

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



DIGITAL PROJECTION

Nazwa **Projektor Digital Projection M-Vision Laser 18K**

Cena **139 480,00 zł**

Producent **DIGITAL PROJECTION**

## OPIS PRODUKTU

### M-Vision Laser 18K

M-Vision Laser 18K to wydajny projektor DLP z jednym chipem, o imponującej jasności 18 000 lumenów i współczynniku kontrastu 10 000:1. M-Vision Laser 18K zapewnia aplikacjom wrażliwym na budżet rozwiązanie do obrazowania na dużym ekranie i wydajność prawie 3-chipową w cenie 1-chipowej. Miejsca zmagające się z oświetleniem otoczenia, a także aplikacje wymagające potężnego, ale oszczędnego rozwiązania do obrazowania wielkoformatowego, odniosą bezpośrednie korzyści z dużej mocy wyjściowej M-Vision 18K.

Układ optyczny, od źródła światła laserowego aż po soczewkę, jest całkowicie uszczelniony i można go uznać za zgodny z klasą ochrony IP60. Gwarantuje to, że moc światła i wydajność kolorów nie ulegną pogorszeniu z powodu wnikania kurzu. Ponadto projektor ten jest całkowicie bezfiltrowy, ponieważ system jest chłodzony cieczą i wykorzystuje wymiennik ciepła z radiatorem, co minimalizuje konserwację, ponieważ nie jest konieczna wymiana ani czyszczenie filtrów, a także umożliwia nieograniczony przepływ powietrza.

Idealnie nadaje się do wszystkich zastosowań, w których wymagana jest wysoka jasność, żadna funkcja nie została pominięta. DisplayPort akceptuje częstotliwości klatek do 60 Hz i HDMI 1.4 dla formatów Side by Side, Frame Packing i Top Bottom 3D. Wreszcie zmechanizowane przesuwanie, powiększanie i ustawianie ostrości w całym zakresie obiektywów oferuje doskonałą elastyczność i łatwość konfiguracji. Ten projektor naprawdę jest liderem swojej klasy.

### Główne cechy

18 000 lumenów ISO / 16 000 lumenów ANSI

Rozdzielczość WUXGA

Kontrast dynamiczny 10 000:1

Technologia ColorBoost

Optyka uszczelniona

Główne technologie

Technologia ColorBoost

Wbudowana technologia Color Boost projektora M-Vision Laser 18K zapewnia najbardziej realistyczne i nasycone kolory w tym 1-Chipowym projektorze DLP. Inteligentne przetwarzanie sprawia, że wydajność kolorów jest jeszcze bliższa wydajności 3-Chipowego projektora DLP.

Systemy SmartStack

Intuicyjny mechanizm układania w stosy oznacza, że projektory M-Vision 18K można układać w stosy bez konieczności stosowania dodatkowych ram montażowych lub ponoszenia dodatkowych kosztów.

Kontroler projektora

Oprogramowanie to idealnie nadaje się do stosowania w dużych instalacjach lub w miejscach, w których projektory znajdują się w wielu lokalizacjach w budynku. Pozwala ono znacząco skrócić czas potrzebny na konfigurację i instalację – wszystko przy użyciu jednego komputera podłączonego do sieci.

Orientacja wieloosiowa

Aby zapewnić maksymalną elastyczność, M-Vision 18K można obsługiwać zarówno w trybie pionowym, jak i poziomym, kierując obraz w górę i w dół oraz pod każdym innym kątem.

M-Vision

Projektory M-Vision o wysokiej rozdzielczości i dużej jasności to idealne rozwiązania do wyświetlania obrazu w małych i dużych pomieszczeniach, w tym w średniej wielkości teatrach, a także w średnich i dużych obiektach z oświetleniem rozproszonym, takich jak sale lekcyjne, ośrodki szkoleniowe, sale konferencyjne, domy modlitwy i audytoria.

Projektory laserowe M-Vision to wyjątkowo wydajne projektory laserowe DLP z 1 chipem, które doskonale nadają się do zastosowań wymagających rozwiązania do obrazowania na dużym ekranie i wydajności zbliżonej do 3 chipów w cenie 1 chipa. Projektory laserowe M-Vision zostały wdrożone w niektórych z najbardziej prestiżowych zastosowań mapowania projekcyjnego na świecie

1 chip DLP

Do 27 000 lumenów

Rozdzielczość WUXGA

Oświetlenie fosforem laserowym

Szeroka gama obiektywów z zoomem

ColorBoost+Red Laser w niektórych modelach

Digital Projection

Digital Projection, pionier w dziedzinie przetwarzania obrazu cyfrowego i lider w branży, produkuje szeroką i stale rozwijającą się linię wysokowydajnych 3-chipowych i jednoukładowych systemów projekcyjnych DLP.

Założona w 1987 roku firma Digital Projection International odegrała kluczową rolę w rozwoju i zastosowaniu technologii Digital Light Processing firmy Texas Instruments w systemach projekcyjnych. Digital Projection International wprowadziła pierwszy na świecie 3-chipowy projektor DLP w 1997 roku i od tego czasu zapewnia specjalistyczną inżynierię systemów i światowej klasy usługi dla klientów, utrzymując w ten sposób swoją pozycję pioniera cyfrowego obrazowania. W 2018 roku Digital Projection wprowadziła na rynek pierwszy na świecie projektor 8K DLP, kontynuując swoje zaangażowanie w światowej klasy innowacje.

Przełomowe badania i rozwój projekcji Digital Projection International wzbudziły podziw profesjonalistów z branży na całym świecie. Przyniosło to firmie wiele nagród, w tym dwie nagrody Emmy za wybitne osiągnięcia w rozwoju inżynierii. Digital Projection pozostaje pierwszym i jedynym producentem projektorów, który zdobył tę pożądaną nagrodę.

Obecnie Digital Projection International produkuje i dystrybuuje szeroką gamę ultra-wydajnych 3-chipowych i jednoukładowych projektorów DLP®. Te elitarne produkty są standardem odniesienia dla wymagających zastosowań, w tym: dużych wydarzeń, inscenizacji na żywo, edukacji, badań medycznych i naukowych, dowodzenia i kontroli, kina cyfrowego, rozrywki komercyjnej oraz Digital Signage.

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria

**M-Vision Laser 18K/M-Vision**

Technologia

**DLP**

Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>WUXGA</b>
Format Obrazu	<b>16:10</b>
Jasność	<b>16000</b>
Kontrast (...:1)	<b>10000</b>
Źródło Światła	<b>Laser</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>20000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>0.9</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>7</b>