
Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	Projektor BenQ LX720
Cena	8 999,00 zł
Producent	BenQ

OPIS PRODUKTU

Korporacyjny projektor laserowy z 4000lm, XGA | LX720Pierwszorzędna wydajność kolorów w połączeniu z długotrwałą niezawodnością

Zbudowany w technologii BlueCore Laser korporacyjny projektor laserowy BenQ LX720 oferuje obrazy XGA i wysoką wydajność kolorów, zapewniając 90% Rec. Spektrum 709, IP5X Dust Guard TM Pro zapewnia długoterminową trwałość dzięki InstaShow TM , QCast i QCast Mirror, zapewniając bezprzewodową prezentację bez problemów. LX720 obsługuje również sterowanie siecią LAN i aktualizacje oprogramowania sieciowego dostarczane przez sieć, które pozwalają administratorom IT monitorować i konserwować wiele projektorów z jednego miejsca.

Technologia laserowa BlueCoreRewolucyjna technologia laserowa BlueCore

Najlepsza na świecie marka DLP BenQ wprowadza na rynek pełną linię innowacyjnych korporacyjnych projektorów laserowych BlueCore z LX720, XGA do profesjonalnej prezentacji w otoczeniu korporacyjnym.

Precyzyjnie wyrównane źródło lasera o wysokiej wydajności

Ustawienie zerowych odchyłeń diod laserowych BlueCore zwiększa strumień świetlny do tunelu świetlnego, poprawiając skuteczność.

Najwyższa wydajność

Podwójnie zsynchronizowane koło kolorów BlueCore wykorzystuje dodatkowy żółty segment, stymulując precyzyjne widma RGBY dla optymalnej wydajności chromatycznej.

Najwyższa trwałość

Hermeticznie zamknięty układ DLP

Układ DLP, zawierający ponad dwa miliony mikrom lusterek, które odbijają czyste światło przez koło kolorów, jest hermeticznie uszczelniony, aby był odporny na ciepło przez ponad 100 000 godzin bez

degradacji.

Najwyższa jakość obrazu Dwukolorowe koła zapewniają 90% pokrycia Rec.709 kolorów dla optymalnej wydajności kolorów

Wydajna projekcja laserowa BlueCore w LX720 wykorzystuje podwójny system kół kolorów, aby zapewnić niezrównaną wydajność kolorów, która zapewnia pokrycie w 90% Rec.709. Zwiększając proporcje kolorów i czystość kolorów RGBY, LX720 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 LX720 i lepszą gradację kolorów dzięki pokryciu kolorów 90% 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.

Detektor światła otoczenia o wysokiej jasności i LumiExpert TM dla maksymalnego komfortu wzroku Wysoka jasność LX720 o wartości 4000 lm umożliwia prezydentom i uczestnikom prezentację w komfortowo oświetlonych średnich salach konferencyjnych (20–40 osób). Nowa technologia LumiExpert TM projektora korporacyjnego BenQ może automatycznie wykrywać warunki oświetleniowe w pokoju konferencyjnym i dostosowywać jasność projektora, aby zmaksymalizować przejrzystość i komfort. Niezależnie od tego, czy prezentujesz się w ciemnej sali konferencyjnej, czy w jasnym biurze, LumiExpert TM zapewnia, że projektory BenQ Corporate zapewniają najwyższą wydajność.

Zasilany laserowo ultra-wysoki kontrast

Projektor laserowy LX720 tworzy uderzająco wyraźne obrazy o stratosferycznie wysokim natywnym współczynniku kontrastu wynoszącym 10 000: 1, zapewniając prawdziwie głęboką czerń, żywe kolory i subtelne szczegóły. LX720 ma również spontaniczną reakcję, nie wymagającą oczekiwania na włączenie lub wznowienie wygaszania w prawdziwej czerni dla elastycznych możliwości działania.

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 trwałą, 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.

Tryb stałej jasności

Korporacyjne projektory laserowe BenQ zostały zaprojektowane w taki sposób, aby utrzymywać wysoki poziom jasności przez długi czas i są w stanie zapewnić 80% jasności i wyświetlać wyraźne, wyraźne obrazy przez wiele lat.

Doskonała ochrona przed kurzem w trudnych warunkach

Projektor laserowy BenQ LX720 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.

Wszechstronne bezprzewodowe rozwiązania do prezentacji BenQ oferuje kompletną linię bezprzewodowych rozwiązań prezentacyjnych Full HD *, aby zaspokoić różnorodne potrzeby aplikacji do sal konferencyjnych, od najwyższej klasy bezprzewodowego systemu prezentacji InstaShow TM do łatwego w obsłudze klucza QCast Mirror HDMI.

*Akcesoria opcjonalne

Jeden przycisk do rozpoczęcia prezentacji bezprzewodowych

BenQ InstaShow TM WDC10 to unikalne oprogramowanie zerowe, które umożliwia prowadzenie do 16 prezydentów z dowolnego urządzenia. InstaShow TM nie wymaga instalacji sterownika i jest kompatybilny z dowolnym systemem operacyjnym lub platformą sprzętową, co ułatwia prezydentom bezprzewodową zmianę kolejności, zapewniając płynne prezentacje w celu zwiększenia wydajności spotkań. LX720 ma wyznaczone miejsce na InstaShow TM, co sprawia, że łączenie dwóch urządzeń jest łatwe i zapewnia sprawny wygląd.

* Wymagania dotyczące zgodności: Porty USB / HDMI w źródłowym laptopie i wejście HDMI w urządzeniu wyświetlającym.

Łatwa konfiguracja do natychmiastowej prezentacji bezprzewodowej z urządzeń inteligentnych
Aby zaspokoić rosnące potrzeby pracowników korporacyjnych BYOD, BenQ oferuje bezprzewodowy klucz QCast Mirror HDMI HDMI, aby umożliwić uczestnikom spotkania bezprzewodowe udostępnianie treści Full HD z dowolnego urządzenia mobilnego lub laptopa. LX720 ma ukryte gniazdo na klucz sprzętowy QCast Mirror, dzięki czemu idealnie pasuje i wygląda jak integralny element sprzętu. Zalety QCast Mirror to:

1. Brak instalacji oprogramowania / aplikacji
 2. Obsługa iOS, Android, Windows i Mac
 3. Gładka jakość wideo w wysokiej rozdzielczości
- 1,5-krotny zoom dla efektywnych ulepszeń

Dzięki 1,5-krotnemu dużemu zoomowi korporacje mogą łatwo i ekonomicznie zastąpić przestarzałe projektory, wykorzystując istniejące mocowania sufitowe do wyświetlania dużych obrazów w ograniczonych przestrzeniach. 1,5-krotny zoom pozwala zamontować LX720 w dowolnym miejscu od 3,5 do 6 metrów od ekranu i wyświetlać obrazy o przekątnej 120 cali, co jest typowym rozmiarem obrazu w salach konferencyjnych firm, unikając kosztownego remontu lub przestoju instalacji.

Przesunięcie obiektywu w pionie

Wygoda pionowych systemów przesuwania obiektywu zapewnia idealnie proporcjonalne obrazy pomimo problemów związanych z instalacją lub umieszczeniem w dowolnym miejscu.

Zaawansowana kalibracja obrazu dla idealnego wyrównania projekcji

LX720 jest wyposażony w dwuwymiarowy zakres korekcji trapezowej $\pm 30^\circ$ na osi poziomej i pionowej, 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.

Scentralizowana kontrola sieci i łatwe włączanie / wyłączanie
Kompleksowa kompatybilność z systemem sterowania

LX720 jest szeroko kompatybilny z wiodącymi systemami sterowania projektorami, w tym Extron, Crestron, AMX i PJ-Link, który zapewnia kontrolę sieci przez LAN, dzięki czemu łatwo jest zintegrować się z infrastrukturą sieci korporacyjnej. Gdy nie ma infrastruktury LAN, LX720 obsługuje również RS-232 dla niezawodnych instalacji na duże odległości do 15 metrów.

Scentralizowane narzędzie aktualizacji do obsługi wielu projektorów

Administrator może centralnie aktualizować oprogramowanie wewnętrzne wielu projektorów BenQ, które są w tej samej sieci lokalnej za pośrednictwem sieci LAN (do 253 projektorów), wdrażając najnowsze aktualizacje na wszystkich urządzeniach jednocześnie. Ta nowa aplikacja może aktualizować oprogramowanie układowe za pomocą bardziej przyjaznego interfejsu.

* Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat narzędzia, skontaktuj się z serwisem BenQ w celu uzyskania pomocy.

Scentralizowane sterowanie za pomocą oprogramowania MDA firmy BenQ

Oprogramowanie BenQ Multiple Display Administrator (MDA) zapewnia wydajne scentralizowane zarządzanie wieloma projektorami, w tym zautomatyzowane procedury otwierania i zamykania przestrzeni publicznych, zdalnie sterowane włączanie i wyłączanie zasilania oraz planowanie dla instytucji i korporacji.

Natychmiastowe włączanie / wyłączanie i włączanie sygnału

Projektor laserowy BlueCore uruchamia się o połowę krócej niż projektor na lampę, skracając czas oczekiwania i zużycie energii. Moc sygnału włączona funkcja automatycznie włącza projektor po wykryciu sygnału wejściowego z VGA lub HDMI, jeszcze bardziej zwiększając wygodę korzystania z projektorów laserowych BenQ BlueCore.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria

LX720

Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	XGA
Format Obrazu	4:3
Jasność	4000
Kontrast (...:1)	100000
Źródło Światła	LAMPA
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	20000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	1.82
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	2.81