Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90
E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	**Projektor JMGO Iris Ultra Max**
Cena	**14 999,00 zł**
Producent	**JMGO**

OPIS PRODUKTU

JMGO IRIS Ultra Max to flagowy, zaawansowany projektor laserowy 4K zaprezentowany przez firmę JMGO, który łączy kinową jakość obrazu z dużą jasnością i elastycznością montażu.
Pierwszy na świecie projektor obsługujący pełną ścieżkę sygnału 4K przy 120 Hz: Autorska architektura JMGO, oparta na dwóch układach TI DLPC, zapewnia obsługę standardu 4K przy 120 Hz na każdym etapie – od wejścia po wyjście sygnału. Oferuje przy tym funkcje VRR, niskie opóźnienia, technologię MEMC (4K/120 Hz) oraz sprzętową redukcję efektu tęczy (Anti-RBE), co przekłada się na płynniejszy, ostrzejszy i bardziej komfortowy dla wzroku obraz.Głęboka czerń i bogactwo detali w ciemnych partiach obrazu: Natywny kontrast 10 000:1, podwójna przysłona (Dual Iris) o konstrukcji 6+9 listków oraz technologia AI DBL współpracują, by precyzyjnie sterować światłem i optymalizować każdą klatkę (strefa po strefie). Efektem jest głębsza czerń, wyraźniejsze detale w cieniach oraz bardziej naturalne odcienie skóry.Wiodąca w klasie jasność i jakość 4K na poziomie Blu-ray: Dzięki technologii MALC™ 6.0, model JMGO IRIS Ultra Max osiąga imponującą jasność 6500 lumenów ISO, natywny kontrast 10 000:1 oraz pokrycie palety barw BT.2020 na poziomie 110%. Każda scena ożywa dzięki olśniewającej jasności, wyrazistemu kontrastowi, naturalnym kolorom i ostrości obrazu zachowanej na całej powierzchni – od krawędzi do krawędzi.Pierwszy na świecie system optyczny typu „3 w 1" – doskonała projekcja w każdym miejscu: Unikalny mechanizm AI Gimbal łączy szeroki zakres zoomu optycznego z czterokierunkową funkcją Lens Shift, umożliwiając elastyczne ustawienie projektora przy jednoczesnym zachowaniu bezstratnej jakości obrazu 4K.Jedno centrum rozrywki – nieskończone możliwości: Wbudowany system Google TV pozwala cieszyć się ulubionymi treściami na ogromnym, nawet 300-calowym ekranie. Dzięki obsłudze technologii Dolby Vision, Dolby Audio i 3D, każdy film, program, gra czy wyjątkowa chwila zyskują nowy wymiar – stają się bardziej imponujące, bogate w detale i wciągające.
Główne cechy i parametry techniczne:
• Rozdzielczość: Natywna rozdzielczość 4K (3840 x 2160 px), zapewniająca bardzo szczegółowy obraz.• Jasność: Imponująca jasność na poziomie 6500 lumenów ISO (osiągana dzięki technologii świetlnej MALC™ 6.0 i potrójnemu laserowi RGB).• Odświeżanie: Obsługa rozdzielczości 4K z częstotliwością

odświeżania do 120 Hz, co sprawia, że projektor dobrze sprawdza się również w dynamicznych grach wideo.• Kontrast: Natywny kontrast wynoszący 10 000:1, wspierany przez podwójny system dynamicznej przysłony (Dual Iris / podwójna przysłona), który poprawia głębię czerni.• Formaty HDR: Wsparcie dla standardu obrazu Dolby Vision.• Optyka i instalacja:• Zoom optyczny oraz silnikowy/zmotoryzowany przesuw obiektywu (lens shift) ułatwiające dopasowanie obrazu do pomieszczenia.• Zmotoryzowana konstrukcja/gimbal zwiększająca wygodę ustawienia.• System operacyjny: Wbudowany Google TV zapewniający dostęp do popularnych aplikacji streamingowych.• Wielkość ekranu: Możliwość uzyskania obrazu o przekątnej nawet do 300 cali.
Zastosowania
• Domowe kino wielkiego formatu: Dzięki jasności 6500 lumenów ISO projektor bez problemu radzi sobie z wyświetlaniem bardzo dużych obrazów (nawet do 300 cali) nie tylko w całkowicie zaciemnionych pokojach, ale także w salonach z lekkim światłem dziennym.• Granie na konsolach i PC (Gaming): Obsługa rozdzielczości 4K przy 120 Hz oraz porty HDMI 2.1 czynią go świetnym urządzeniem do nowoczesnych konsol (PS5, Xbox Series X) i gier komputerowych z wysokim płynnością klatek.• Salony i jasne pomieszczenia: Wysoka rezerwa świetlna pozwala na rezygnację z idealnego zaciemnienia okien na co dzień.• Media streamingowe: Wbudowany Google TV daje bezpośredni dostęp do aplikacji takich jak Netflix, YouTube, Prime Video czy Disney+ bez potrzeby podłączania zewnętrznychzystek TV Box.
Zalety
• Imponująca jasność (6500 lumenów ISO): Przewyższa większość tradycyjnych projektorów domowych, radząc sobie ze światłem otoczenia.• Obsługa 4K@120Hz w pełnym torze sygnałowym: Zapewnia brak kompromisów w płynności i ostrości w grach oraz filmach.• Elastyczność montażu: Wbudowany zmotoryzowany gimbal AI 360°/150° oraz optyczny zoom i lens-shift ułatwiają ustawienie i skierowanie obrazu niemal w dowolne miejsce bez skomplikowanej instalacji.• Głęboka czerń jak na projektor: Podwójna przysłona (Dual Iris) i wysoki kontrast natywny 10 000:1 znacząco poprawiają detale w ciemnych scenach.• Smart TV na pokładzie: System Google TV daje bezpośredni dostęp do aplikacji streamingowych bez konieczności podpinania zewnętrznychzystych odtwarzaczy.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	**Iris Ultra Max**
Technologia	**DLP**
Rozdzielczość (Podstawowa)	**4K**
Format Obrazu	**16:9**
Jasność	**6500**
Kontrast (...:1)	**10000**
Źródło Światła	**Potrójny laser**
Żywotność Źrdła Światła (Ilość Godzin)	**20000**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	**0.88**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	**1.7**