

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor LG HU810PW**

Cena **8 969,00 zł**

Producent **LG**

## OPIS PRODUKTU

Laserowy Projektor Kina Domowego LG SMART 4K UHD LG HU810PW

Laserowe źródło światła

2700 lumenów ANSI

Rozdzielczość 4K UHD (3840 x 2160)

Obraz do 300"

Przestrzeń barw DCI-P3 97%

Optymalizacja jasności

Optymalna jakość każdego obrazu w każdym środowisku

Projektor do kina domowego, który uwzględnia warunki otoczenia i typ filmu

Wydajność

Prawdziwa jakość 4K UHD (8,3 megapiksela)

97% DCI-P3 i podwójny laser (czerwony i niebieski)

Współczynnik kontrastu 2 000 000:1

Technologia obrazowania

Optymalizator jasności

- Tryb Iris

- Kontrast adaptacyjny

Funkcjonalność

webOS

AirPlay

Współdzielenie ekranu

Projektor laserowy zapewniający prawdziwą jakość 4K UHD

Wyjątkowa jakość obrazu

Projektor laserowy LG CineBeam o rozdzielczości 4K UHD (8,3 megapiksela) zapewnia niewiarygodnie szczegółowy obraz o rozmiarze do 300 cali. Dzięki współczynnikowi kontrastu 2 000 000:1 osiąga bardzo głęboką czerń. Ponadto doskonale odwzorowuje barwy dzięki pokryciu 97% palety kolorów DCI-P3\*.

8,3 mln. pikseli

Prawdziwa jakość 4K UHD

DCI-P3 97%

Podwójny laser (czerwony i niebieski)

2,000,000:1

Współczynnik kontrastu

FULL HD

UHD 4K (8,3 megapiksela)

\*Współczynnik może się różnić w zależności od trybu obrazu.

Optymalizator jasności

Tryb Iris

Do jasnych i ciemnych pomieszczeń

Tryb Iris można zmieniać w zależności od warunków oświetlenia w otoczeniu.

Maksymalna szczelina przysłony Iris

Minimalna szczelina przysłony Iris

Tryb ciemnego pomieszczenia

Optymalna jasność do ciemnego pomieszczenia. Zalecana jasność bieli + najniższy (najlepszy) poziom czerni przy minimalnej szczelinie przysłony Iris.

Tryb jasnego pomieszczenia

Biel i czerń w parze, dzięki czemu obraz jest widoczny i żywy przy maksymalnej szczelinie przysłony Iris.

Kontrast adaptacyjny

Dostosowuje parametry źródła laserowego do wyświetlanej sceny

Kontrast adaptacyjny dostosowuje sygnał laserowy do obrazu, aby zwiększyć współczynnik kontrastu i dodać mu głębi. Jasne sceny robią się jaśniejsze, a ciemne odznaczają się głębią oraz szczegółowym obrazem także w cieniach.

Tryb Filmmaker

Poczuj emocje zgodnie z pierwotnym zamiarem twórcy

Filmmaker Mode wyłącza wygładzanie ruchu i inne ustawienia przetwarzania obrazu wideo. Dzięki temu obraz wygląda dokładnie tak, jak zaplanował jego twórca.

HDR PRO

Obejmuje HDR10, dynamiczne mapowanie tonalne, HLG i HGiG

Technologia HDR pro poprawia jakość obrazu przez wzmocnienie jasności jasnych elementów i ciemności ciemnych elementów oraz zachowanie szczegółów w ciemnych scenach. Jest więc zgodna z prawie wszystkimi standardami HDR.

Dynamiczne mapowanie tonalne – wykorzystuje bogatszy zakres sygnału (klatka po klatce) zamiast prostego.

HDR10 – odcienie każdego koloru na obrazie mogą być indywidualnie dostosowywane.

HLG to zgodny ze starszymi technologiami standard HDR i zaczyna od sygnału SDR, który obsługuje każdy telewizor.

HGiG umożliwia grę w gry z HDR na konsole PlayStation i Xbox.

\*HDR pro obejmuje prawie wszystkie specyfikacje HDR, w tym HDR10, dynamiczne mapowanie tonalne, HLG, HGiG i inne.

webOS 5.0

Sprytny sposób na dostęp do treści

System webOS 5.0 umożliwia oglądanie programów telewizyjnych i filmów przy użyciu prostego połączenia z siecią Wi-Fi. Dodatkowo użytkownik może oglądać treści za pomocą zainstalowanych fabrycznie aplikacji, takich jak YouTube, Amazon Prime i Disney.

\*Dostępność usługi może się różnić w zależności od kraju.

\*\*Wymagana subskrypcja Disney+. Usługa nie jest obecnie dostępna w Polsce.

Przesunięcie obiektywu i zoom x1,6

Elastyczna i łatwa instalacja

Dzięki funkcji przesunięcia obiektywu ( $H \pm 24\%$ ,  $V \pm 60\%$ ) i zoomowi x1,6 użytkownik może zainstalować urządzenie praktycznie w dowolnym miejscu i ustawić dokładnie taki rozmiar ekranu, jaki chce.

Przesunięcie obiektywu  $H \pm 24\%$ ,  $V \pm 60\%$

Zoom x1,6

Najnowsze technologie z dziedziny kina domowego

eARC

Technologia eARC obsługuje do 32 kanałów audio, w tym 8-kanałowy strumień nieskompresowanych danych w jakości 24 bity / 192 kHz z prędkością do 38 Mb/s.

HDMI 2.1

Projektor wyświetla szczegółowy obraz o wysokiej rozdzielczości, który odbiera przez złącze HDMI 2.1 oraz wysyła 10-bitowe obrazy w standardzie 444RGB.

AirPlay + Miracast® + Bluetooth

Zaawansowane połączenie bezprzewodowe

Wygodne udostępnianie ekranu i dźwięku umożliwiają technologia AirPlay (urządzenia z systemem iOS), udostępnianie ekranu (bezprzewodowe urządzenia obsługujące Miracast®) i funkcja parowania przez Bluetooth.

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria	<b>HU810PW</b>
Technologia	<b>DLP</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>4K</b>
Format Obrazu	<b>16:9</b>
Jasność	<b>2700</b>
Kontrast (...:1)	<b>1000000</b>
Źródło Światła	<b>LASER</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>20000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>1.3</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>2.08</b>