
Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	Projektor BenQ HT8060
Cena	44 999,00 zł
Producent	BenQ

OPIS PRODUKTU

Referencyjne projektory kinowe 4K Pro

Projektory BenQ DLP 4K UHD Pro Cinema, oferujące doświadczenie związane z komercyjnym kinem cyfrowym, zapewniają kinową jakość kolorów i kontrastu dzięki ponad 8,3 milionom ostrych jak brzytwa pikseli pozbawionych artefaktów związanych z panelem. Obsługa HDR poprawia wydajność obrazu i zapewnia niesamowitą ostrość i szczegóły.

4K UHD True 8,3 miliona pikseli doskonałości

HT8060 wykorzystuje mikropirówki DLP 4K UHD DMD 4,15 miliona i szybką szybkość przełączania, a także zaawansowane możliwości przetwarzania obrazu chipsetu DLP 4K UHD, aby osiągnąć specyfikację CTA 4K UHD, zapewniając rozdzielczość 3840 x 2160 z 8,3 miliona różnych pikseli dla każdej klatki. Dzięki rozdzielczości czterokrotnie wyższej niż Full HD 1080p, 4K UHD zmniejsza rozmycie pikseli, zapewniając niesamowitą wyrazistość i wyraźne detale.

Hiperrealistyczna jakość wideo dzięki HDR

Wyposażony w obsługę HDR10 z ekskluzywną technologią BenQ Auto HDR Color Rendition i technologią zoptymalizowaną pod kątem kinematografii, funkcja High Dynamic Range HT8060 oferuje większą jasność, zakres kontrastu i optymalizację obrazu w jednym kroku, wydobywając każdy szczegół treści 4K w celu zapewnienia najwyższej jakości kina.

Integralność obrazu i dokładność kolorów

Dzięki technologii pojedynczego DMD DLP w celu uniknięcia nieodłącznych problemów z wyrównywaniem wielu paneli, HT8060 zapewnia spójność obrazu i dokładne kolory, szczególnie w przypadku bardzo drobnych pikseli 4K znacznie mniejszych niż 1080p. HT8060 generuje ostre jak brzytwa obrazy i dokładne kolory pozbawione artefaktów, takich jak rozmycie, zacinienie i wzory interferencyjne, dla nieskazitelnej przejrzystości.

Wiodąca w klasie architektura obiektywów

Precyzyjny 14-elementowy 6-grupowy układ soczewek

14-elementowy układ soczewek o bardzo wysokiej rozdzielczości jest podzielony na sześć grup z metalową tubą i szkieletem komórkowym, znacznie przewyższającym technologię projektorów 1080p z większą penetracją światła dla długotrwałej intensywności 4K z zaskakującą wydajnością kolorów, klarownością i ostrością w całym ekranie.

Obiektyw zoptymalizowany do 4K dla czystej przejrzystości

Dzięki wiodącej w swojej klasie architekturze soczewek silnik optyczny został zaprojektowany specjalnie z myślą o spektakularnej jakości obrazu 4K, oferując funkcję True Zoom i prezentując najlepszą jakość oglądania z nieskazitelną optyką.

System True Zoom

System True Zoom w HT8060 dostosowuje się automatycznie, dostosowując się do regulacji ostrości, optymalizując współczynnik powiększenia, aby zapewnić wizualnie idealne ustawienie ostrości bez skazy. Trzy grupy soczewek skupiających dostosowują się jednocześnie z grupą soczewek zmiennoogniskowych, aby zlikwidować zakrzywione pole, zapewniając nieskazitelną wydajność kinową i wysoką precyzję obrazu w każdym rogu obrazu.

Bezbłędna optyka zapewniająca doskonałą jakość obrazu

System optyczny BenQ 4K wykorzystuje wyłącznie szkło najwyższej jakości dla doskonałej penetracji światła i realistycznej jakości obrazu. Opatentowane powłoki o niskiej dyspersji minimalizują aberrację chromatyczną, dzięki czemu możesz cieszyć się ulubioną zawartością 4K UHD w doskonałej jakości.

Certyfikat jakości oryginalnego kina z certyfikatem THX

Zarezerwowana tylko dla najlepszych w swojej klasie systemów AV, certyfikacja THX gwarantuje dokładne odtwarzanie treści zgodnie z zamierzeniami reżyserów. Dzięki 100% dokładności kolorów Rec.709, precyzyjnej gammie, idealnej temperaturze barwowej, zwiększonej jednorodności, super wysokiemu współczynnikowi kontrastu i wstępnie skalibrowanemu trybowi THX, HT8060 zapewnia najwyższą możliwą jakość obrazu po wyjęciu z pudełka.

Jak BenQ uzyskuje certyfikat THX

Aby zdobyć to prestiżowe wyróżnienie, inżynierowie BenQ przeprowadzili ponad 18 miesięcy rygorystycznego rozwoju obejmującego 200 testów laboratoryjnych THX na 500 punktach danych. Zaangażowanie 10-krotnie większej ilości danych i 7-krotnie zasobów inżynierskich wymaganych dla Rec. Zgodność z 709, osiągnęliśmy najwyższą ogólną wydajność obrazu, przechodząc 3 rundy testów na żywo w centrali THX.

Technologia BenQ CinematicColor™

Technologia CinematicColor™ wykorzystuje optymalne kolory, aby uzyskać dokładne i ulepszone obrazy. Pokrycie kolorów Rec709 HDTV przez CinematicColor, koło kolorów 6X RGBRGB, wysoki natywny współczynnik kontrastu ANSI i certyfikowana kalibracja ISFccc zapewniają niewiarygodne osiągi obrazu i zapewniają szczegółowy, ostry i wyraźny obraz towarzyszący rozrywce kina.

100% Rec.709 dla dokładności kolorów

Gotowy na zadziwienie technologią BenQ CinematicColor™, która zapewni całkowitą przyjemność wizualną w Twoim kinie domowym. Zanurz się w najbardziej wyrafinowanych kolorach najprawdziwszej produkcji obrazu dzięki fabrycznie skalibrowanemu 100% pokryciu kolorów Rec.709. Czas zamienić swój salon w kino światowej klasy.

Koło kolorów 6X RGBRGB

Ze wszystkich elementów projektora DLP koło kolorów ma największy wpływ na kolor. Osiągnięcie idealnej równowagi między dokładnością kolorów a jasnością wymaga wysokiej precyzji i rygorystycznej kontroli jakości. Ponieważ nawet różnice w nanometrach powodują ogromne różnice w spektrum kolorów, BenQ CinematicColor™ wykorzystuje precyzyjne odniesienia na poziomie nanometrów do testowania ponad 20 kombinacji kąta koła kolorów i powłoki. Każde koło kolorów jest starannie wykonane z powłok o wysokiej czystości koloru, aby spełnić wymagania Rec. 709 wymagań gamy kolorów i odwzoruj prawdziwy kolor filmów z Hollywood.

Certyfikowana kalibracja wizualna ISFccc®

Dzięki wysoce renomowanej wbudowanej kalibracji kalibracji wizualnej z certyfikatem ISFccc® Imaging Science Foundation, obraz i kolory HT8060 można dostosować do dowolnej przestrzeni, a także wstępnie ustawione tryby balansu światła dla dnia i nocy.

Nieźródlna wydajność obrazu

Wysoki kontrast dla najdrobniejszych szczegółów

Generując wiodący w branży poziom natywnego wysokiego współczynnika kontrastu ANSI, HT8060 zapewnia wyraźne głębokie, prawdziwe czernie i rozwiązuje subtelne warstwy i drobne szczegóły w ciemnych i jasnych scenach bez wymywania.

Technologia Dynamic Black i Active Iris

Aktywna przysłona kontroluje ilość światła przez układ optyczny, zapewniając idealny kontrast. Dynamic Black™ analizuje poziomy jasności sceny w celu zoptymalizowania wydajności światła i kontrastu.

Wydobywając subtelne szczegóły w cieniach i zapobiegając rozmywaniu jasnych scen, HT8060 zapewnia imponujący kontrast dla prawdziwej czerni oraz niesamowitą głębię obrazu, szczegóły i wyrazistość.

Magia Hollywood w Twoim domu

CinemaMaster™ Video + zmienia każde pomieszczenie w światowej klasy kino domowe z technologiami ulepszającymi wideo, które z pewnością zadowolą nawet najbardziej krytycznych entuzjastów kina.

4K Pixel Enhancer

4K Pixel Enhancer to funkcja korekcji krawędzi dostosowująca się do ruchu, która wykrywa zmiany koloru między obiektem a jego tłem, tworząc ostre krawędzie i precyzyjne tekstury powierzchni.

Wzmacniacz kolorów

Color Enhancer moduluje złożone algorytmy kolorów w celu bezbłędnego renderowania nasyconych kolorów, drobnych gradientów, odcieni pośrednich i subtelnych pigmentów.

Flesh Tone

Funkcja Flesh Tone zapobiega przebarwieniu odcieni skóry od światła wiązki projekcyjnej, przedstawiając każdy odcień skóry w jej najpiękniejszym odcieniu.

Wzmacniacz DCTI i DLTi

Zaawansowane algorytmy DCTI i DLTi poprawiają kolory i natężenie światła, zapewniając doskonałą głębię obrazu i wydajność kolorów. Digital Color Transient Improvement (DCTI) poprawia drastyczne przejścia kolorów bez zakłóceń, a Digital Luminance Transient Improvement (DLTi) redukuje szum z szybkiego przełączania luminancji, zapewniając optymalną jasność i kontrast.

Elastyczna regulacja wyrównania ekranu

Projektory z serii BenQ CinePro idealnie pasują do kin domowych i miejsc instalacji dowolnej wielkości, oferują potężne, a jednocześnie przyjazne dla użytkownika narzędzia do regulacji do profesjonalnych instalacji z łatwością.

Przesunięcie obiektywu i duży zoom 1,5x

Projektory kinowe BenQ Pro oferują przesunięcie obiektywu H / V, dzięki czemu idealnie pasują do każdego pomieszczenia z dynamicznym zakresem odległości projekcyjnych i wysokości. Duży 1,5-krotny zoom oferuje szeroki zakres odległości rzutowania, co znacznie zwiększa elastyczność instalacji dla różnorodnych opcji montażu i umieszczania, z łatwością zmieniając każdą przestrzeń w naprawę inspirujące kino domowe.

Elegancki design wentylacji od przodu

Wentylacja od frontu HT8060 i elegancka, prosta konstrukcja nadaje się do subtelnych instalacji sufitowych, ukrytych, szafkowych lub naściennych. Minimalistyczny design wtapia się w każdy istniejący projekt wnętrza i stwarza elastyczne możliwości instalacji.

Wlot po prawej stronie i wydech po lewej stronie

Inteligentny interfejs do prostej konfiguracji

Niezakłócony układ portów HT8060 oddziela zasilanie i sygnał wideo, aby wyeliminować zakłócenia bez widocznego bałaganu, z wystarczającą ilością miejsca w buforze, aby pomieścić grube kable wysokiej jakości i blokady kabli HDMI / zasilania, aby bezpiecznie je utrzymać.

BenQ jest najlepiej sprzedającą się marką projektorów DLP nr 1

Cyfrowe przetwarzanie światła (DLP), wyróżnione nagrodą Akademii 2015 w kategorii Zasługi (statuetka Oscar®), jest wiodącą technologią projekcji stosowaną w 90% światowych kin cyfrowych i 100% kin IMAX. Z DLP dominującym na ponad 50% światowym rynku projektorów, BenQ jest dziś najlepiej sprzedającą się marką projektorów DLP, zapewniając niezrównaną wydajność na światowym poziomie.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	HT8060
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	4K
Format Obrazu	16:9
Jasność	2200
Kontrast (...:1)	50000
Źródło Światła	LAMPA
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	3000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	1.36
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	2.03