

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



SONY

Nazwa **Projektor Sony VPL-FH36**

Cena **16 597,90 zł**

Producent **Sony**

OPIS PRODUKTU

VPL-FH36

Projektor 3LCD o rozdzielczości WUXGA i jasności 5200 lumenów (do instalacji stałej)

Wysoki poziom jasności i małe wymagania konserwacyjne — doskonałe działanie w każdym środowisku. Projektor VPL-FH36 jest przeznaczony do działania w niemal każdym środowisku, w którym jest wymagany projektor wysokiej jakości. Jego poziom jasności, powiększenia i zasięgu projekcji umożliwia działanie w warunkach trudnych dla innych projektorów — nawet przy mocnym oświetleniu otoczenia. Po zainstalowaniu projektor VPL-FH36 zapewnia znakomite parametry wyświetlania obrazu oraz długi okres eksploatacji, dzięki czemu łączny koszt jego posiadania jest niski. Technologia BrightEra opracowana przez firmę Sony poprawia czystość kolorów i utrzymuje ją na wysokim poziomie przez cały czas użytkowania urządzenia, chroniąc panele LCD przed szkodliwym działaniem promieniowania ultrafioletowego. Przemysłane cechy projektora, takie jak zsynchronizowane cykle wymiany lampy i filtra zmniejszają koszty i skracają przestoje. Oprócz standardowo szerokiego zestawu funkcji projektor VPL-FH36 zapewnia także możliwość łączenia krawędzi (składania obrazu z kilku projektorów bez widocznych łączeń) oraz zniekształcania obrazu odpowiednio do krzywizny ekranu, co zwiększa zakres jego użycia do tworzenia oznakowań w środowisku sklepowym i biurowym. Spośród innych funkcji warto wymienić zaawansowane możliwości projekcyjne, takie jak wyświetlanie obrazów obok siebie, oraz obsługę standardu DICOM na potrzeby szkoleń medycznych. Projektor VPL-FH36 stanowi dzięki temu znakomity wybór do pomieszczeń wymagających wysokiej jakości, elastyczności instalacyjnej i praktyczności.

Funkcje:

Technologia panelu WUXGA 3LCD BrightEra

Technologia panelu BrightEra opracowana przez firmę Sony zapewnia dokładniejsze odwzorowywanie kolorów, większą jasność oraz dłuższy okres eksploatacji przy niższym całkowitym koszcie posiadania.

Ultrawysoka rozdzielczość

Rozdzielczość WUXGA (1920x1200) i proporcje 16:10 projektora VPL-FH36 zapewniają najlepszą jakość obrazu.

Bardzo wysoki poziom jasności: natężenie światła kolorowego 5200 lumenów

Bardzo wysokie natężenie światła kolorowego projektora VPL-FH36 — 5200 lumenów — zapewnia wyraźniejszy obraz przy mocnym oświetleniu otoczenia, dlatego też projektor ten doskonale nadaje się do większych obiektów.

Szeroki zakres powiększenia (x1,6) i współczynnik projekcji (1,4 do 2,3) ze standardowym obiektywem Standardowy obiektyw ma szeroki zakres powiększenia oraz współczynnik projekcji. Umożliwia to większą swobodę instalacji projektora — bliżej lub dalej od ekranu.

Szeroki zakres regulacji położenia rzucanego obrazu: +60% w pionie, +/-32% w poziomie

Szeroki zakres regulacji położenia rzucanego obrazu umożliwia umieszczenie projektora VPL-FH36 bliżej sufitu bądź przesunięcie go w poziomie w celu ominięcia konstrukcyjnych przeszkód na suficie.

Długi czas do wymiany lampy: 2500–3500 godz. (w trybie wysokim/standardowym)

Dłuższy czas między wymianami lampy oznacza mniej wizyt personelu konserwacyjnego oraz niższy całkowity koszt posiadania.

Synchronizacja cykli wymiany lampy i filtra

Synchronizacja czasu wymaganej wymiany lampy i filtra redukuje o połowę liczbę wizyt niezbędnych do utrzymania projektora w optymalnym stanie.

Wymienne obiektywy: Z1024, Z1032

Projektor VPL-FH36 umożliwia stosowanie różnych obiektywów, co jeszcze bardziej zwiększa jego elastyczność.

Łączenie krawędzi

Przy użyciu kilku projektorów VPL-FH36 można wyświetlać na ekranie (lub na ścianie) jeden obraz bez widocznych łączeń. Zapewnia to imponujący efekt podczas imprez masowych, a także w handlowych lub biznesowych zastosowaniach Digital Signage.

Projekcja ze zniekształceniem obrazu

Funkcja zniekształcania obrazu umożliwia korygowanie narożników i boków obrazu wyświetlanego przez projektor VPL-FH36 na powierzchniach wklęsłych i wypukłych, co przydaje się w dynamicznej projekcji w instalacjach Digital Signage.

Wyświetlanie dwóch obrazów z różnych źródeł

Ten projektor umożliwia jednoczesne wyświetlanie na jednym ekranie dwóch obrazów z dwóch wejść (RGB i dowolnego innego wejścia), dlatego też nadaje się idealnie do takich zastosowań, jak wideokonferencje i szkolenia medyczne przy użyciu standardu DICOM.

Symulacja standardu DICOM GSDF

Projektor VPL-FH36 umożliwia symulację standardu DICOM GSDF (HDMI z sygnałami komputerowymi) zgodną ze specyfikacją GSDF (Grayscale Standard Display Function) norm medycznych DICOM (Digital Imaging and Communication in Medicine).

Szeroki zakres regulacji obrazu

Szeroki zakres regulacji obrazu umożliwia instalację projektora w niemal dowolnym miejscu. Podczas wymiany sprzętu instalatorzy prawdopodobnie zechcą wykorzystać dotychczasowe elementy mocujące. W przypadku nowych instalacji przyda się możliwość obejścia przeszkód.

Regulacja z poziomu panelu użytkownika

Funkcja regulacji pikseli powoduje przesunięcie całego obrazu lub żądanego zakresu (16 x 10 pikseli w pionie/poziomie), umożliwiając uzyskanie pełnej korekcji kolorów.

Dopasowanie kolorów

Projektor VPL-FH36 umożliwia dopasowanie jasności i kolorów do oryginalnego obrazu, zapewniając całkowitą wierność wyświetlanego obrazu.

Mniejszy niż w poprzednich modelach pobór mocy podczas działania

Mniejszy pobór mocy sprzyja ograniczeniu zużycia energii i zmniejszeniu kosztów użytkowania urządzenia.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	VPL-FH36
Technologia	LCD
Rozdzielczość (Podstawowa)	WUXGA
Format Obrazu	16:10

Jasność	5200
Kontrast (...:1)	2000
Źródło Światła	LAMPA
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	2500
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	1.39
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	2.23