

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



SONY

Nazwa	Projektor Sony VPL-FHZ70LB (bez obiektywu)
Cena	26 789,00 zł
Producent	Sony

OPIS PRODUKTU

VPL-FHZ70 (VPLFHZ70) Projektor o rozdzielczości WUXGA z laserowym źródłem światła o jasności 5500 lumenów. Zaawansowane technologie obrazu, wysoki kontrast podczas prezentacji i ułatwiona instalacja. Zwarty, utrzymany w eleganckiej stylistyce projektor laserowy VPL-FHZ70 łączy najnowsze zdobycze Sony w dziedzinie obrazu z rozwiązaniami ułatwiającymi instalację. Doskonale sprawdza się w średniej wielkości salach w biurach, na uczelniach, w miejscach publicznych i wszędzie tam, gdzie potrzebny jest obraz o dużej jasności.

Trwałe, laserowe źródło światła i nowo opracowany panel 3LCD 0,76" z optycznym modulem kompensującym uzupełniono zaawansowaną technologią przetwarzania obrazu i firmowym systemem Reality Creation. W rezultacie uzyskano wyjątkowo kontrastowy obraz o rozdzielczości WUXGA, wierne kolory i bardzo dużą jasność 5500 lumenów. Dzięki tym cechom projektor pomoże dodatkowo zainteresować słuchaczy prezentacją lub wykładem.

Duże doświadczenie firmy Sony w opracowywaniu i analizie projektorów laserowych zaowocowało powstaniem funkcji inteligentnych ustawień, pozwalającej wybrać cztery wstępnie zdefiniowane ustawienia jasności, systemu chłodzenia, koloru i innych właściwości projektora. Upraszczają one instalację i zapewniają optymalne działanie w klasach / miejscach spotkań, muzeach, obiektach rozrywkowych i systemach z wieloma ekranami.

Dzięki zwartej konstrukcji i najszerszemu w tej klasie sprzętu zakresowi pionowej zmiany osi obiektywu model VPL-FHZ70 idealnie nadaje się do instalacji nawet w ograniczonej przestrzeni. Dodatkową zaletą będą prawidłowe proporcje obrazu nawet przy projekcji pod kątem.

Funkcje

Bardzo wysoka jakość kontrastowego obrazu o jasności 5500 lumenów

Poza laserowym źródłem światła kluczowym elementem projektora jest nowo opracowany 0,76-calowy panel LCD z wbudowanym optycznym modulem kompensującym. Połączenie tych dwóch elementów z zaawansowaną technologią przetwarzania sygnału zapewnia żywy, szczegółowy obraz o współczynniku kontrastu $\infty:1$ oraz naturalną, dokładną reprodukcję kolorów.

Zaawansowane technologie optymalizacji obrazu

Do uzyskania jeszcze lepszego obrazu przyczynia się firmowa technologia Sony Reality Creation o wysokiej rozdzielczości. Optymalizuje ona sygnały o niższej rozdzielczości przy użyciu rozbudowanej bazy danych o wzorach w obrazach. Rezultat to większa wyrazistość przy niezmiennym poziomie szumu cyfrowego.

Inteligentne ustawienia

Funkcja inteligentnych ustawień, stworzona dzięki doświadczeniu firmy Sony w opracowywaniu i analizie projektorów laserowych, pozwala wybrać cztery wstępnie zdefiniowane ustawienia jasności, systemu chłodzenia, koloru i innych właściwości projektora. Ułatwia to instalację i pomaga dostosować projektor do różnych środowisk pracy.

Szeroki zakres zmiany osi obiektywu

Najszerzy w branży zakres zmiany osi obiektywu* pionie (+70%) daje większą swobodę przy wyborze miejsca na projektor. Co więcej, emitowane światło nie przeszkadza wykładowcom, prelegentom czy zaproszonym gościom.

*W zakresie 5000–6500 lm. Stan na 5 lutego 2019 r., badanie przeprowadzone przez Sony.

W komplecie standardowy obiektyw z elektryczną regulacją powiększenia; bogaty wybór opcjonalnych obiektywów

Rozbudowana oferta opcjonalnych obiektywów umożliwia wykorzystanie projektora w pomieszczeniu niemal każdej wielkości i niezależnie od wymogów projekcji. Wymianę obiektywów upraszcza system mocowania ze złączem bagnetowym.

Niezmienna jasność

Tryb stałej jasności pozwala utrzymać jednakową jasność przez cały zalecany okres eksploatacji (20 000 godzin).

Smukły, atrakcyjny wygląd wtapiający się w wystrój wnętrza

Smukła, stylowo wyglądająca obudowa z płaskim wierzchem ułatwia dyskretne zamontowanie projektora pod sufitem. Stonowany wygląd to również zasługa nowej osłony złączy, która porządkuje przewody.

Do 20 000 godzin* pracy praktycznie bez żadnej konserwacji

Zaawansowane laserowe źródło światła nie wymaga wymiany nawet przez 20 000 godzin* pracy. Dzięki temu koszty utrzymania projektora w całym okresie eksploatacji są niższe niż tradycyjnych modeli.

*Rzeczywista liczba godzin zależy od warunków użytkowania.

Bezproblemowe, automatyczne czyszczenie filtra

Zamiast zajmować się konserwacją, można po prostu wyświetlać znakomity obraz: zautomatyzowany system czyszczenia filtra usuwa kurz co 100 godzin pracy.

Wielkoformatowe obrazy z łączeniem krawędzi

Możliwe jest precyzyjne łączenie spójnych kolorystycznie obrazów z wielu projektorów. Ułatwia to tworzenie imponujących, wielkoformatowych prezentacji w pomieszczeniach biurowych i w edukacji.

Wbudowana funkcja automatycznej kalibracji

Po dłuższym czasie kolory mogą zostać automatycznie skalibrowane do oryginalnego fabrycznego stanu. Nie trzeba korzystać ze specjalnego sprzętu do kalibracji lub kamer; wbudowany czujnik kolorów magazynuje wszelkie niezbędne informacje.

Sterowanie i monitorowanie przez sieć

Projektor jest łatwy do integracji w systemach AV, w których używane są czołowe rozwiązania do sterowania, monitorowania i zarządzania, jak Crestron Connected™ czy nowo dodane Extron® XTP™ Systems.*

*Extron i XTP Systems są znakami towarowymi RGB Systems Inc.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	VPL-FHZ70LB
Technologia	LCD
Rozdzielczość (Podstawowa)	WUXGA
Format Obrazu	16:10
Jasność	5500
Kontrast (...:1)	9999999999

Źródło Światła	LASER
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	20000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	0.33
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	4.84