

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor BenQ W5800 (9H.JSL77.G8D)**

Cena **18 538,62 zł**

Producent **BenQ**

## OPIS PRODUKTU

W5800 Projektor BenQ do kina domowego 4K 2600 lm

Zobacz kolory zgodne z zamierzeniami reżyserów w Twoim sanktuarium AVŁatwa aktualizacja do 200-calowego kina domowego 4K

Poznaj 200-calowy ekran o laserowo ostrym obrazie. Precyzyjnie skalibrowany pod kątem 100% pokrycia kolorów DCI-P3 i dokładności kolorów Delta E <2, W5800 wykorzystuje funkcje instalacyjne, aby łatwo ulepszyć rozrywkę.

Laserowa precyzja, niezrównane efekty wizualne

Model W5800 jest wyposażony w przełomowe laserowe źródło światła, które wyświetla zapierający dech w piersiach obraz 4K z imponującą jasnością 2600 lumenów, zapewniającą żywe kolory i wyrazistość.

Kolory zgodne z wizją reżyserów

Wiernie reprodukuje obrazy zgodnie z zamierzeniami artysty. Projektor do kina domowego BenQ W5800 z superszeroką przestrzenią kolorów CinematicColor 100% DCI-P3 i 100% Rec.709 zapewnia precyzyjne kolory, doskonale zachowując to, co przewidywali reżyserzy.

Dokładność kolorów po wyjęciu z pudełka

Indywidualne raporty z kalibracji fabrycznej zapewniają 100% Rec.709 Delta E <2, śledzenie skali szarości Delta E <2 i zoptymalizowaną tabelę kolorów DCI-P3 dla prawdziwych hollywoodzkich kolorów.

Certyfikat ISFccc®

Uznana kalibracja ISFccc® dostosowuje jakość obrazu i kolorów do każdej przestrzeni, wraz z zaprogramowanymi trybami balansu światła dzień/noc.

Ekskluzywne strojenie temperatury barwowej

Wysokiej klasy projektory kinowe BenQ zapewniają zaawansowaną regulację temperatury barwowej z wiodącymi 11 poziomami kontroli balansu bieli od wysokiej do niskiej jasności, umożliwiając fanom treści dostosowanie się do najdokładniejszych kolorów w średnich tonach.

Tryb filmowca

Zapewnia wyświetlanie filmów dokładnie zgodnie z zamierzeniami reżyserów. W5800 obsługuje źródła wysokiej rozdzielczości o dokładnych proporcjach i kolorach, bez przetwarzania końcowego HDR, zachowując oryginalną czystość obrazu.

Wyraźność 4K dzięki szklanemu obiektywowi

Wykorzystując system soczewek składający się w całości ze szkła, składający się z 14 elementów w 7 grupach pokrytych materiałami o niskiej dyspersji, model W5800 charakteryzuje się doskonałą

przezroczystością, co znacznie zmniejsza różnicę kolorów i zapewnia pełną klarowność obrazu 4K.

Mapowanie tonów HDR

Ekskluzywna technologia BenQ HDR-PRO poprawia wrażenia z oglądania 4K HDR dzięki ulepszonemu mapowaniu tonów, odtwarzając większą równowagę między szczegółami w jasnych i ciemnych scenach.

Lokalnie ulepszone cienie i światła

tosując wiodący w branży algorytm Local Contrast Enhancer (LCE) do podziału obrazów na ponad 1000 stref, LCE analizuje jasność każdego segmentu i niezależnie dostosowuje współczynnik gamma, aby uzyskać lepszą definicję ciemnych i jasnych szczegółów oraz wzbogaconą głębię obrazu.

Kompleksowa optymalizacja obrazu

echnologia BenQ Dynamic Black dynamicznie dostosowuje moc światła projekcyjnego poprzez wykrywanie obrazów, zapewniając optymalny kontrast i realistyczne obrazy. Projektory laserowe, wyposażone w funkcję szybkiego przyciemniania, błyskawicznie reagują na zmiany jasności, zapewniając o 20% wyższy kontrast niż inne modele SSI.

Optymalizacja wideo HDR klatka po klatce

Nowa technologia HDR10+ dodaje dynamiczne metadane do plików źródłowych HDR10, które służą do optymalizacji każdej klatki wideo HDR w celu uwydatnienia szczegółów zarówno w jasnych, jak i ciemnych obszarach treści HDR10+.

Doskonała przyjemność akustyczna

W5800 umożliwia dostęp do wszelkiego rodzaju rozrywki dzięki uniwersalnym portom, w tym podwójnemu złączu HDMI 2.0b (HDCP 2.2)\*, dwóm portom USB typu A, SPDIF i eARC, które umożliwiają przesyłanie sygnału 7.1-kanalowego i dźwięku Dolby Atmos, przesyłając dźwięk w oryginalnej pełnej rozdzielczości sygnał do systemu dźwiękowego za pomocą jednego kabla HDMI.

\*Tylko HDMI-1 obsługuje eARC z wielokanałowym wyjściem audio.

Ponadto eARC umożliwia dźwięk 7.1-kanalowy i Dolby Atmos, przesyłając niezmienione sygnały o pełnej rozdzielczości do systemu dźwiękowego za pomocą jednego kabla HDMI.

Bezstratne obrazy pasujące do każdej dużej przestrzeni Zmotoryzowany zoom 1,6x

Zmotoryzowany zoom optyczny 1,6x umożliwia łatwą regulację współczynnika rzutu projektora w celu elastycznego rozmieszczenia ekranu. W przeciwieństwie do zoomu cyfrowego, zoom optyczny zachowuje jakość obrazu bez utraty pikseli i opóźnień.

Przesunięcie obiektywu 2D

W5800 wykorzystuje przesunięcie obiektywu 2D ( $\pm 50\%$  w pionie i  $\pm 21\%$  w poziomie), aby zapewnić idealnie proste obrazy bez utraty rozdzielczości, co pozwala na bardziej elastyczne opcje instalacji i rozmieszczenia.

Odległość projekcji

Zoom 1,6x maksymalizuje dostępną przestrzeń dzięki szerokiemu zakresowi odległości projekcji, zapewniając rozrywkę na dużym ekranie bez konieczności skomplikowanej instalacji.

Wciągająca cisza

W5800 jest wyposażony w cichy wielokanałowy system chłodzenia, który skutecznie redukuje hałas otoczenia do cichego zakresu od 27 dB do 30 dB.

Wzorzysty pierścień obiektywu

Elegancko wzorzysty pierścień obiektywu zapobiega rozproszonemu światłu przy pochyleniu do tyłu, eliminując wyciek światła z silnika optycznego.

Pionowa żaluzja przeciwkurzowa

Pionowe żaluzje wlotu powietrza usuwają kurz z układu chłodzenia.

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria

**W5800 (9H.JSL77.G8D)**

Technologia

**DLP**

Rozdzielczość (Podstawowa)

**FULL HD**

Format Obrazu

**16:9**

Jasność	<b>2600</b>
Kontrast (...:1)	<b>2000000</b>
Źródło Światła	<b>LASER</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>20000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>1.52</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>2.45</b>