

### 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



Nazwa **Projektor LG AU810PW**

Cena **15 400,00 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

WiSA

Autokalibracja (z CalMan)

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 ± 24%, V ± 60%) i zoomowi x1,6 użytkownik może zainstalować urządzenie praktycznie w dowolnym miejscu i ustawić dokładnie taki rozmiar ekranu, jaki chce.  
Przesunięcie obiektywu H ±24%, V ±60%

Zoom x1,6

Najnowsze technologie z dziedziny kina domowego

WiSA

WiSA przesyła dźwięk cyfrowy o wysokiej rozdzielczości (24 bity, 48 kHz lub 96 kHz) z urządzenia źródłowego do maksymalnie ośmiu głośników podłączonych do zasilania i obsługuje formaty audio 3D.

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. Ponadto obsługuje technologię eARC.

Autokalibracja (z CalMan)

Ręczna kalibracja ogólnie wymaga około trzech godzin pracy profesjonalnych kalibratorów z oprogramowaniem CalMan. Dzięki zastosowaniu predefiniowanych ustawień program CalMan w AU810, autokalibracja przy pomocy laptopa z zainstalowanym programem może być wykonana w zaledwie 30 minut.

Trigger 12V

Projektor można podłączyć do zewnętrznych urządzeń obsługujących sygnał wyzwalający, aby ułatwić włączanie i wyłączenie wszystkich sprzętów jednocześnie. Włączenie projektora powoduje równoczesne włączenie podłączonego do niego urządzenia, na przykład ekranu rozwijanego.

AirPlay + Miracast® + Bluetooth

Zaawansowane połączenie bezprzewodowe

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