

Sony Projektor VPL-SX226/XGA 1024x768 2700lm HDMI USB(VPL-SX226)

Sony VPL-SX226 - 3LCD projector - 2800 lumeny - XGA (1024 x 768) - 4:3 - short-throw fixed lens - LAN



VPL-SX226 to przystosowany do montażu na ścianie projektor do wyświetlania z małej odległości, który może współpracować z tablicami interaktywnymi. Małą odległość projekcji - 75 cm dla ekranu 80"- będzie zaletą w klasach i innych niedużych pomieszczeniach. Światło z projektora nie oślepia nauczyciela i nie przeszkadza mu w prowadzeniu zajęć. Aby zmniejszyć wartość początkowej inwestycji, projektora można użyć w połączeniu z tablicą interaktywną.

Źródłem światła w projektorze jest lampa o dużej trwałości, wystarczająca na wiele godzin pracy. Dzięki specjalnej funkcji obniżania jasności pozwala ona także na zmniejszenie poboru mocy. Niski całkowity koszt użytkowania i duża funkcjonalność idą w parze z jasnością i stabilnością obrazu. Dzięki technologii 3LCD Sony BrightEra obraz z projektora VPL-SX226 cechuje się żywą kolorystyką, dużą jasnością i rozdzielczością XGA. Takie parametry doskonale sprawdzają się w szkołach. Obraz na dużym ekranie jest lepiej widoczny dla wszystkich uczniów. Urządzenie może także posłużyć do bezprzewodowego wyświetlania prezentacji z komputera, tabletu i smartfona.

Kluczowe zalety

Mała odległość wyświetlania

Trwała, energooszczędna lampa na 10 000 godzin pracy

Zaawansowane funkcje oszczędzania energii

Niski koszt eksploatacji

Przycisk trybu ECO

Technologia 3LCD BrightEra

Jasny, wyraźny obraz wytwarzany przez światło o maksymalnej jasności 2800 lumenów

Różne tryby obrazu

Prezentacje za pośrednictwem sieci

Sterowanie i zarządzanie z dowolnego komputera podłączonego do sieci

Prezentowanie bez przewodów

Zdalne sterowanie przy użyciu telefonu iPhone, iPada lub telefonu z Androidem

Wyświetlanie multimediów z pamięci USB

Łatwe połączenie z komputerem za pomocą pojedynczego kabla USB

Cechy produktu

Mała odległość wyświetlania

Zastosowany w projektorze obiektyw o małej ogniskowej pozwala wyświetlać obraz o przekątnej 80 cali z odległości zaledwie 75 cm od ekranu. Światło z projektora nie przeszkadza prowadzącemu prezentację. Obraz lepiej widzą również słuchacze, ponieważ cień rzucany przez prezentera jest ograniczony do zupełnego minimum.

Trwała, energooszczędna lampa na 10 000 godzin pracy

Zaawansowana technologicznie lampa jest tańsza w eksploatacji i wymaga ograniczonej konserwacji. Jej wymiana jest wymagana po mniej więcej 10 000 godzin.

Zaawansowane funkcje oszczędzania energii

Zaawansowana technologia lampy umożliwia użycie różnych funkcji zmniejszających zużycie energii. Tryb automatycznego zmniejszania jasności lampy zapewnia oszczędność energii, gdy projektor pozostaje włączony, a nie jest używany. Tryb automatyki obrazu samoczynnie dostosowuje intensywność światła do wyświetlanego obrazu. Naciśnięcie przycisku na pilocie pozwala tymczasowo wygasić obraz i radykalnie zmniejszyć pobór mocy.

Niski koszt eksploatacji

Specjalna funkcja obniżania jasności pozwala na zmniejszenie poboru mocy i wydłużenie okresu eksploatacji lampy. Niski całkowity koszt użytkowania i duża funkcjonalność idą w parze z jasnością i stabilnością obrazu.

Przycisk trybu ECO

Aby błyskawicznie uzyskać dostęp do ustawień funkcji energooszczędnych, wystarczy nacisnąć przycisk ECO MODE na projektorze lub dostarczonym pilocie.

Technologia 3LCD BrightEra

Wydajny system paneli 3LCD jest wspomagany przez zaawansowaną technologię Sony BrightEra. Efekt jej wykorzystania przejawia się w dużej jasności, spójności i rozdzielczości obrazu, wiernej kolorystyce oraz imponującej niezawodności.

Jasny, wyraźny obraz wytwarzany przez światło o maksymalnej jasności 2800 lumenów

Maksymalna jasność projektora VPL-SX226 wynosi 2800 lumenów. Pozwala to na uzyskanie jasnego, wyraźnego obrazu w klasach i salach konferencyjnych. Do wyboru są trzy tryby jasności dostosowane do różnych warunków - od światła dziennego po zaciemnione pomieszczenie.

Różne tryby obrazu

Aby uzyskać optymalną jakość obrazu niezależnie od jego źródła, można wybrać jeden z sześciu trybów wyświetlania: dynamiczny, standardowy, prezentacja, tablica itp. W połączeniu z trzema trybami jasności pozwalają one dobrać ustawienie do rodzaju obrazu i warunków wyświetlania.

Prezentacje za pośrednictwem sieci

Prezentację można również wyświetlić z podłączonego do sieci komputera PC lub Mac. Urządzenie pozwala także na wyświetlanie plików JPEG, PDF i innych przesyłanych bezprzewodowo z tabletu lub smartfona. Możliwe jest równoczesne wyświetlanie obrazu z maksymalnie czterech komputerów PC/Mac; z projektorem może się równocześnie łączyć maksymalnie ośmiu użytkowników. Zestaw zawiera aplikację Projector Station for Network Presentation na systemy Windows/Mac. Na tablety i smartfony przeznaczona jest aplikacja firmy Pixelworks, którą można pobrać z Internetu.

Sterowanie i zarządzanie z dowolnego komputera podłączonego do sieci

Do zdalnego wybierania funkcji i ustawień projektora oraz kontrolowania jego stanu można użyć dowolnego podłączonego do sieci komputera, na którym jest zainstalowany program Projector Station for Network Control dostarczany z projektorem.

Prezentowanie bez przewodów

Prezentację można także wyświetlać bezprzewodowo z urządzeń przenośnych.

Zdalne sterowanie przy użyciu telefonu iPhone, iPada lub telefonu z Androidem

Po pobraniu do urządzenia mobilnego bezpłatnej aplikacji Projector Remote można sterować projektorem z dowolnego miejsca w pomieszczeniu, używając czytelnych przycisków na ekranie smartfona lub tabletu.

Wyświetlanie multimediów z pamięci USB

Po podłączeniu pamięci USB można bez używania komputera wyświetlać zdjęcia, obrazy i grafikę.

Łatwe połączenie z komputerem za pomocą pojedynczego kabla USB

Do reprodukcji obrazu i dźwięku z komputera PC lub Mac potrzebny jest jeden przewód USB - nie trzeba nawet instalować żadnych dodatkowych sterowników.

| Specyfikacja podstawowa

Opis produktu	Sony VPL-SX226 3LCD projector
Rodzaj urządzenia	3LCD projector
Wbudowane urządzenia	Głośnik
Jasność	2800 lumeny
Współczynnik kontrastu	3000:1
Rozdzielczość	XGA (1024 x 768)
Współczynnik kształtu obrazu	4:3
Obiektyw	Short-throw fixed lens
Typ lampy	Wysokociśnieniowa lampa rtęciowa 210 wat
Żywotność lampy	Do 4000 godzina(y) / do 10000 godzina(y) (tryb ekonomiczny)
Wejście sygnału video	RGB, S-Video, całkowity sygnał video, sygnał z rozdzielonymi składowymi video (SECAM, PAL, PAL-N, PAL-M, NTSC 4.43, NTSC 3.58), LAN
Formaty video telewizji cyfrowej	1080/60i, 480/60p, 720/60p, 1080/50i, 720/50p, 576/50p, 1080/50p, 1080/60p, 480/60i, 576/50i
Głośniki	Głośnik(i) - zintegrowany
Zasilanie	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Zużycie energii w trybie aktywności	294 wat
Wymiary (szer./głęb./wys.)	36.5 cm x 31 cm x 13.87 cm
Waga	4.4 kg

Specyfikacja rozszerzona

Ogólne

Rodzaj urządzenia	3LCD projector
Wbudowane urządzenia	Głośnik
Projektor	
Jasność	2800 lumeny

Jasność (zredukowana)	1600 lumeny
Współczynnik kontrastu	3000:1
Rozmiar obrazu	152 cm - 279 cm
Stosunek szerokości do odległości obrazu	0.46:1
Rozdzielczość	XGA - XGA (1024 x 768) (nieskompresowana) / 1600 x 1200 (resized)
Współczynnik kształtu obrazu	4:3
Format wyświetlania	2 359 296 pikseli (1024 x 768) x 3
Maksymalna szybkość synchronizacji (pion x poziom)	92 Hz x 92 kHz
Typ lampy	Wysokociśnieniowa lampa rtęciowa 210 wat
Żywotność lampy	Do 4000 godzina(y) / do 10000 godzina(y) (tryb ekonomiczny)
Sterowanie i regulacja	Korekcja zniekształcenia trapezowego
Języki OSD	Węgierski, indonezyjski, tajski, chiński (tradycyjny), chiński (uproszczony), wietnamski, perski, angielski, niemiecki, francuski, włoski, norweski, portugalski, polski,
Charakterystyka	Tryb Tablica, High-bandwidth Digital Content Protection System (HDCP), 3LCD Technology, BrightE

Obiektyw

- typ	Short-throw fixed lens
Rodzaj regulacji ostrości	Manualny
Kierunek korekcji zniekształceń trapezowych	Pionowy
Korekcja pionowa zniekształceń trapezowych	-7.5 / +7.5

Wejście sygnału

video

System TV	SECAM, PAL, PAL-N, PAL-M, NTSC 4.43, NTSC 3.58
Sygnal video analogowy	RGB, S-Video, całkowity sygnał video, sygnał z rozdzielonymi składowymi video
Interfejsy wideo	VGA, HDMI, composite video, S-Video
Formaty video telewizji cyfrowej	1080/60i, 480/60p, 720/60p, 1080/50i, 720/50p, 576/50p, 1080/50p, 1080/60p, 480/60i, 576/50p
Protokoły transmisji obrazu w sieci LAN i bezprzewodowej	LAN przewodowy

Głośniki

Typ	Zintegrowany
Tryb wyjścia dźwięku	Mono
Moc wyjściowa / kanał	16 wat
Głośniki	1 x kanał mieszany

Rozszerzenie / połączenie

Interfejsy	1 x wejście zespolone wideo / RGB - 15 pin HD D-Sub (HD-15) 2 x wejście sygnału audio - jack stereo słuchawkowy 3,5 mm 1 x wejście RGB - 15 pin HD D-Sub (HD-15) 1 x wejście HDMI - złącze 19 pin HDMI Type A 1 x wejście S-Video - 4 pin mini-DIN 1 x wejście sygnału audio - RCA x 2 1 x wejście sygnału video zespolonego - RCA 1 x wyjście RGB - 15 pin HD D-Sub (HD-15) 1 x wyjście sygnału audio - jack stereo słuchawkowy 3,5 mm 1 x serial RS-232C - 9 pin D-Sub (DB-9) (zarządzający) 1 x sieć - RJ-45 1 x USB - 4 pin USB Typ A 1 x USB - 4 pin USB Type B 1 x wejście mikrofonu - jack stereo słuchawkowy 3,5 mm
------------	--

Różne

Akcesoria w zestawie	Pilot
----------------------	-------

Zasilanie

Źródło zasilania	AC
Napięcie nominalne	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Zużycie energii w trybie aktywności	294 wat
Zużycie energii w stanie czuwania	0.5 wat

Wymiary i waga

Szerokość	36.5 cm
Głębokość	31 cm
Wysokość	13.87 cm
Waga	4.4 kg

Parametry środowiska

Minimalna temperatura pracy	0 °C
-----------------------------	------

Maksymalna temperatura pracy	40 °C
Dopuszczalna wilgotność	20 - 80% (non-condensing)
Emisja dźwięku (tryb ekonomiczny)	30 dB

| Zawartość opakowania

Sony VPL-SX226
Pilot

*Tech Data Polska nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy lub nieścisłości, które mogą występować w powyższym opisie produktu. Opis został sporządzony przez producenta/autoryzowanego przedstawiciela producenta i na jego treść Tech Data Polska nie ma wpływu. Opis ten nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów prawa.