Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

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



Nazwa	**Projektor BenQ LU785**
Cena	**14 142,44 zł**
Producent	**BenQ**

OPIS PRODUKTU

Projektor do sali konferencyjnej WUXGA o jasności 6000 lumenów
Najwyższej jakości projektor laserowy BlueCore do sali konferencyjnej do doskonałej komunikacji wizualnej w firmie
Wykorzystując wiodącą w branży technologię laserową BlueCore i wysoką rozdzielczość WUXGA, projektor konferencyjny BenQ LU785 jest przeznaczony dla nowoczesnych korporacji z dobrze oświetlonymi salami konferencyjnymi, w których do prezentacji pomysłów wykorzystuje się wiele infografik. Dzięki laserowemu źródłu światła BlueCore na 20 000 godzin pracy, LU785 ma 96% Rec. Gama kolorów 709 i jest certyfikowana na pyłoszczelność IP5X, aby zagwarantować bardzo wysoki poziom jakości obrazu przy jednoczesnym obniżeniu kosztów konserwacji. Aby zaspokoić wysokie zapotrzebowanie na wydajność i wygodę podczas spotkań firmowych, LU785 można sparować z opcjonalnymi urządzeniami bezprzewodowymi w celu wydajnego bezprzewodowego spotkania. Wyposażony w funkcję sterowania LAN, LU785 dodatkowo zwiększa wygodę zarządzania urządzeniami dla korporacyjnych menedżerów IT.
Rewolucyjna technologia laserowa BlueCore
BenQ, pierwsza na świecie marka DLP, rozszerza swoją linię innowacyjnych projektorów laserowych BlueCore do sal konferencyjnycho LU785 o rozdzielczości WUXGA umożliwiając wydajną komunikację wizualną dla profesjonalnych prezentacji.
Najwyższa jasność
Precyzyjnie wyrównane źródło lasera o wysokiej wydajności
Ustawienie zerowych odchyleń diod laserowych BlueCore zwiększa strumień świetlny do tunelu świetlnego, poprawiając skuteczność światła.
Najwyższa wydajność
Wtórne koło z kolorowym zaparzeniem
Podwójnie zsynchronizowane koła kolorów BlueCore wykorzystują dodatkowy żółty segment, stymulując precyzyjne widma RGBY dla optymalnej wydajności chromatycznej.
Najwyższa trwałość

Hermetycznie zamknięty układ DLP
Układ DLP, zawierający ponad dwa miliony mikrom lusterek, które odbijają czyste światło przez koło kolorów, jest hermetycznie uszczelniony, aby był odporny na ciepło przez ponad 100 000 godzin bez degradacji.
Najwyższa jakość obrazu
Koła dwukolorowe produkujące 96% Rec. Pokrycie 709 kolorów dla optymalnej wydajności kolorów
Wydajna projekcja laserowa BlueCore w urządzeniu LU785 wykorzystuje podwójny system kół kolorów, aby zapewnić niezrównaną wydajność kolorów, która zapewnia pokrycie w 96% Rec.709. Zwiększając proporcje kolorów i czystość kolorów RGBY, LU785 radykalnie poprawia nasycenie kolorów, aby zapewnić doskonałą jakość prezentacji.
Zaawansowany tryb infografiki zapewniający najwyższą jakość prezentacji
Tryb BenQ Infographic doskonale wpisuje się w obecny trend korporacyjny polegający na opanowywaniu prezentacji z dużą ilością infografik, o które dążą wszystkie współczesne przedsiębiorstwa. Tryb Infographic doskonale nadaje się do szczegółowego wyświetlania tekstu i grafiki infografiki ze względu na wysoką jasność LU785 i lepszą gradację kolorów dzięki pokryciu kolorów 96% Rec.709, zapewniając bardziej nasycone i żywe kolory niż tryb prezentacji. Ponadto tryb Żywy został zaprojektowany z myślą o najwyższej jakości kolorów podczas prezentacji wideo lub obrazu.
Rozdzielczość WUXGA dla ulepszonych szczegółów i rozszerzonej zawartości
Dzięki imponującej natywnej rozdzielczości WUXGA (1920 x 1200), która znacznie przewyższa Full HD 1080p, projektor laserowy BenQ LU785 BlueCore oferuje więcej szczegółów i oszałamiającą przejrzystość obrazu podczas wyświetlania obrazów w wysokiej rozdzielczości.
Wysoka jasność, żywa przejrzystość w środowiskach otoczenia
Wysoka jasność LU785 6000 lm umożliwia prezenterom dostarczanie prezentacji, a uczestnikom cieszenie się prezentacją w komfortowo oświetlonych średnich salach konferencyjnych, przy jednoczesnym wspieraniu bezkompromisowej debaty, współpracy, robienia notatek i interakcji w celu ułatwienia najbardziej produktywnych spotkań. Wysoka luminancja zapewnia profesjonalną jakość obrazu dla instalatorów, aby spełnić surowe standardy korporacyjne.
Ultra-wysoki kontrast z włączonym laserem
Projektor laserowy LU785 zapewnia uderzająco czysty obraz o wysokim współczynniku kontrastu wynoszącym 3 000 000 dla prawdziwej głębokiej czerni, żywych kolorów i subtelnych szczegółów. LU785 cechuje się również spontaniczną reakcją, nie wymagającą oczekiwania na włączenie lub wznowienie wygaszania w prawdziwej czerni dla elastycznego działania.
Wiele trybów oświetlenia, aby zmaksymalizować wrażenia wizualne
LU785 jest wyposażony w wiele trybów oświetlenia, aby zoptymalizować wyświetlany obraz w różnych sytuacjach oświetleniowych. Ta funkcja gwarantuje idealny poziom jasności, aby poprawić ogólne wrażenia wizualne w każdym otoczeniu, jednocześnie optymalizując zużycie energii i przedłużając żywotność projektora.
Wszechstronne bezprzewodowe rozwiązania do prezentacji
BenQ oferuje kompletną linię bezprzewodowych rozwiązań do prezentacji *, które spełniają różnorodne potrzeby aplikacji do sal konferencyjnych, umożliwiając dzielenie się pomysłami z dowolnych urządzeń.
* Wyposażenie dodatkowe
Jeden przycisk, aby rozpocząć prezentacje bezprzewodowe Full HD
BenQ InstaShow ™ to unikalne oprogramowanie zerowe, które umożliwia prowadzenie do 32 prezenterów z dowolnego urządzenia. InstaShow ™ nie wymaga instalacji sterownika i jest kompatybilny z dowolnym systemem operacyjnym lub platformą sprzętową, co ułatwia prezenterom bezprzewodowe prezentowanie się na zmianę, zapewniając płynne prezentacje w celu zwiększenia wydajności spotkań podczas pracy z projektorem laserowym sali konferencyjnej BenQ LU785.
* Wymagania dotyczące zgodności: Porty USB / HDMI lub USB-C w źródłowym laptopie i wejście HDMI w urządzeniu wyświetlającym.
Trwała niezawodność
20 000 godzin długotrwałej wydajności
Projektory laserowe BenQ BlueCore zapewniają 20 000 godzin doskonałej jakości i wydajności obrazu. Laserowe źródło światła jest odporne na rozkład kolorów w czasie, dzięki czemu projektory laserowe BenQ są idealne do wielu projekcji mieszania bez obaw o sąsiednie projektory generujące różne poziomy jasności po pewnym czasie działania.

Technologia DLP zapewniająca trwały, żywy kolor
Projektory laserowe BenQ BlueCore opierają się na absolutnej niezawodności 1-chipowej konstrukcji DLP. Wysoce trwały układ DLP może przetrwać ponad 100 000 godzin bez degradacji, zapewniając realistyczne kolory i nieskazitelnie czytelny tekst w niezliczonych zastosowaniach.
Doskonała ochrona przed kurzem w trudnych warunkach
Projektor laserowy BenQ LU785 został zaprojektowany z uszczelnionymi modułami laserowymi i zamkniętymi silnikami lekkimi w celu ochrony układu DMD, czujnika koła kolorów, zestawu laserów i innych elementów optycznych. Projekt przeszedł pomyślnie test w komorze pyłowej JIS klasa IP5X.
Doskonała elastyczność instalacji
Projekcja w zakresie 360 ° i pionowa pomieści różnorodne przestrzenie
BenQ LU785 jest wyposażony w technologię BlueCore, która gwarantuje niezawodność projekcji i może być przechylana o 360 ° w pionie i poziomie, umożliwiając projekcję na sufitach, ścianach, podłogach lub pod kątem, aby spełnić wszelkie wymagania projekcji.
Duży zoom dla elastycznej instalacji
Systemy LU785 z dużym zoomem 1,65X i przesuwem obiektywu mogą idealnie wyrównywać obrazy w każdym trudnym miejscu, szczególnie gdy światła lub otwory wentylacyjne znajdują się w miejscu montażu sufitowego. Elastyczność instalacji ułatwia firmom wymianę przestarzałych projektorów i oferuje różnorodne opcje montażu w różnych zastosowaniach w salach konferencyjnych.
Zmniejszanie i przesuwanie obrazu cyfrowego
Zmniejszenie i przesunięcie obrazu cyfrowego pozwala instalatorom zmniejszyć obraz do 80% oryginalnego rozmiaru z przyrostem 0,5% za pomocą menu OSD. Obrazy można również przesiewać, aby instalatorzy nie musieli fizycznie przesuwać projektorów, aby wszystko dokładnie ustawić w pożądanej ramce lub przestrzeni.
Zaawansowana kalibracja obrazu dla idealnego wyrównania projekcji
LU785 jest wyposażony w dwuwymiarowy zakres korekcji trapezowej ± 30o zarówno w osiach poziomych, jak i pionowych, aby przeciwdziałać efektowi trapezu, co jest częstym zjawiskiem, gdy projektor musi być zainstalowany poza środkiem. Instalatorzy mogą użyć sterowania dopasowaniem narożnika, aby odpowiednio dostosować każdy narożnik, aby uzyskać idealnie wyrównaną geometrię obrazu.
Wysoce zintegrowana kompatybilność z systemem kontroli i zarządzania siecią
Kompleksowa kompatybilność z systemem sterowania
LU785 jest szeroko kompatybilny z wiodącymi systemami sterowania projektorami, w tym Extron, Crestron, AMX i PJ-Link do sterowania siecią przez sieć LAN, co ułatwia integrację z infrastrukturami sieci korporacyjnych. Gdy nie ma infrastruktury LAN, LU785 obsługuje również RS-232 dla niezawodnych instalacji na duże odległości do 15 metrów.
Aktualizacja oprogramowania układowego przez sieć LAN
Administratorzy mogą centralnie aktualizować oprogramowanie wewnętrzne projektorów BenQ znajdujących się w tej samej sieci lokalnej za pośrednictwem sieci LAN, jednocześnie wdrażając najnowsze aktualizacje urządzeń. Ta aplikacja może aktualizować oprogramowanie wewnętrzne za pomocą bardziej przyjaznego interfejsu.
Scentralizowane sterowanie za pomocą oprogramowania BenQ
Oprogramowanie 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 grupy.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	**LU785**
Technologia	**DLP**

Rozdzielczość (Podstawowa)	**WUXGA**
Format Obrazu	**16:10**
Jasność	**6000**
Kontrast (...:1)	**3000000**
Źródło Światła	**LASER**
Żywotność Źrdła Światła (Ilość Godzin)	**20000**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	**1.15**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	**1.9**