

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



SONY

Nazwa	Projektor Sony VPL-FH35
Cena	17 885,00 zł
Producent	Sony

OPIS PRODUKTU

Projektor instalacyjny Sony VPL- FH35o rozdzielczości WUXGA 1920 x 1200 zapewnia wysoką jakość obrazu. Projektor posiada rozdzielczość 1920x1200 pikseli, kontrast 2000:1 i jasność 5200 ANSI lumenów w trybie wysokiej jasności i 3900 ANSI lumenów w trybie normalnym. Żywotność lampy w trybie normalnym wynosi 3500 godzin. Wyposażony w funkcję zoom i ręczne ustawienia ostrości. Produkt posiada m.in. złącze HDMI, DVI-D, RJ-45 i 5 BNC. Oprócz szerokiej gamy wejść, posiada zewnętrzne podłączenie monitora dla wygody prezentera. VPL-FH35 jest oczywistym wyborem dla miejsc, które wymagają jakości i praktyczność. Jego poziom jasności, powiększenia i zasięgu projekcji umożliwia działanie w warunkach trudnych dla innych projektorów — nawet przy mocnym oświetleniu otoczenia. Spośród innych funkcji można wymienić zaawansowane możliwości projekcyjne, takie jak blend-in design, wyświetlanie obrazów obok siebie oraz obsługę standardu DICOM do szkoleń medycznych. 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. Ultra wysoka rozdzielczość WUXGA Full HD Projektor VPL-FH35 zapewnia niesamowitą rozdzielczość WUXGA (1920 x 1200), która przekracza rozdzielczość Full HD (1920 x 1080). Projektor VPL-FH35 umożliwia projekcję w szerszym zakresie wyświetlania. Więcej informacji może być wyświetlane na ekranie, dzięki czemu użytkownik może zobaczyć całą stronę bez przewijania. Niezwykle wyraźne i szczegółowe obrazy o wysokiej jakości są wyświetlane, nawet na dużym ekranie, a obrazy Full HD mogą być wyświetlane na pełnym ekranie. Projektor VPL-FH35 jest doskonałym narzędziem do wyświetlania obrazu w różnych zastosowaniach wymagających wyjątkowej szczegółowości. Brilliant Color Przez połączenie nowej generacji systemu optycznego Sony BrightEra oraz systemu projekcji 3LCD, VPL-FH35 oferuje wysoką jasność 5200 lumenów. System projekcji 3LCD zawierający trzy panele LCD umożliwia projektorowi przedstawianie jasnych i naturalnych obrazów. Funkcja przesuwania obiektywu Projektor VPL-FH35 posiada funkcję przesuwania obiektywu, który jest sterowany z panelu sterowania projektora lub dołączonego pilota zdalnego sterowania. Korzystając z tej

funkcji, pozycję obrazu można przesuwac w pionie o 60%, a poziomo od -32% do +32%. Obrazy mogą być łatwo dostosowane do pożądaných ustawień podczas montażu

Blend-in DesignProjektor VPL-FH35 posiada konstrukcję o niskim profilu, dzięki czemu projektor wydaje się wtapiać w sufit lub ścianę, na której jest on zamontowany. Dodatkowo przewody nie są widoczne.

Wygodna, prosta wymiana projektoraStandardowy obiektyw zoom 1,6x zapewnia elastyczność instalacji przy wymianie istniejącego projektora VPL-FH35, nie ma potrzeby zmiany pozycji montażu sufitowego.

Do zastosowań, w których inny obiektyw jest potrzebny, VPL-FH35 jest kompatybilny z opcjonalnymi VPLL-Z1024 oraz Z1032 VPLL.

Długi czas wymiany lampyDzięki zastosowaniu nowo opracowanej lampy o wysokiej wydajności i zaawansowanych technologii sterowania lampą, VPL-FH35 oferuje zalecany czas wymiany lampy wynosi około 3500 godzin

Konstrukcja obiektywuCentralnie usytuowany obiektyw zapewnia symetrię dla zrównoważonej instalacji i sprawia, że konfiguracja jest bardzo prosta

Niskie zużycie energiiProjektor VPL-FH35 oferuje wyjątkowo niskie zużycie energii, co może pomóc zaoszczędzić koszty energii elektrycznej

Tryb Eco KeyZ jednym naciśnięciem klawisza trybu Eco na projektorze, użytkownik może wybrać ustawienie oszczędzania energii w menu Tryb Eco

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

Proporcje ekranuGdy proporcje ekranu i proporcje obrazu nie pasują, funkcja ta pasuje do wyświetlanego obrazu do ekranu. Tak więc, nawet wtedy, gdy obrazy są przełączane pomiędzy różnymi formatami, wyświetlany obraz zawsze mieści się na ekranie

Cicha pracaNiski poziom hałasu wentylatora jest dodatkowym atutem.

Pakiet bezpieczeństwaBlokada bezpieczeństwa (hasło i mechaniczna), pasek bezpieczeństwa, blokady przycisków panelu

Tryb IDDLa indywidualnego sterowania wieloma projektorami

StopklatkaZatrzymuje wyświetlany obraz.

Smart APAZapewnia wyrównanie Auto piksel

Direct Power On / OffBezpośrednie sterowanie mocą za pomocą wyłącznika na tablicy rozdzielczej

Network and ControlZapewnia kontrolę i monitorowanie stanu projektora. Kompatybilny z różnymi systemami sterowania

Picture-by-PictureDzięki tej funkcji użytkownicy mogą wyświetlać dwa różne obrazy jednocześnie, co znacznie rozszerza możliwości twórcze i włączanie nowych, ekscytujących aplikacji

Symulacja DICOM GSDFUmożliwia 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).

Podstawowe cechy:

Ultra wysoka rozdzielczośćTechnologia Panel 3 LCD XGA BrightEraBardzo wysoka jasność 5200 lumenówSzeroki zakres powiększenia (1,6 x) i współczynnik projekcji (1,4 do 2,3) ze standardowym obiektywemSzeroki zakres regulacji położenia rzucanego obrazu: +60% w pionie, +/-32% w poziomieLampa: LMP-F331 330W UHPDługi czas do wymiany lampy: 2500–3500 godz. (w trybie wysokim/standardowym)Synchronizacja cykli wymiany lampy i filtraPoziom szumu: 40 / 35 dBWymienne obiektywy: Z1024, Z1032Wyświetlanie dwóch obrazów z różnych źródełSymulacja standardu DICOM GSDFSzeroki zakres zoomu (x1.6) oraz współczynnik projekcji 1.4-2.3:1Szeroki zakres przesuwania obiektywu (Lens Shift): pion +60%, poziom: +/- 32%Opcjonalnie dostępne obiektywy wymienneZoom optyczny: x1.6 manualnySzeroki zakres regulacji obrazuRegulacja paneli przez użytkownikaDopasowanie kolorówKompatybilność: PC / MACMniejszy niż w poprzednich modelach pobór mocy podczas działania

CECHY PRODUKTU

Model/Seria

VPL-FH35

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)	4.84