

Salon Ursynów

Kraftmann Automation
ul. Maryli 19
02-842 Warszawa

Kom. +48 602 338 544
Czynne: Pn.-Pt. 10:00-18:00
oraz Nd. 10-16



BenQ

Nazwa **Projektor BenQ W1720**

Cena **5 119,00 zł**

Producent **BenQ**

OPIS PRODUKTU

Projektor kina domowego z 4K UHD, HDR, Rec.709 | W1720

4K UHD z ostrymi jak brzytwa szczegółami przedstawianymi za pomocą prawdziwej rozdzielczości 8,3 mln pikseli

Hiperrealistyczna jakość obrazu HDR zoptymalizowanego pod kątem projektora HDR10 / HLG

100% Przestrzeni barw Rec.709 i zoptymalizowane koło kolorów RGBRGB

CinematicColor™ kolory takie jak w wizji reżysera

Zobacz wspaniały obraz dzięki CinematicColor™

Wzmacniając optymalne kolory dla uzyskania precyzyjnej jakości obrazu, technologia CinematicColor™ dostarcza dokładność kolorów w przestrzeni Rec.709 HDTV, koło kolorów RGBRGB oraz wysoki współczynnik kontrastu, aby wyświetlić niesamowitą wydajność obrazu dzięki wyraźnym obrazom i ostrym szczegółom, co zapewnia radość z kina domowego.

Technologia BenQ CinematicColor™

Tylko prawdziwe kolory powodują głębokie uczucia

Prawdziwe kolory wywołują uczucie smutku, radości, uwielbienia i strachu, ponieważ zachowują wierność oryginalnemu obrazowi. Projektory kina domowego BenQ ucieleśniają nasze przekonanie do „przekazywania najprawdziwszych kolorów i wywoływania u oglądającego najgłębszych uczuć”. Zespół specjalistów ds. technologii CinematicColor™ pod wodzą inżynierów z certyfikatami THX i ISF zapewnia pokrycie kolorów zgodne ze standardem HDTV Rec.709 w celu uzyskania idealnej jednorodności kolorystycznej.

Oryginalna dokładność kolorów Rec.709

Rec.709 to międzynarodowy standard HDTV, który gwarantuje przedstawianie filmowych kolorów w sposób zamierzony przez reżyserów. Model W1720, wyposażony w koło kolorów RGBRGB, osiąga 100% pokrycia barw Rec.709, co gwarantuje uzyskanie wartości wskaźnika Delta E poniżej 3 i tym samym

pozwala na odwzorowywanie autentycznych kolorów hollywoodzkich filmów.

Fabrycznie skalibrowana dokładność koloru zaraz po wyjęciu z pudełka

Wykorzystując specjalne instrumenty i oprogramowanie, W1720 jest testowany i dostosowywany do precyzyjnej temperatury barwowej D65, gamma, poziomu czerni, poziomu bieli, neutralnej szarości, śledzenia kolorów RGBCMY, barwy, nasycenia, jasności i mocy wyjściowej na podstawie ITU-R Rec.709. Wszystkie dane z wielu interfejsów są kompilowane dla indywidualnych raportów kalibracji fabrycznej.

Hiperrealistyczna jakość wideo z HDR

W połączeniu z obsługą HDR10 z wyjątkowym automatycznym odwzorowaniem kolorów HDR firmy BenQ i technologią zoptymalizowaną pod kątem materiału filmowego wydajność modelu W1720 w zakresie obrazów o wysokiej dynamice zapewnia większą jasność, wyższy zakres kontrastu i lepszą optymalizację obrazu w jednym kroku, uwidaczniając każdy szczegół wideo 4K, by zapewnić największą przyjemności z oglądania filmów.

Automatyczne odwzorowanie naturalnych kolorów HDR zapewniające realizm kolorów

W przeciwieństwie do innych projektorów HDR ze zmienioną temperaturą kolorów i przesyconą zielenią oraz czerwienią, technologia firmy BenQ służąca do automatycznego odwzorowania naturalnych kolorów HDR wyzwala zdumiewający obraz HDR 4K z perfekcyjnie naturalnymi kolorami odpowiadającymi rzeczywistości.

Zoptymalizowana pod kątem materiału kinowego technologia HDR zachowuje pełną wyrazność ciemnych szczegółów

Inne projektory HDR mogą tracić szczegóły i wyświetlać nieprawidłową skalę szarości, natomiast projektor BenQ zawiera technologię HDR zoptymalizowaną pod kątem materiału kinowego, która idealnie równoważy nasycenie kolorów i tworzy bogatą skalę kolorów, zachowując pełną wyrazność szczegółów w ciemnych barwach.

Kinowa jakość obrazu

Perfekcja 4K UHD w prawdziwej rozdzielczości 8,3 mln pikseli

Model W1720 tworzy rozdzielczość 4K UHD 3840 x 2160 obejmującą 8,3 mln oddzielnych pikseli w każdej klatce. Wykorzystuje przy tym nową generację technologii DLP z pojedynczym chipem DMD o przekątnej 0,47". Rozdzielczość 4K UHD jest czterokrotnie większa niż Full HD 1080p, co zmniejsza rozmycie pikseli, zapewniając budzącą podziw przejrzystość i wyraźne drobne szczegóły.

Nieźródnane wrażenia audiowizualne

CinemaMaster Video+ do majestatycznych scen

Technologia CinemaMaster™ Video+ zmienia każdy pokój w światowej klasy kino domowe wyposażone w technologie uwydatniania materiału wideo, które zadowolą nawet najbardziej krytycznych entuzjastów filmów.

Uwydatnianie pikseli

Funkcja wzmacniania pikseli dostosowuje się do ruchu krawędzi i wykrywa zmiany koloru pomiędzy obiektem a tłem, aby uzyskać ostre krawędzie i precyzyjne tekstury powierzchni.

Uwydatnianie kolorów

Funkcja uwydatniania kolorów moduluje złożone algorytmy kolorów w celu bezbłędnego odwzorowania nasyconych kolorów, subtelnych gradientów, barw pośrednich i delikatnych pigmentów.

Ton skóry

Funkcja koloru skóry uniemożliwia odbarwienie tonów skóry od światła wiązki projekcyjnej, przedstawiając każdy ton skóry w najpiękniejszym odcieniu.

CinemaMaster Audio+ 2 tworzy potężny dźwięk

Rozwiązanie BenQ CinemaMaster Audio+ 2 zostało wyposażone w zdecydowanie szerszy zakres częstotliwości generowanych przez mocny 5-watowy głośnik umieszczony w komorze rezonansowej. W efekcie urządzenie tworzy głębokie basy i żywe wysokie tony. Technologia ta łączy wyjątkowe algorytmy korekcji w celu uzyskania czystego dźwięku z egzotycznymi materiałami, takimi jak stopy magnezu i rubidu, tworząc czyste wokale, delikatne szczegóły i zmysłową jakość dźwięku zgodnie z zamysłem hollywoodzkich producentów, bez zniekształceń czy szumu.

Delikatne szczegóły i czyste wokale

Głośnik z aluminiową membraną, zastosowany w modelu W1720, zapewnia czyste wokale i delikatne szczegóły o średniej do wysokiej częstotliwości.

Głębsze rezonujące basy

Komora rezonansowa poszerza zakres częstotliwości, szczególnie dla głębokich basów wydobywających

się z kompaktowego głośnika.

Długotrwały i zmysłowy dźwięk

Odporne na ciepło magnesy NdFeB zapewniają długotrwałą i zmysłową jakość dźwięku bez zniekształceń.

Idealne tryby dźwiękowe pasujące do każdej okazji

Niestandardowe tryby audio dostosowują charakterystykę dźwięku tak, aby zaofiarować perfekcyjne wrażenia audiowizualne dla każdego rodzaju rozrywki, tak jakby widz uczestniczył w wydarzeniach na żywo.

Tryb filmowy

Wciągające niskie i wysokie tony dają wrażenie uczestniczenia w wydarzeniach mających miejsce w filmie.

Tryb sportowy

Uwydatnione środkowe częstotliwości i wokale, aby wskoczyć w sportową akcję, dobrze słysząc komentatorów.

Tryb muzyczny

Płynnie zrównoważona i atrakcyjna charakterystyka odtwarzania muzyki i koncertów na żywo.

Tryb gier

Potężne basy i wyraźne wysokie dźwięki pozwalają poczuć oszałamiającą ekscytację intensywną rozgrywką.

Tryb użytkownika

Algorytmy korekcyjne można indywidualnie dostosować w celu zmaksymalizowania basów i uzyskania wyraźnych wysokich tonów, by zanurzyć się w pełnej rozrywce.

Prosty i wygodny projekt zgodny ze stylem życia

Lekka, kompaktowa i smukła konstrukcja modelu W1720 jest nie tylko estetyczna, ale i intuicyjnie funkcjonalna oraz przyjazna dla środowiska. Model W1720 pięknie wtapia się w dekorację pokoju i stanowi proste oraz wygodne domowe rozwiązanie do zanurzania się w filmach z przyjaciółmi i rodziną.

Energooszczędność i długa eksploatacja lampy

Technologia BenQ SmartEco™ to przemyślane rozwiązanie zwiększające przyjemność z oglądania, a przy tym oszczędzające pieniądze. Automatycznie dostosowuje jasność lampy na podstawie treści w celu uzyskania głębszej czerni i zwiększenia kontrastu szczegółów obrazu. Tryb oszczędzania lampy Lamp Save wydłuża żywotność lampy projektora do 15 000 godzin, minimalizując konieczność wymiany i konserwacji lampy, co przekłada się na niższy koszt eksploatacji.

Automatyczna funkcja keystone ułatwiająca konfigurację

Funkcja korekcji zniekształcenia trapezowego w widoku pionowym przeciwdziałająca efektowi trapezu profesjonalnie wyrównuje obraz, gdy należy umieścić projektor poza główną osią, na przykład na stole. Korekta zniekształcenia trapezowego umożliwia łatwe wyświetlanie idealnie wyrównanych obrazów z różnych lokalizacji.

Powiększenie 1,1X dla elastyczności w postaci dużego obrazu

Powiększenie 1,1X powiększa dostępne miejsce dzięki dużej i elastycznej rozpiętości dystansów wyświetlania, aby umożliwić korzystanie z rozrywki wielkoekranowej bez kłopotu związanego ze skomplikowaną instalacją.