

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor Optoma ZU1050**

Cena **136 699,00 zł**

Producent **Optoma**

OPIS PRODUKTU

Spektakularna jakość obrazu, niskie wymagania konserwacyjne i najwyższa niezawodność ZU1050 bazuje na sukcesie profesjonalnego projektora instalacyjnego ZU850. Dzięki udoskonalonym funkcjom, takim jak korekcja 4-narożnikowa i większa jasność, zalicza się do linii produktów z technologią laserową MultiColor DuraCore, która łączy w sobie wiodącą w branży żywotność źródła światła z niezależnym certyfikatem odporności na kurz zapewniając najwyższy komfort użytkowania. Technologia laserowa eliminuje konieczność wymiany lamp i filtrów, w celu obniżenia całkowitego kosztu użytkowania, zapewniając zdumiewające 20 000 godzin imponującej, praktycznie bezobsługowej pracy. Zaprojektowany z myślą o salach konferencyjnych, salach posiedzeń, audytoriach, muzeach i innych dużych obiektach, laserowe źródło luminoforu zapewnia wspaniałe kolory i bardziej stałą jasność, jak również wysoką rozdzielczość i kontrast dla uzyskania doskonałej jakości obrazów. Ponadto jest wyjątkowo cichy, dzięki czemu ZU660 idealnie sprawdzi się w cichszym otoczeniu, mniejszych pomieszczeń lub pomieszczeń o niższych sufitach.

Funkcje

20,000 godzin bezobsługowej pracy laserowego źródła światła w trybie pełnej jasności*Odporny na kurz – przetestowany niezależnie i posiada certyfikat IP5X zapewniający całkowitą niezawodność9500 lumenów laserowy WUXGA DLP projektorElastyczność instalacji – 5 opcji obiektywów automatycznych, przesuw obiektywu, działanie 360° i w trybie portretowym

DuraCore

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

Laser kolorowy

Innowacyjna technologia MultiColor Laser (MCL) dodaje drugą czerwoną diodę do diody niebieskiej. Skutkuje to znaczącą poprawą jakości kolorów.

Szczelny silnik optyczny 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.

Gwarantowana kompatybilność z HDBaseT

Ten model gwarantuje kompatybilność z przetwornikiem Optoma 4K100TX HDBaseT (dostępny osobno).

4K100TX integruje się bezproblemowo z dowolnym urządzeniem źródłowym obsługującym HDMI i dostarcza nieskompresowane wideo i audio UHD (70 m) lub Full HD (100 m) za pośrednictwem jednego kabla CAT (zalecany CAT6A).

Dzięki pętli HDMI, która umożliwia kaskadowanie i połączenie z dodatkowym nadajnikiem lub wyświetlaczem, zawartość może być wyświetlana na wielu urządzeniach wyświetlających, bez potrzeby stosowania rozgałęźników HDMI lub innych urządzeń dystrybucyjnych.

Wspaniałe kolory

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.

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.

Dopasowanie jasności

Cenna cecha każdej profesjonalnej instalacji obejmującej więcej niż jeden projektor. Można dokładnie dostosować użycie wielu jednostek tego samego modelu oraz podobne użycie lamp tak aby uzyskać te same poziomy jasności - co jest ważne, zwłaszcza gdy projektory są ustawione obok siebie.

Stała moc

Umożliwia użytkownikom ustawienie poziomów mocy w celu spełnienia indywidualnych wymagań instalacyjnych. Poziomymi mocami 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.

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.

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.

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.

Pełna projekcja 360

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

Projekcja w trybie portretowym

Idealny do zastosowań digital signage i wyświetlania obrazów w trybie portretowym

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.

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.

Sterowanie

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

Projektor Optoma RS232 wyposażony jest w bogaty zestaw poleceń RS232, dzięki czemu można nim łatwo i w prosty sposób zarządzać za pomocą dowolnego systemu sterowania. • Zgodność AMX

Dynamiczny protokół wykrywania jest wbudowany w projektor, umożliwiając łatwą instalację z

systemami sterowania AMX. • Creston RoomView korzystający z kompatybilnego oprogramowania

RoomView® można włączać / wyłączać, monitorować, zarządzać i kontrolować do 250 projektorów w

tym samym czasie z dowolnego komputera • Kompatybilny Extron IPLink umożliwia łatwą instalację

dzięki systemowi sterowania Extron

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.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	ZU1050
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	WUXGA
Format Obrazu	16:10
Jasność	10000
Kontrast (...:1)	2000000
Źródło Światła	LASER
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	20000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	0.36
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	5.5