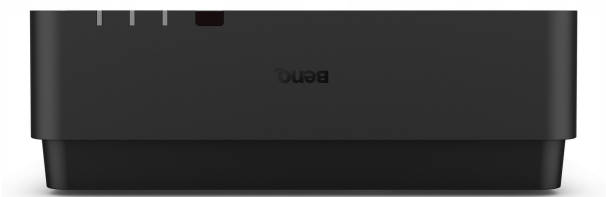

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	Projektor BenQ LU960UST+
Cena	23 499,00 zł
Producent	BenQ

OPIS PRODUKTU

LU960UST 5200 ANSI Lumenów WUXGA

Odtwarzaj realistyczne obrazy, aby zapewnić całkowicie wciągające wrażenia (T/R 0,25)

Elastyczna instalacja: obsługa szerokiego dopasowania do narożników dzięki ultrakrótkiemu rzutowi 0,25 T/R

Niesamowita dokładność kolorów: tryb sRGB zapewniający dokładność kolorów Rec 709 na poziomie 92%

Tryb szybki: opóźnienie <17 ms (@WUXGA/60 Hz) umożliwia realistyczną symulację i grę

Regulacja balansu bieli w fabryce: kalibracja balansu bieli dla płynnego łączenia

Bezobsługowy laser: Pyłoszczelny, uszczelniony silnik laserowy o żywotności 20 000 godzin przy pełnej mocy

Szukasz rozmiaru projekcji 200 cali?

Mamy dla Ciebie rozwiązanie, ponieważ w BenQ staramy się spełnić wszystkie Twoje potrzeby w zakresie projekcji! LU960UST+ zapewnia rozmiar projekcji 150"-200" i jasność 5200 lms, zapewniając spektakularne wizualne zanurzenie w Twoich projektach symulacyjnych i audiowizualnych.

Technologia laserowa BlueCore

Rewolucyjna technologia laserowa BlueCore

BenQ, marka numer jeden na świecie w dziedzinie projektorów DLP, rozszerza swoją pełną linię rewolucyjnych projektorów laserowych BlueCore, prezentując model LU960UST, specjalnie zaprojektowany do instalacji z obiektywem stałogniskowym o ultrakrótkim rzucie i zapewniający elastyczność instalacji, co pozwala na dopasowanie projektora do ograniczonej przestrzeni.

Wyższa jasność

Zerowe odchylenia diod laserowych BlueCore zwiększają strumień świetlny w tunelu świetlnym,

zwiększając skuteczność świetlną do 5200 lumenów.

Wyższa wydajność

Podwójne zsynchronizowane koła kolorów BlueCore wykorzystują addytywny segment żółty, stymulując precyzyjne widma RGBY w celu uzyskania optymalnej wydajności chromatycznej.

Wyższa trwałość

Układ DLP składa się z ponad dwóch milionów mikroluster, które odbijają czyste światło przez koło kolorów. Jest hermetycznie zamknięty, co pozwala mu wytrzymać ciepło przez ponad 200 000 godzin bez degradacji.

Doskonała elastyczność instalacji

Konstrukcja o ultrakrótkim rzucie zapewniająca niezakłócony widok bez ograniczeń przestrzennych. Projektor LU960UST zapewnia obrazy o rozmiarach większych niż w rzeczywistości w ciasnych przestrzeniach dzięki współczynnikowi projekcji ultrakrótkiej wynoszącemu 0,25. Dzięki temu eliminuje rozpraszające cienie i odbłaski, pozwalając widzom swobodnie poruszać się przed ekranem i cieszyć się wciągającymi wrażeniami wizualnymi w miejscach o ograniczonej przestrzeni lub w punktach handlowych o dużym natężeniu ruchu.

Przełącznik rozdzielczości natywnej i cyfrowe przesunięcie obiektywu

LU960UST jest zbudowany z funkcją przełączania rozdzielczości natywnej, dzięki czemu użytkownicy mogą zmienić rozdzielczość natywną z WUXGA na 1080P. Gdy rozdzielczość natywna jest ustawiona na 1080P, funkcja pionowego przesunięcia obiektywu zostanie włączona, aby użytkownicy mogli idealnie wyrównać obrazy w każdym trudnym miejscu, takim jak światła lub otwory wentylacyjne znajdujące się w miejscu montażu sufitowego. Przesunięcie obiektywu może przesuwac wyświetlane obrazy w górę i w dół o 5% wysokości ekranu.

Cyfrowe zmniejszanie i przesuwanie bez zniekształceń

Cyfrowe zmniejszanie i przesuwanie obrazu pozwala instalatorom zmniejszać obraz do 80% oryginalnego rozmiaru w krokach co 0,5% za pomocą menu OSD. Obraz można również przesuwać, więc instalatorzy nie muszą ponownie instalować ani fizycznie regulować projektora, jeśli obraz nie jest dokładnie wyrównany do żądanej ramki i przestrzeni.

Projekcja 360° i portretowa dostosowana do różnych przestrzeni

Technologia laserowa BlueCore gwarantuje niezawodną projekcję pod każdym kątem. Dynamiczne opcje instalacji, takie jak obrót o 360° i aplikacje portretowe, umożliwiają projekcję na suficie, ścianach, podłogach lub na ukośnych sztyldach.

Zapewnij spójne mieszanie jasności dzięki niestandardowemu trybowi oświetlenia

Tryb Custom Light Mode moduluje moc światła od 40% do 100% w skali 80 kroków, optymalizując wyświetlany obraz w różnych warunkach oświetlenia otoczenia. Jest szczególnie przydatny do łączenia spójnej jasności w wielu projekcjach.

Przewodowy pilot zdalnego sterowania

Wired Remote Control oferuje instalatorom projektorów i menedżerom IT dodatkową wygodę konfiguracji i łatwość obsługi. Dodatkowa funkcjonalność przewodowego sterowania sprawia, że urządzenie jest niezawodnym wyborem do regulacji instalacji projektora.

Ustawienie identyfikatora projektora zdalnego sterowania w celu niezależnego sterowania

Instalatorzy i menedżerowie IT mogą przypisać konkretny identyfikator pilota do każdego projektora, unikając w ten sposób zakłóceń sygnału i niezamierzonych zmian podczas instalowania wielu projektorów w jednym miejscu.

Synchronizacja 3D wejściowa/synchronizacja 3D wyjściowa

Podłącz maksymalnie 3 projektory i wyświetlaj treści 3D jednocześnie za pomocą jednego komputera.

HDBaseT do nieskompresowanej transmisji do 100 m i sterowania

Przełomowa łączność HDBaseT łączy sygnały sterujące wideo, audio, RS-232 i LAN z wielu źródeł, w tym: komputerów, laptopów, kamer dokumentowych, Blu-ray i DVD na jednym kablu RJ-45. Zapewnia to bezproblemową transmisję do 100 metrów.

Najwyższa jakość obrazu

Reakcja łagodząca opóźnienia dzięki trybowi szybkiemu

Bazując na doświadczeniu z wyświetlaczami o niemal zerowym opóźnieniu stosowanymi w grach, LU960UST wykorzystuje funkcje trybu szybkiego, aby zapewnić opóźnienie na poziomie zaledwie 16,67 ms. LU960UST doskonale sprawdza się w przypadku szybko zmieniających się, dynamicznych lub interaktywnych scen, takich jak symulacje jazdy na rowerze czy przedstawienia w parkach rozrywki.

Rozdzielczość WUXGA zapewniająca większą szczegółowość i rozszerzoną zawartość

Dzięki imponującej rozdzielczości natywnej WUXGA (1920 x 1200), znacznie przewyższającej Full HD 1080p, projektor laserowy BenQ LU960UST BlueCore zapewnia większą szczegółowość i niezwykle klarowność obrazu podczas wyświetlania obrazów o wysokiej rozdzielczości.

Podwójne koła kolorów zapewniają 92% pokrycia kolorów Rec.709, co zapewnia optymalną wydajność kolorów

Potężna projekcja laserowa BlueCore projektora LU960UST wykorzystuje system podwójnego koła kolorów, aby uzyskać niezrównaną wydajność kolorów, która osiąga 92% pokrycia kolorów Rec.709.

Poprzez zwiększenie współczynników kolorów i czystości kolorów RGBY, projektor LU960UST radykalnie zwiększa nasycenie kolorów, aby zapewnić doskonałą jakość prezentacji.

Wysoka jasność i żywa przejrzystość w jasnych pomieszczeniach

Wysoka jasność projektora LU960UST wynosząca 5200 lumenów pozwala na tworzenie wspaniałych prezentacji w jasnych, kompaktowych przestrzeniach wystawowych, charakteryzujących się doskonałą jakością obrazu.

Ultrawysoki kontrast zasilany laserem

Projektor laserowy LU960UST tworzy niezwykle wyraźne obrazy o stratosferycznie wysokim współczynniku kontrastu 3 000 000:1, co zapewnia prawdziwie głęboką czerń, żywe, bogate kolory i subtelne detale. Projektor LU960UST charakteryzuje się także spontaniczną reakcją, nie wymagającą oczekiwania na włączenie lub wybudzanie z trybu wygaszania w prawdziwej czerni, co zapewnia elastyczność działania.

HDMI 2.0 dla najwyższej jakości obrazu

Projektor LU960UST został wyposażony w porty HDMI 2.0, dzięki którym użytkownicy mogą teraz bez problemu wyświetlać treści, przy znacznie mniejszych oporach, a także cieszyć się większym zakresem jasności i kontrastu niż w przypadku standardu SDR.

Wybór Gamma

Wybierz Gamma według swoich preferencji i zoptymalizuj jakość obrazu między źródłem wejściowym a jasnością obrazu. Poza tym LU960UST oferuje również zaawansowaną krzywą BenQ i DICOM Gamma, aby zaspokoić różne potrzeby.

Trwała niezawodność

Praca 24/7

Źródło światła laserowego BenQ obsługuje ciągłą pracę 24/7 i nadaje się do zastosowań w publicznych ekspozycjach w muzeach i na wystawach. Użytkownicy mogą wybierać spośród trzech różnych trybów źródła światła, aby zoptymalizować zużycie energii i zapewniać do 70 000 godzin w trybie ściemniania.

Doskonała odporność na kurz w trudnych warunkach dzięki certyfikatowi IP5X

Projektory laserowe BenQ BlueCore są zaprojektowane z uszczelnionymi modułami laserowymi i zamkniętymi silnikami świetlnymi, aby chronić układ DMD, czujnik koła kolorów, bank laserowy i inne komponenty optyczne. Ta konstrukcja z zamkiem i kluczem hermetycznie uszczelnia silnik przed kurzem, aby wydłużyć żywotność projektora.

Wysoce zintegrowany system kontroli i zarządzania siecią

Centralne sterowanie z oprogramowaniem BenQ

Oprogramowanie do scentralizowanego sterowania BenQ to narzędzie do zarządzania komputerami, które umożliwia zdalne i scentralizowane zarządzanie wieloma projektorami cyfrowymi przez administratorów/techników IT za pośrednictwem sieci lokalnej. Możliwości zarządzania obejmują możliwość zdalnego monitorowania, sterowania i konfigurowania projektorów indywidualnie lub jako grup.

Kontrola sieci/web

Projektory laserowe BenQ BlueCore są kompatybilne z systemami sterowania Creston, AMX i PJ Link, co pozwala na wygodną integrację systemu z różnymi komponentami innych firm i obniżenie kosztów centralnej konserwacji wielu projektorów.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria

LU960UST+

Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	WUXGA
Format Obrazu	16:10
Jasność	5200
Kontrast (...:1)	3000000
Źródło Światła	LASER
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	20000