Inteligentna Elektronika
Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

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



Nazwa	**Projektor JMGO N3 4K**
Cena	**4 990,00 zł**
Producent	**JMGO**

OPIS PRODUKTU

Projektor laserowy JMGO N3 4K z wbudowanym Google TV
Zmień swój salon w centrum multimedialnej rozrywki na najwyższym poziomie. Projektor JMGO N3 4K z Google TV – urządzenie, które redefiniuje pojęcie kina domowego. To nie jest zwykły projektor; to brama do świata hiperrealistycznych obrazów, nieskazitelnego dźwięku i niezrównanej wygody użytkowania. Stworzony z myślą o najbardziej wymagających kinomanach, graczach i miłośnikach seriali, JMGO N3 4K łączy w sobie przełomowe technologie z eleganckim wzornictwem, stając się centralnym punktem Twojego inteligentnego domu. Zapomnij o kompromisach związanych z jakością obrazu czy skomplikowaną konfiguracją. Ten projektor został zaprojektowany, aby dostarczać kinowe wrażenia natychmiast po wyjęciu z pudełka, oferując jasność, kolor i szczegółowość, które dotychczas zarezerwowane były dla profesjonalnych sal kinowych. Dzięki wbudowanemu systemowi Google TV, masz natychmiastowy dostęp do wszechświata treści, w tym do natywnego wsparcia dla platformy Netflix. To kompletne rozwiązanie, które łączy w sobie to, co najlepsze w technologii projekcji i streamingu. Każdy element, od opatentowanego silnika optycznego po inteligentne funkcje kalibracji, został starannie przemyślany, aby zapewnić Ci rozrywkę w prawdziwej rozdzielczości 4K, bez żadnych zakłóceń.
Całkowicie nowy, opracowany samodzielnie potrójny laser MALC 3.0: zasilany przez opatentowaną przez JMGO technologię potrójnego lasera MALC 3.0 i certyfikowany jako prawdziwy 4K, zapewnia obraz na poziomie kinowym z czystymi kolorami i wyjątkowym kontrastem.
Zintegrowana, elastyczna konstrukcja gimbala: obsługuje obrót w poziomie o 360° i regulację w pionie o 160°, umożliwiając łatwą projekcję na suficie lub pod różnymi kątami za pomocą jednego dotknięcia.
Inteligentna kalibracja AI za pomocą jednego przycisku: posiada funkcję automatycznego ustawiania ostrości, korekcji zniekształceń trapezowych, dopasowania ekranu i omijania przeszkód, zapewniając

ostry, idealnie wyrównany obraz natychmiast po uruchomieniu.
Inteligentna ochrona oczu i wciągający dźwięk: zawiera inteligentną ochronę oczu dla bezpiecznego oglądania oraz dźwięk JMGO Master Sound Hi-Fi z podwójnymi głośnikami 10 W i Dolby Audio, zapewniający bogate wrażenia kinowe.
Rewolucyjna jakość obrazu dzięki MALC 3.0
Sercem projektora JMGO N3 4K jest autorska technologia potrójnego lasera MALC 3.0. To przełomowe rozwiązanie, które wyznacza nowe standardy w dziedzinie projekcji domowej. W przeciwieństwie do tradycyjnych projektorów, które często tracą na jasności lub wierności kolorów, system MALC 3.0 wykorzystuje trzy oddzielne lasery (czerwony, zielony i niebieski) do generowania obrazu. Efekt? Niewiarygodnie czyste i żywe kolory, które pokrywają aż 110% przestrzeni barw BT.2020. Oznacza to, że zobaczysz odcienie i gradienty, których zwykłe wyświetlacze po prostu nie są w stanie odwzorować. Obraz jest nie tylko kolorowy, ale także niesamowicie ostry dzięki certyfikowanej, natywnej rozdzielczości 4K (3840 x 2160 pikseli). Każdy detal, od tekstury tkaniny po najdrobniejsze elementy krajobrazu, jest renderowany z chirurgiczną precyzją. Co więcej, technologia ta oferuje jasność na poziomie 1800 ISO lumenów oraz wysoki współczynnik kontrastu 1600:1, co gwarantuje głęboką czerń i wyraźne detale nawet w jaśniejszych pomieszczeniach. JMGO rozwiązało również powszechny problem projektorów laserowych – efekt "plamki" (speckle). Dzięki zaawansowanemu systemowi, współczynnik ten został zredukowany do minimum (RGB Cs<3.5%), a certyfikat SGS A+ potwierdza niski poziom ziarnistości, co przekłada się na bardziej naturalny i komfortowy dla oka obraz.
Swoboda projekcji dzięki zintegrowanemu gimbalowi
Jedną z najbardziej innowacyjnych cech JMGO N3 4K jest jego zintegrowana, elastyczna konstrukcja gimbala. Ten inteligentny system montażowy całkowicie zmienia zasady gry, jeśli chodzi o ustawienie projektora. Zapomnij o stosach książek, niestabilnych statywach czy kłopotliwym montażu sufitowym. Wbudowany gimbal pozwala na płynny obrót projektora o 360 stopni w poziomie oraz regulację w pionie w zakresie aż 160 stopni. Co to oznacza w praktyce? Absolutną wolność. Możesz postawić projektor na stoliku kawowym i wyświetlić obraz na ścianie, a chwilę później, jednym delikatnym dotknięciem, skierować go na sufit i cieszyć się seansem filmowym leżąc wygodnie w łóżku. Ta niezwykła elastyczność sprawia, że N3 4K idealnie nadaje się do każdego pomieszczenia, niezależnie od jego układu. Projekcja pod dowolnym kątem staje się dziecinnie prosta, a Ty nie musisz już przenosić mebli ani samego urządzenia, aby uzyskać idealny kadr. To rozwiązanie jest nie tylko funkcjonalne, ale także estetyczne – projektor ma nowoczesny, minimalistyczny design, który doskonale wpasuje się w każde wnętrze. Waga urządzenia wynosząca zaledwie 3.6 kg sprawia, że jest ono również relatywnie mobilne, a cicha praca na poziomie poniżej 26 dB gwarantuje, że nic nie zakłóci Twojego seansu.
Inteligentna kalibracja AI dla idealnego obrazu w sekundę
Koniec z ręcznym ustawianiem ostrości i żmudną korekcją geometrii obrazu. JMGO N3 4K jest wyposażony w zaawansowany system inteligentnej kalibracji AI, który wykonuje całą pracę za Ciebie. Wystarczy jedno kliknięcie lub samo uruchomienie urządzenia, a projektor natychmiast skanuje przestrzeń i automatycznie dostosowuje obraz do perfekcji. System ten obejmuje kilka kluczowych funkcji. Błyskawiczny autofokus gwarantuje, że obraz zawsze będzie ostry jak brzytwa, nawet jeśli lekko przesuniesz projektor. Automatyczna korekcja zniekształceń trapezowych (keystone) inteligentnie prostuje obraz, niezależnie od tego, pod jakim kątem urządzenie jest ustawione względem ściany. Ale to nie wszystko – funkcja inteligentnego dopasowania ekranu automatycznie wykrywa krawędzie Twojego ekranu projekcyjnego i idealnie wpasowuje w nie obraz. Co więcej, projektor posiada funkcję omijania przeszkód – jeśli na ścianie znajduje się włącznik światła, obraz czy półka, N3 4K automatycznie przeskaluje i przesunie projekcję, aby ich unikać. Dzięki temu za każdym razem, gdy włączasz projektor, uzyskujesz idealnie wyrównany, prostokątny i ostry obraz bez żadnego wysiłku. To prawdziwa definicja wygody "plug-and-play" w świecie kina domowego.
Potężny dźwięk Hi-Fi i inteligentna ochrona oczu
Doskonały obraz zasługuje na równie doskonały dźwięk. JMGO N3 4K rozumie to doskonale, dlatego został wyposażony w potężny system audio JMGO Master Sound Hi-Fi. Składają się na niego dwa głośniki o mocy 10W każdy (łącznie 20W), które zapewniają bogaty, czysty i dynamiczny dźwięk przestrzenny. Dzięki wsparciu dla technologii Dolby Audio, dialogi są krystalicznie czyste, a efekty specjalne mają odpowiednią głębię i moc. Dźwięk jest tak wciągający, że w wielu przypadkach z powodzeniem zastąpi zewnętrzny soundbar, tworząc prawdziwie kinową atmosferę w Twoim domu. Ale JMGO dba nie tylko o Twoje uszy, ale także o oczy. Projektor posiada inteligentny system ochrony

wzroku. Specjalne czujniki wykrywają, gdy ktoś (szczególnie dziecko lub zwierzę domowe) podejdzie zbyt blisko obiektywu i natychmiast, automatycznie zmniejszają intensywność światła laserowego, aby chronić wrażliwe oczy przed przypadkowym, bezpośrednim naświetleniem. To niezwykle ważna funkcja, zwłaszcza w domach, gdzie technologia współistnieje z codziennym życiem rodzinnym. Możesz cieszyć się rozrywką bez obaw o bezpieczeństwo swoich bliskich.

Nieskończona rozrywka z Google TV i łącznością nowej generacji

Co z dostępem do treści? JMGO N3 4K działa pod kontrolą najnowszego systemu operacyjnego Google TV, co otwiera przed Tobą praktycznie nieograniczone możliwości. Przede wszystkim, projektor posiada wbudowaną i certyfikowaną aplikację Netflix, dostępną za jednym kliknięciem. Ale to dopiero początek. Sklep Google Play oferuje dostęp do ponad 10 000 aplikacji, co oznacza, że masz pod ręką wszystkie swoje ulubione serwisy streamingowe: od YouTube, przez Disney+, HBO Max, po aplikacje sportowe, fitness czy muzyczne. Inteligentny interfejs Google TV uczy się Twoich preferencji i rekomenduje treści dopasowane do Twojego gustu, gromadząc filmy i seriale z różnych platform w jednym miejscu. System obsługuje również profile wielu użytkowników, dzięki czemu każdy domownik może mieć swoje spersonalizowane centrum rozrywki. Aby zapewnić płynne strumieniowanie w najwyższej jakości 4K, projektor wyposażono w najnowocześniejsze standardy łączności, w tym superszybkie Wi-Fi 6.0 oraz Bluetooth 5.2. Do dyspozycji masz także bogaty zestaw portów fizycznych, w tym dwa złącza HDMI 2.1 (jedno z obsługą eARC do podłączenia zaawansowanego systemu audio), port USB-A 2.0 oraz wyjście audio 3,5 mm. Niezależnie od tego, czy streamujesz, grasz na konsoli, czy odtwarzasz pliki z dysku, N3 4K jest gotowy na wszystko.

Elastyczność dopasowania obrazu w każdym calu

JMGO N3 4K to nie tylko inteligentne funkcje, ale także zaawansowana optyka. Projektor ten został wyposażony w moduł zoomu optycznego w zakresie 1.0-1.3x oraz współczynnik rzutu 1.0-1.3:1. Co to oznacza dla użytkownika? Jeszcze większą elastyczność instalacji bez utraty jakości. W przeciwieństwie do zoomu cyfrowego, który jedynie rozciąga piksele, zoom optyczny pozwala fizycznie powiększyć lub zmniejszyć obraz bez degradacji nieskazitelnej ostrości 4K. Dzięki temu możesz uzyskać imponujący obraz o przekątnej od 40 aż do 300 cali, dostosowując jego rozmiar idealnie do swojej ściany lub ekranu, nawet z mniejszej odległości. Nie musisz już precyzyjnie wyliczać miejsca montażu co do centymetra – masz teraz bufor regulacji, który ułatwia idealne dopasowanie. W połączeniu z automatyczną korekcją geometrii i ostrości, JMGO N3 4K staje się najbardziej wszechstronnym projektorem na rynku. Całość zamknięta jest w eleganckiej, czarnej obudowie o wymiarach 245 x 195 x 223 mm, która łączy w sobie nowoczesny design z zaawansowaną technologią. Napędzany 2 GB pamięci RAM i 32 GB pamięci wewnętrznej (ROM), system działa płynnie i responsywnie. JMGO N3 4K z Google TV to inwestycja w przyszłość domowej rozrywki – to kompletny system, który dostarcza niezrównanych wrażeń wizualnych i dźwiękowych, oferując jednocześnie prostotę obsługi i nieskończony dostęp do treści.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	**N3 4K**
Technologia	**DLP**
Rozdzielczość (Podstawowa)	**4K**
Format Obrazu	**16:9**
Jasność	**1800**
Kontrast (...:1)	**1600**
Źródło Światła	**Triple color laser**
Żywotność Źrdła Światła (Ilość Godzin)	**30000**
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	**1**

Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	**1.3**