

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor BenQ LH710**

Cena **0,00 zł**

Producent **BenQ**

## OPIS PRODUKTU

Korporacyjny projektor laserowy z 4000lm, 1080P | LH710

Wykorzystując wiodącą w branży technologię laserową BlueCore. Doskonały projektor sali konferencyjnej BenQ LH710 jest w stanie wyświetlać obrazy najwyższej jakości podczas spotkań firmowych. LH710 ma 92% pokrycie kolorów Rec.709, precyzyjny obiektyw i certyfikowany pyłoszczelny mechanizm IP5X, aby zagwarantować bardzo wysoki poziom jakości obrazu przy jednoczesnym obniżeniu kosztów konserwacji. Aby zaspokoić wysokie zapotrzebowanie na wydajność i wygodę podczas spotkań firmowych, LH710 można sparować z opcjonalnymi urządzeniami bezprzewodowymi. Wyposażając go w funkcję sterowania LAN, LH710 dodatkowo zwiększa wygodę zarządzania urządzeniami dla korporacyjnych menedżerów IT.

Technologia laserowa BlueCore

Rewolucyjna technologia laserowa BlueCore

Najlepsza na świecie marka DLP BenQ wprowadza na rynek pełną linię innowacyjnych korporacyjnych projektorów laserowych BlueCore z LH710, uwalniając rozdzielczość 1080P Full HD do profesjonalnej prezentacji w otoczeniu korporacyjnym.

Najwyższa jasność

Precyzyjnie wyrównane źródło lasera o wysokiej wydajności

Ustawienie zerowych odchyłeń diod laserowych BlueCore zwiększa strumień świetlny do tunelu świetlnego, poprawiając skuteczność światła do 4000 lumenów.

Najwyższa wydajność

Koła kolorów BlueCore

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

Najwyższa trwałość

Hermeticznie zamknięty układ DLP

Składający się z ponad dwóch milionów mikropirówek, które odbijają czyste światło przez koło kolorów, układ DLP jest hermeticznie zamknięty, aby był odporny na ciepło przez ponad 20 000 godzin bez degradacji.

Najwyższa jakość obrazu

Podwójny system kolorów zapewnia 92% pokrycia Rec.709 kolorów dla optymalnej wydajności kolorów

Wydajna projekcja laserowa BlueCore w LH710 wykorzystuje podwójny system kół kolorów, aby zapewnić niezrównaną wydajność kolorów, która zapewnia 92% pokrycie kolorów Rec.709. Zwiększając proporcje kolorów i czystość kolorów RGBY, LH710 radykalnie poprawia nasycenie kolorów, aby zapewnić doskonałą jakość prezentacji.

Zaawansowany tryb infografiki zapewniający najwyższą jakość prezentacji

Tryb BenQ Infographic doskonale wpisuje się w aktualny trend korporacyjny polegający na opanowywaniu prezentacji z dużą ilością infografik, do których dążą wszystkie współczesne przedsiębiorstwa. Tryb Infographic doskonale nadaje się do szczegółowego wyświetlania tekstu i grafiki infografiki ze względu na wysoką jasność LH710 i lepszą gradację kolorów dzięki 92% pokryciu kolorów Rec.709, zapewniając bardziej nasycone i żywe kolory niż tryb prezentacji. Ponadto tryb wideo z technologią udoskonalania BenQ został zaprojektowany do zachowania dynamicznych szczegółów kolorów podczas odtwarzania filmów w sali konferencyjnej przy oświetleniu otoczenia.

Detektor światła otoczenia o wysokiej jasności i LumiExpert™ dla maksymalnego komfortu wzroku  
Wysoka jasność LH710 o wartości 4000 lm umożliwia prezydentom i uczestnikom prezentację w komfortowo oświetlonych średnich salach konferencyjnych (20–40 osób). Nowa technologia LumiExpert™ 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™ zapewnia najwyższą wydajność projektorów BenQ Corporate.

Wysoka jasność, żywa przejrzystość w środowiskach otoczenia

Wysoka jasność LH710 o wartości 4000 lm umożliwia prezydentom i uczestnikom prezentację w komfortowo oświetlonych średnich salach konferencyjnych, jednocześnie wspierając bezkompromisową debatę, współpracę, sporządzanie notatek i interakcję 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 LH710 zapewnia uderzająco wyraźny obraz o wysokim współczynniku kontrastu wynoszącym 3 000 000 dla prawdziwej głębokiej czerni, żywych kolorów i subtelnych szczegółów. LH710 cechuje się również spontaniczną reakcją, nie wymagającą oczekiwania na włączenie lub wznowienie wygaszania w prawdziwej czerni dla elastycznego działania.

20 000 godzin długotrwałej wydajności

Projektory laserowe BenQ BlueCore zapewniają 20 000 godzin doskonałej jakości obrazu i wydajności. 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 pracy.

Technologia DLP zapewniająca trwałe, żywe kolory

Projektory laserowe BenQ BlueCore opierają się na absolutnej niezawodności 1-chipowej konstrukcji DLP. Wysoce trwałe układy DLP może przetrwać ponad 20 000 godzin bez degradacji, zapewniając realistyczne kolory i nieskazitelnie czytelny tekst w niezliczonych zastosowaniach.

Doskonała ochrona przed kurzem w trudnych warunkach

Projektor laserowy BenQ LX770 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 klasy IP5X.

Jeden przycisk, aby rozpocząć prezentację bezprzewodowo Full HD

BenQ InstaShow™ WDC10 to unikalne oprogramowanie zerowe, które umożliwia prowadzenie do 16 prezydentów z dowolnego urządzenia. Urządzenie typu plug and play nie wymaga instalacji sterowników i jest kompatybilne z dowolnym systemem operacyjnym lub platformą sprzętową, dzięki czemu prezydentowie mogą bezprzewodowo na zmianę dostarczać płynne prezentacje w celu zwiększenia wydajności spotkań.

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

Bezprzewodowa prezentacja multimedialna z urządzeń inteligentnych

Aby zaspokoić rosnące potrzeby pracowników firmy BYOD, BenQ oferuje klucz Wi-Fi Qcast Mirror, który pozwala uczestnikom spotkania bezprzewodowo wyświetlać treści multimedialne Full HD, w tym filmy, dokumenty i sesje kamer na żywo (wideo) z dowolnego urządzenia mobilnego. Rozwiązania

bezprzewodowe BenQ zachęcają do pełnego zaangażowania uczestników, współpracy w zespole i inspirujących dyskusji na rzecz wysoce efektywnych spotkań.

Doskonała elastyczność instalacji

Projekcja obrotu o 360 °

LH710 BenQ można przechylać w pionie pod dowolnym kątem, co pozwala na projekcję na suficie, ścianach, podłogach lub pod kątem do oznakowania w celu spełnienia prezentacji w miejscach korporacyjnych o dowolnej wielkości.

1,3-krotny zoom dla efektywnych ulepszeń

Dzięki 1,3-krotnemu dużemu powiększeniu korporacje mogą łatwo i ekonomicznie zastąpić przestarzałe projektory, wykorzystując istniejące mocowania sufitowe do wyświetlania dużych obrazów w ograniczonych przestrzeniach. 1,3-krotny zoom pozwala zamontować LH710 w odległości od 3 do 4 metrów od ekranu i wyświetlać obrazy o przekątnej 100 ", co jest typowym rozmiarem obrazu w salach konferencyjnych firm, unikając kosztownego remontu lub przestoju instalacji.

Zaawansowana kalibracja obrazu dla idealnego wyrównania projekcji

LH710 jest wyposażony w dwuwymiarowy zakres korekcji trapezowej  $\pm 30^\circ$  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 dopasować każdy narożnik, aby uzyskać idealnie wyrównaną geometrię obrazu.

Wysoce zintegrowana kompatybilność z systemem kontroli i zarządzania siecią

Kompleksowa kompatybilność z systemem sterowania

LH710 jest szeroko kompatybilny z wiodącymi systemami sterowania projektorami, w tym Extron, Crestron i PJ-Link, który zapewnia kontrolę sieci przez LAN, dzięki czemu łatwo jest zintegrować się z infrastrukturą sieci korporacyjnej. Gdy nie ma infrastruktury LAN, LH710 obsługuje również RS-232 dla niezawodnych instalacji na duże odległości do 15 metrów.

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. Funkcje zarządzania obejmują możliwość zdalnego monitorowania, kontrolowania i konfigurowania projektorów indywidualnie lub jako grupy.

Scentralizowane sterowanie za pomocą oprogramowania BenQ

Administratorzy mogą 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 więcej informacji o narzędziu, skontaktuj się z serwisem BenQ.

Zalety użytkownika

Światło lasera

Laserowe źródło światła lasera BenQ BlueCore gwarantuje 20 000 godzin bezobsługowej pracy, co pozwala zaoszczędzić koszty wymiany i konserwacji lampy. Na podstawie średniej odciętej jasności typowych lamp o długiej żywotności wartość BlueCores przewyższa wartość 10 wymian lamp w całym okresie eksploatacji projektora.

Natychmiastowe włączanie / wyłączenie i włączanie sygnału

Projektor laserowy BlueCore uruchamia się o połowę krócej niż projektor na lampę, skracając czas oczekiwania i zużycie energii. Funkcja włączania zasilania automatycznie włącza projektor po wykryciu sygnału wejściowego z VGA lub HDMI, co dodatkowo zwiększa wygodę korzystania z projektorów laserowych BenQ BlueCore.

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria

LH710

Technologia	<b>DLP</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>FULL HD</b>
Format Obrazu	<b>16:9</b>
Jasność	<b>4000</b>
Kontrast (...:1)	<b>3000000</b>
Źródło Światła	<b>LASER</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>20000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>1.13</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>1.46</b>