Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90
E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	**Projektor Optoma ZU820TST**
Cena	**27 290,84 zł**
Producent	**Optoma**

OPIS PRODUKTU

Ultra jasny projektor laserowy krótkiego rzutu z niewymiennym obiektywem ze zmotoryzowanym zoomem oraz lens shift.
Przy 8200 lumenach z kompatybilnością 4K i HDR, ZU820TST jest wyposażony w odporny na kurz silnik optyczny z certyfikatem IP5X do pracy w trybie 24/7, oferując prawdziwie bezobsługową projekcję do 30 000 godzin wydajnej pracy w trybie Eco. Inne funkcje obejmują zmotoryzowany zoom, w pełni zmotoryzowane przesuwanie obiektywu i wbudowane podwójne głośniki 10 W.
Wysoka jasność, precyzja kolorów i cicha praca, a także 1,6-krotny zoom sprawiają, że projektor ten jest idealnym rozwiązaniem dla różnych scenariuszy użytkowników końcowych i środowisk profesjonalnych, takich jak symulacje, łączenie krawędzi i mapowanie projekcji oraz instalacje immersyjne.
Dodatkowa elastyczność sterowania za pomocą HDBaseT i LAN sprawia, że ten projektor jest ekonomicznym rozwiązaniem do projektów w stylu zainstaluj i zapomnij.
Funkcje
Projektor laserowy DuraCore 8200 lumenów
Ultra jasnym, dla niesamowitych projektów
W pełni zmotoryzowany lens shift
Idealny dla łatwych ustawień
Zmotoryzowany zoom z dużym zakresem
rozszerza możliwości instalacji
Długa żywotność
30 000 h bezobsługowej pracy.
DuraCore
Najwyższa w branży żywotność osiągnięta dzięki zastosowaniu technologii DuraCore firmy Optoma. Wdrażanie zaawansowanych technik chłodzenia diody laserowej oraz innowacyjny projekt ochrony przed kurzem.
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.
Ustawianie czterech rogów obrazu

Ustaw indywidualnie każdy róg obrazu, aby stworzyć idealnie kwadratowy obraz. Idealny do nakładania obrazów, dla nierównych ścian lub miejsc, w których zamontowanie projektora stwarza problemy i musi być zrealizowane pod kątem.
Odporny na pył optyczny silnik IP5X
Niezależnie przetestowany i certyfikowany zgodnie z normą IEC 60529 z oceną odporności na kurz IP5X. Wyjątkowa odporność na kurz w połączeniu z wyjątkową jasnością gwarantuje najwyższą jakość; najważniejsze dla 24/7 bezobsługowej pracy w trudnych warunkach.
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.
Kompatybilność HDR
Pozwala otrzymywać i wyświetlać meta dane HDR, projektory Optoma są kompatybilne z HDR pozwalają dostrzec znacznie więcej szczegółów i tekstur. Obiekty wyglądają bardziej solidnie i żyją, a dodatkowe szczegóły zwiększają głębie obrazu. To tak, jakby patrzeć przez okno.
Projekcja w trybie portretowym
Idealny do zastosowań digital signage i wyświetlania obrazów w trybie portretowym
Pełna projekcja 360
Obrazy można wyświetlać w pełnym zakresie 360° wzdłuż osi poziomej projektora.
Zintegrowany procesor wygładzania i łączenia krawędzi
Zintegrowany procesor wygładzania i miksowania krawędzi umożliwia przekształcenie wielu projektorów i ich miksowanie bez dodatkowego dedykowanego sprzętu, co zmniejsza koszt i złożoność instalacji. Wygładzanie i zbijanie krawędzi jest konfigurowane przy użyciu projektorów na ekranie lub oprogramowania komputerowego w zależności od modelu.
** Wymagana jest kompatybilna, wielowątkowa karta graficzna z funkcją nakładania.
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.
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.
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.
Bezpośrednie wyłączanie
Natychmiast wyłącz projektor albo odłącz go bezpośrednio od sieci zasilającej. Oznacza to, że nie trzeba czekać aż projektor się schłodzi przed jego wyłączeniem.
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.
Telnet
Model ten jest w stanie odbierać polecenia za pośrednictwem telnetu, umożliwiając łatwą instalację za pomocą systemów sterowania zgodnych z Telnet.
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

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	**ZU820TST**
Technologia	**DLP**
Rozdzielczość (Podstawowa)	**WUXGA**
Format Obrazu	**16:10**
Jasność	**8200**
Kontrast (...:1)	**3000000**
Źródło Światła	**LASER**
Żywotność Źrdła Światła (Ilość Godzin)	**30000**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	**1.25**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	**2**