

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 27000 WU

Cena

0,00 zł

Producent

DIGITAL PROJECTION

OPIS PRODUKTU

M-Vision 27000 WU

Dzięki znacznemu ulepszeniu możliwości, całkowicie nowy M-Vision 27000 WU (1920×1200). Zawiera wiele takich samych funkcji jak jego 3-chipowy starszy brat, TITAN, ale w superjasnym, przyjaznym dla budżetu pakiecie 1-Chip DLP. Wypuszczając 27 000 ISO lumenów, jest najjaśniejszym jednoprocessorowym projektorem laserowym na rynku i doskonale sprawdza się w środowiskach o wysokim oświetleniu otoczenia. Całkowicie nowy M-Vision jest o 14,8% jaśniejszy i o 9,2% lżejszy od swojego poprzednika, przy czym względy środowiskowe są brane pod uwagę na każdym etapie, a wydajność świetlna jest o 23,8% lepsza w porównaniu z poprzednim modelem.

Kolejnym kluczowym czynnikiem wpływającym na jakość obrazu w tym projektorze laserowo-fosforowym jest technologia ColorBoost+Red Laser, która zapewnia najbardziej realistyczne i nasycone kolory przy dotychczas nieosiągalnych poziomach jasności, a dynamiczny współczynnik kontrastu wynoszący 10 000:1 gwarantuje głęboką czerń.

Kompletny zestaw profesjonalnych obiektywów obejmuje teraz zupełnie nowy obiektyw UST 0,38:1 z wyjątkowym przesunięciem obiektywu w pionie, co czyni go jeszcze bardziej elastycznym w przypadku instalacji w ciasnych przestrzeniach.

Możliwości projektora M-Vision 27000 uzupełniają funkcje zwykle zarezerwowane dla najwyższej klasy produktów 3-chipowych, takie jak redundancja źródła, synchronizacja jasności i automatyczna korekcja balansu bieli. Dzięki temu jest to jeden z najbardziej wydajnych i elastycznych projektorów DLP z jednym chipem dostępnych obecnie na rynku.

Główne cechy

27 000 lumenów ISO / 24 000 lumenów ANSI

Rozdzielczość WUXGA

Kontrast dynamiczny 10 000:1

Technologia ColorBoost + Red Laser

Optyka uszczelniona

Główne technologie

Nasza platforma elektroniki nowej generacji

Nasza platforma elektroniki nowej generacji została zaprojektowana tak, aby dostarczać najbardziej zaawansowane przetwarzanie obrazu do wszystkich projektorów. Bez względu na to, którego z naszych projektorów użyjesz, będziesz w pełni zaznajomiony z jego działaniem, strukturą menu OSD i funkcjonalnością, a wszystko to jest płynnie zintegrowane z naszym bezpłatnym oprogramowaniem Projector Control II.

Uszczelniona optyka IP6x

Układ optyczny, od źródła światła laserowego do soczewki, jest całkowicie uszczelniony i ma klasę ochrony IP6x. Gwarantuje to, że wydajność 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.

Technologia lasera czerwonego ColorBoost+

Wbudowana technologia Colorboost+ Red Laser w projektorze M-Vision Laser 27 000 zapewnia najbardziej realistyczne i nasycone kolory w tym projektorze DLP z 1 chipem. Inteligentne przetwarzanie sprawia, że wydajność kolorów jest jeszcze bliższa wydajności projektora DLP z 3 chipami

Nadmiarowość źródła

Nadmiarowość źródła zapewnia spokój ducha podczas tych krytycznych wydarzeń na żywo. Gdy główny sygnał zostanie utracony, projektor automatycznie przełączy się na źródło zapasowe

Elastyczna regulacja geometrii

Intuicyjna regulacja możliwa za pomocą narzędzia komputerowego lub pilota zdalnego sterowania z siatką na ekranie, która jest zsynchronizowana z narzędziem komputerowym

Wsparcie Art-Net

Kontroler sceniczny z technologią Art-Net umożliwia bezpośrednie sterowanie projektorem (włączanie/wyłączanie/regulacja jasności) za pośrednictwem sieci, bez konieczności stosowania konwertera DMX na sieć

Inteligentna pamięć obiektywu

Inteligentna pamięć położenia obiektywu, która umożliwia szybkie zresetowanie położenia obiektywu zdefiniowanego przez użytkownika, w tym ostrości, zoomu i przesunięcia obiektywu

Praca 24/7

M-Vision 27000 charakteryzuje się stabilną pracą 24/7 dzięki wydajnemu odprowadzaniu ciepła, a doskonała przewodność cieplna zapewnia najwyższą wydajność i niezawodność

Systemy SmartStack

Intuicyjne mechanizmy układania w stosy oznaczają, że projektory M-Vision 27000 można układać w stosy bez konieczności stosowania dodatkowych ram montażowych lub ponoszenia dodatkowych kosztów.

Łatwa regulacja celownika

Szybkie i łatwe ustawienie ostrości obiektywu projektora M-Vision 27000 bez konieczności demontażu projektora

Nadmiarowość źródła

Funkcje takie jak redundancja źródła w M-Vision 27000 zapewniają spokój ducha podczas tych krytycznych wydarzeń na żywo. Gdy główny sygnał zostanie utracony, projektor automatycznie przełączy się na źródło zapasowe

Orientacja wieloosiowa

Aby zapewnić maksymalną elastyczność, wszystkie projektory laserowe M-Vision 27000 można obsługiwać zarówno w trybie pionowym, jak i poziomym, kierując obraz w górę i w dół oraz pod każdym kątem pomiędzy nimi.

Stała jasność

M-Vision 27000 ma wewnętrzny czujnik światła, który utrzymuje stałą jasność wyjściową, gdy początkowo pracuje przy niższym poborze mocy

Praca 24/7

Inteligentna konstrukcja termiczna zapewnia stabilną pracę 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu dzięki wydajnemu odprowadzaniu ciepła i doskonałej przewodności cieplnej

Gwarancja 5 lat / 20 000 godzin w regionie EMEA

Ze względu na sprawdzoną niezawodność i długotrwałą wydajność naszych projektorów laserowych, Digital Projection udziela pełnej 5-letniej / 20 000 godzin gwarancji.

Wbudowane łączenie krawędzi

Dzięki przetwarzaniu o wysokiej głębi bitowej możliwe jest uzyskanie niezwykle wydajnych funkcji łączenia krawędzi i kafelkowania obrazu na wielu projektorach, co pozwala na tworzenie płynnych, spójnych obrazów przy użyciu wielu projektorów.

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 27000 WU/M-Vision
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	WUXGA
Format Obrazu	16:10
Jasność	24000
Kontrast (...:1)	10000

Źródło Światła	Laser RGB
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	20000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	0.38
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	10.3