLP WUXGA Salon Poznań



Cena: 81 671 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Producenta 3 lata

Dostępne kolory: Czarny

## Important Properties

## Product Description

### Projektor Laserowy DLP WUXGA Optoma ZU1300

#### Spektakularna jakość obrazu, niskie koszty utrzymania i najwyższa niezawodność

ZU1300 oferuje ulepszone funkcje, takie jak wbudowany procesor do blendingu i wrappingu. Będąc częścią linii laserów DuraCore, łączy w sobie źródła światła o dłuższej żywotności i niezależny certyfikat ochrony przeciwpyłowej IP, co zapewnia zdecydowany spokój ducha.

Oferując 30 000 godzin laserowego źródła światła, projektor ten zapewnia doskonale odwzorowanie kolorów, tworząc wizualnie realistyczne obrazy o wyjątkowych szczegółach.

Zaprojektowany z myślą o nawet najbardziej złożonych profesjonalnych instalacjach, ZU1300 oferuje siedem wymiennych obiektywów, w tym obiektyw ultrakrótkiego rzutu i obiektyw typu dome, co zapewnia maksymalną elastyczność na różnych instalacjach.

Projektor ZU1300 przystosowany jest do pracy 360 stopni. Dodatkowo wejście HDBaseT™ aby uprościć wymagania dotyczące okablowania i zmniejszyć złożoność instalacji, oszczędzając czas i zmniejszając koszty.

#### DuraCore

Najwyższa w branży żywotność osiągnięta dzięki zastosowaniu technologii DuraCore firmy Optoma. Wdrażanie zaawansowanych technik chłodzenia diody laserowej oraz innowacyjny projekt ochrony przed kurzem.

#### Odporny na pył optyczny silnik IP6X

Niezależnie przetestowany i certyfikowany zgodnie z normą IEC 60529 z oceną odporności na kurz IP6X. Wyjątkowa odporność na kurz w połączeniu z wyjątkową jasnością gwarantuje najwyższą jakość; najważniejsze dla 24/7 bezobsługowej pracy w trudnych warunkach.

#### Zintegrowany procesor blendowania krawędzi

Zintegrowany procesor łączenia krawędzi umożliwia łączenie wielu projektorów bez dodatkowego sprzętu, co zmniejsza

koszt i złożoność instalacji. \*Wymagana kompatybilna karta graficzna.

## **HDBaseT™**

Bezkompromisowe, nieskompresowane wideo Full HD, audio, sieć i polecenia sterujące - wszystko dostarczane za pomocą pojedynczego kabla typu CAT, który do 100 metrów/328 stóp nie utraci sygnału, co sprawia, że instalacja jest bezproblemowa. HDBaseT™ upraszcza wymagania dotyczące okablowania i zmniejsza złożoność instalacji, oszczędzając czas i redukując koszty.

## **Niesamowite kolory**

Projektory Optoma zapewniają niezawodną wydajność kolorów odpowiednią dla każdej zawartości i środowiska. Od dokładnych kolorów sRGB po realistyczne obrazy i żywe, efektowne prezentacje. Mamy tryb wyświetlania, aby spełnić Twoje potrzeby. Idealny do szeregu prezentacji graficznych i wideo.

## **System zarządzania kolorami (CMS)**

Wyświetlaj dokładne, rzeczywiste barwy najlepiej dopasowane do miejsca projekcji. Ta unikalna funkcja daje elastyczność precyzyjnego dostrajania ustawień kolorów zgodnie ze standardem 709– dla optymalnej precyzji.

## **PJLink**

Wbudowany w projektor protokół PJLink umożliwia łatwą instalację z systemami sterowania zgodnymi z PJLink.

## **Telnet**

Model ten jest w stanie odbierać polecenia za pośrednictwem telnetu, umożliwiając łatwą instalację za pomocą systemów sterowania zgodnych z Telnet.

## **Pełna projekcja 360**

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

## **Wyposażony w szeroki zakres opcji umożliwia zdalne kontrolowanie i monitorowanie projektora.**

- Zgodność AMX Dynamiczny protokół wykrywania jest wbudowany w projektor, umożliwiając łatwą instalację z systemami sterowania AMX.
- Sterowanie LAN Za pomocą kompatybilnego oprogramowania RoomView można włączać / wyłączać, monitorować, zarządzać i kontrolować do 250 projektorów w tym samym czasie z dowolnego komputera.
- Zaplanuj włączanie / wyłączenie projektorów.
- Kontroluj i zmieniaj ustawienia projektora za pomocą prostej przeglądarki internetowej.
- Możliwość emisji komunikatów alarmowych dla pilnych lub ważnych ogłoszeń.
- Automatycznie odbieraj aktualizacje wiadomości e-mail dotyczące konserwacji lampy.

## **Stała moc**

Umożliwia użytkownikom ustawienie poziomów mocy w celu spełnienia indywidualnych wymagań instalacyjnych. Poziomami mocy można zarządzać tak aby uzyskać najjaśniejszy obraz lub najdłuższą żywotność źródła światła - lub inne pośrednie rozwiązanie.

## **Stała jasność**

Zaawansowana technologia wykrywania światła pozwala na ustawienie poziomów jasności, które pozostaną niezmienione w czasie. Idealny do zapewnienia stałej jasności w skalibrowanych instalacjach.

## **Ekstremalna czerń**

Ekstremalna czerń umożliwia całkowite wyłączenie diod laserowych po wykryciu pełnej czarnej ramki obrazu. Ta funkcja jest idealna w sytuacjach, gdy wymagane jest całkowite zaciemnienie obrazu.

## **Pełny Lens Shift**

Ułatw instalację dzięki funkcji pionowego przesunięcia obiektywu, zapewniającej szerszy zakres możliwości umiejscowienia projektora. Dzięki temu można w łatwy sposób ustawić projektor w pomieszczeniu i zyskać większy wybór przy doborze opcji rozmiaru ekranu.

## **Funkcja True AV mute**

Funkcja True AV mute umożliwia natychmiastowe wyłączenie i włączenie źródła światła projektora za naciśnięciem jednego przycisku. W przeciwieństwie do standardowej funkcji wyciszania AV, projektor nie emituje światła, co daje 100% zaciemnienie ekranu.

## 3D

Projektory Optoma mogą wyświetlać prawdziwe treści 3D z niemal dowolnego źródła 3D, w tym odtwarzaczy Blu-ray 3D, transmisji 3D i konsol do gier najnowszej generacji.

## Pilot przewodowy

Przewodowe połączenie zdalne pozwala na indywidualne sterowanie wszystkimi aspektami projektora, nie wymagając linii wzroku do projektora; nieocenione podczas używania wielu jednostek podczas wydarzeń na żywo.

## Obraz po obrazie obraz w obrazie

Sygnały mogą być dostarczane jednocześnie przez porty HDMI i DVI, do wyświetlacza PbP lub PiP z dwóch źródeł cyfrowych – idealnych do wideokonferencji i innych aplikacji współpracujących.

## Obsługa 24/7

Projektory Optoma zostały zaprojektowane do pracy 24 godziny na dobę w standardowej orientacji. Idealny do zastosowań wymagających długich okresów użytkowania. Z zastrzeżeniem 24-godzinnych warunków.

Praca 24/7 - obowiązuje standardowa gwarancja na lampę. Gwarancja projektora oparta jest na standardowych godzinach użytkowania. Optoma zaleca wyłączenie projektora lub ustawienie go w trybie gotowości na 30 minut co 24 godziny, aby przedłużyć żywotność lampy.

## Projekcja w trybie portretowym

Idealny do zastosowań digital signage i wyświetlania obrazów w trybie portretowym

---

## Dane techniczne:

- Model
  - ZU1300
- Typ projektora
  - Laserowy
- Technologia
  - DLP
- Rozdzielczość
  - 1920 x 1200 WUXGA
- Kontrast
  - 2 000 000:1
- Jasność
  - 12000 ANSI lm
- Poziom szumu
  - 37 dB (normalny)
- Zużycie energii
  - 955W (tryb jasny) / 0,5W (Stand-by)
- Żywotność źródła światła
  - 30.000h
- Źródło światła
  - Laser
- Ogniskowa
  - Zależne od obiektywu
- Odległość od ekranu
  - Zależne od obiektywu
- Współczynnik odległości
  - Zależne od obiektywu
- Przekątna
  - Zależne od obiektywu
- Korekcja trapezowa - pozioma/pionowa
  - Pionowo: +/-20°, Poziomego: +/-20°
- Opcjonalne obiektywy
  - BX-CTA16- 0.36 ~ 0.36
  - BX-CTA15- 0.75 ~ 0.95
  - BX-CTA01- 0.95 ~ 1.22

- BX-CTA06- 1.22 ~ 1.53
- BX-CTA03- 1.52 ~ 2.92
- BX-CTA13- 2.90 ~ 5.50
- BX-CTADOME- Dome lens
- Wejścia video
  - HDMI 1.4a 3D
  - HDMI 1.4a 3D + MHL
  - 3D sync x 1
  - DVI-D x1
  - 3G-SDI
- Wyjścia wideo
  - HDMI
- Audio
  - brak
- Porty komunikacyjne
  - RS232
  - RJ45
  - USB-A
  - 12V trigger
  - HDBaseT
  - 3D sync
  - Pilot przewodowy
- Waga
  - 21,00 kg
- Wymiary
  - 484 x 529 x 208 mm
- Wyposażenie standardowe
  - Kabel zasilający AC
  - Pilot
  - 2x baterie AAA
  - podstawowa instrukcja obsługi
  - osłona obiektywu
- Bezpieczeństwo
  - Pasek bezpieczeństwa
  - blokada Kensington
- Gwarancja
  - 3 lata na projektor/ 5 lat lub 12.000h na źródło światła