

Sony Projektor VPL-CW276/5100lm WXGA 3000:1 2xRGB HDMI (VPL-CW276) Sony VPL-CW276 - 3LCD projector - 5100 lumeny - WXGA (1280 x 800) - 16:10 - HD



Energooszczędny projektor VPL-CW276 zapewnia swobodę instalacji, wysoką jakość obrazu i niski całkowity koszt utrzymania, a jego stylowe wzornictwo doskonale komponuje się z każdym wystrojem wnętrza. Możliwość zmiany osi obiektywu/zbliżenia i funkcje korekcji obrazu ułatwiają dopasowanie każdego obrazu do ekranu, nawet w przypadku wyświetlania pod kątem. Ponadto projektory te zostały zaprojektowane z myślą o efektywności energetycznej i uzyskaniu niskiego całkowitego kosztu utrzymania. Wyposażono je w trwałą lampę, automatyczną funkcję oszczędzania energii, dzięki której charakteryzują się niskim poborem energii, oraz funkcję wygaszania obrazu z technologią sterowania lampą.

Każdy model wyświetla obraz o wysokiej jakości. Projektor VPL-CW276 pozwala uzyskać wysoki poziom jasności oraz umożliwia wyświetlanie obrazów wysokiej jakości w rozdzielczości WXGA. Dzięki zastosowaniu zaawansowanych rozwiązań i funkcji, których można oczekiwać od firmy Sony, a w szczególności dzięki łatwej instalacji, użyteczności, oszczędności energii, niskim wymaganiom w zakresie konserwacji, a także niezawodnej jakości obrazu, projektor VPL-CW276 nadaje się idealnie do sal lekcyjnych i konferencyjnych o średniej lub dużej wielkości oraz wielu podobnych miejsc.

Kluczowe zalety

- Jasne, wyraźne obrazy
- Idealny do sal lekcyjnych i konferencyjnych
- Obiektyw o wysokiej rozdzielczości
- Precyzyjna zmiana osi obiektywu
- Technologia 3LCD BrightEra
- Rozdzielczość WXGA do prezentacji o wysokim stopniu szczegółowości
- Cicha praca
- Oszczędzanie energii jednym naciśnięciem przycisku
- Automatyczne przyciemnianie
- Wyłączanie obrazu w celu oszczędzania energii
- Regulacja zniekształcenia trapezowego w pionie i w poziomie
- Zaawansowana korekcja geometryczna
- Smart APA (automatyczna korekcja pikseli)
- Przełącznik dźwięku
- Funkcja blokowania obrazu
- Funkcja powiększania cyfrowego, dzięki której zobaczysz więcej
- Bezpośrednie włączanie i wyłączanie
- Wbudowane zabezpieczenia

Cechy produktu

Jasne, wyraźne obrazy

Światło rzucane przez projektor jest na tyle silne, by zapewnić doskonałą widoczność prezentacji w każdej sali lekcyjnej czy konferencyjnej. Wybierz jeden z trzech trybów jasności w zależności od sytuacji - tryb Wysoki nadaje się do wyświetlania naturalnie białych prezentacji w jasnych pomieszczeniach, Standardowy do codziennego użytku, a Tryb automatyczny dostosowuje jasność lampy, aby zapewnić optymalną wydajność i jakość obrazu zgodnie z wyświetlanym obrazem.

Współczynnik projekcji 1,32:1 - 1,91:1

Współczynnik projekcji 1,32:1 - 1,91:1, który umożliwia instalację w większości dużych sal lekcyjnych lub konferencyjnych.

Obiektyw o wysokiej rozdzielczości

Obiektyw Advanced Crisp Focus (ACF) charakteryzuje się dużą średnicą i wysoką rozdzielczością, dzięki którym umożliwia wyświetlanie ostrych i wyraźnych obrazów.

Precyzyjna zmiana osi obiektywu

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

Technologia 3LCD BrightEra

Wydajny system projekcji 3LCD został wzbogacony o nowoczesną technologię BrightEra firmy Sony. Natychmiast zauważysz różnicę - wyświetlany obraz jest imponująco jasny i wyraźny, a same panele są bardziej niezawodne.

Rozdzielczość WXGA do prezentacji o wysokim stopniu szczegółowości

Rozdzielczość WXGA (1280 × 800) w formacie 16:10 sprawia, że obraz jest wyraźny i szczegółowy, a tym samym idealny do wyświetlania prezentacji bezpośrednio z laptopa lub komputera stacjonarnego.

Cicha praca

Szum akustyczny wentylatora został zmniejszony, co zapewnia jeszcze cichszą pracę.

Oszczędzanie energii jednym naciśnięciem przycisku

Aby przejść bezpośrednio do różnych ustawień oszczędzania energii, wystarczy nacisnąć przycisk trybu ECO na projektorze lub pilocie.

Automatyczne przyciemnianie

Po określonym czasie lub kiedy brak sygnału wejściowego, jasność projektora stopniowo zmniejsza się automatycznie. Umożliwia to ograniczenie poboru mocy i zmniejszenie kosztów energii. Jasność natychmiast powraca do maksymalnego poziomu po wykryciu sygnału wejściowego.

Wyłączenie obrazu w celu oszczędzania energii

Wystarczy jedno naciśnięcie przycisku na pilocie projektora, aby natychmiast wyłączyć obraz. Po kolejnym naciśnięciu przycisku projektor włącza się błyskawicznie i jest gotowy do dalszej prezentacji.

Regulacja zniekształcenia trapezowego w pionie i w poziomie

Możliwa jest cyfrowa korekcja zniekształceń trapezowych (w zakresie +/- 30 w pionie i +/- 20 stopni w poziomie) przy użyciu menu ekranowego i/lub pilota Remote Commander. Umożliwia to projekcję obrazów o poprawnej geometrii, nawet w warunkach ograniczonej przestrzeni.

Zaawansowana korekcja geometryczna

Każdy narożnik i bok obrazu można złapać i odpowiednio dopasować ich kształt, co jest nieocenione w przypadku wyświetlania pod kątem.

Smart APA (automatyczna korekcja pikseli)

Gdy źródłem obrazu jest komputer, wartości fazy, rozstawu i przesunięcia pikseli są optymalizowane automatycznie. Wartości te można również dostosować ręcznie.

Auto Input Search

Projektor automatycznie przełącza się na odpowiedni sygnał wejściowy, co upraszcza konfigurację i oszczędza czas.

Przełącznik dźwięku

Projektor może przełączać dwa źródła dźwięku, a ich sygnał kierować przez wyjście audio o zmiennym napięciu do wzmacniacza w pomieszczeniu.

Funkcja blokowania obrazu

Funkcja blokowania obrazu umożliwia przeglądanie podczas prezentacji innych materiałów na ekranie komputera bez wiedzy widzów. Możesz zablokować wyświetlany obecnie obraz i używać komputera PC niezależnie od wyświetlacza projektora.

Funkcja powiększania cyfrowego, dzięki której zobaczysz więcej

Wybraną część ekranu można błyskawicznie powiększyć nawet 4-krotnie, zyskując dokładny wgląd w dowolny element obrazu.

Off and Go

Po zakończeniu prezentacji można natychmiast wyłączyć zasilanie projektora, zamiast przechodzić przez cały cykl związany z wyłączeniem.

Bezpośrednie włączanie i wyłączenie

Ta funkcja pozwala pominąć tryb czuwania podczas uruchamiania projektora - włącza się on bezpośrednio po dostarczeniu zasilania.

Wbudowane zabezpieczenia

Projektor wyposażono w wiele funkcji zabezpieczeń, takich jak ochrona hasłem i punkty montażu fizycznych zabezpieczeń antykradzieżowych.

| Specyfikacja podstawowa

Opis produktu	Sony VPL-CW276 3LCD projector
Rodzaj urządzenia	3LCD projector - High Definition
Wbudowane urządzenia	Głośnik
Jasność	5100 lumeny
Współczynnik kontrastu	3000:1
Rozdzielczość	WXGA (1280 x 800)
Współczynnik kształtu obrazu	16:10
Kierunki zmiany ustawień obiektywu	Pozioma, pionowy
Typ lampy	Rtęć wysokociśnieniowa 280 wat
Żywotność lampy	Do 4000 godzina(y) / do 5000 godzina(y) (tryb ekonomiczny)
Wejście sygnału video	RGB, całkowity sygnał video, sygnał z rozdzielonymi składowymi video (SECAM, PAL, PAL-N, PAL-M, NTSC 4.43, PAL 60, NTSC 3.58)
Formaty video telewizji cyfrowej	575/50i, 575/50p, 1080/60i, 480/60p, 720/60p, 1080/50i, 720/50p, 480/60i
Głośniki	Głośnik(i) - zintegrowany
Zasilanie	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Zużycie energii w trybie aktywności	372 wat
Wymiary (szer./głęb./wys.)	40.6 cm x 33.05 cm x 11.3 cm
Waga	5.6 kg
Gwarancja producenta	3 lata gwarancji

Specyfikacja rozszerzona

Ogólne

Rodzaj urządzenia	3LCD projector - HD
Wbudowane urządzenia	Głośnik
Praca w sieci	Ethernet

Projektor

Jasność	5100 lumeny
Jasność (zredukowana)	4200 lumeny
Współczynnik kontrastu	3000:1
Rozmiar obrazu	102 cm - 762 cm
Stosunek szerokości do odległości obrazu	1.32 - 1.91:1
Współczynnik cyfrowego zoom	4x
Rozdzielczość	WXGA - WXGA (1280 x 800) (nieskompresowana) / 1600 x 1200 (resized)
Współczynnik kształtu obrazu	16:10
Format wyświetlania	3 072 000 pikseli(1280 x 800) x 3
Maksymalna szybkość synchronizacji (pion x poziom)	92 Hz x 92 kHz
Typ lampy	Rtęć wysokociśnieniowa 280 wat
Żywotność lampy	Do 4000 godzina(y) / do 5000 godzina(y) (tryb ekonomiczny)
Sterowanie i regulacja	Korekcja zniekształcenia trapezowego, lens shift dial (horizontal), lens shift dial (vertical)
Języki OSD	Węgierski, indonezyjski, tajski, wietnamski, perski, angielski, niemiecki, francuski, włoski, norweski, por
Charakterystyka	Picture Muting, Smart APA (Auto Pixel Alignment), automatyczne wyszukiwanie wejścia, 3LCD Tech Function, Direct Power On, Direct Power Off, tryb gry, Dynamic Mode, tryb auto przygaszania, ECO pr:

Obiektyw

Rodzaj regulacji ostrości	Manualny
Rodzaj zoomu	Manualny
Wskaźnik zoomu	1.45x
Kierunek korekcji zniekształceń trapezowych	Pozioma, pionowy

Korekcja pionowa zniekształceń trapezowych	-30 / +30
Korekcja pozioma zniekształceń trapezowych	-20 / +20
Rodzaj przesunięcia obiektywu	Manualny
Kierunki zmiany ustawień obiektywu	Pozioma, pionowy
Przesunięcie pionowe obiektywu	5% / 5%
Przesunięcie poziome obiektywu	3% / 3%

Wejście sygnału

video

System TV	SECAM, PAL, PAL-N, PAL-M, NTSC 4.43, PAL 60, NTSC 3.58
Sygnał video analogowy	RGB, całkowity sygnał video, sygnał z rozdzielonymi składowymi video
Interfejsy wideo	VGA, HDMI, composite video
Formaty video telewizji cyfrowej	575/50i, 575/50p, 1080/60i, 480/60p, 720/60p, 1080/50i, 720/50p, 480/60i

Głośniki

Typ	Zintegrowany
Tryb wyjścia dźwięku	Mono
Moc wyjściowa / kanał	10 wat

Rozszerzenie /

połączenie

Interfejsy	<ul style="list-style-type: none"> 1 x wejście zespolone video / 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) 2 x wejście HDMI - złącze 19 pin HDMI Type A 1 x wejście sygnału audio - RCA x 2 1 x wejście sygnału zespolonego video - RCA 1 x wyjście VGA - 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 (zarządzający)
------------	--

Różne

Akcesoria w zestawie	Pilot, bateria litowo-jonowa
----------------------	------------------------------

Dołączone przewody	1 x kabel VGA
--------------------	---------------

Zabezpieczenia	Zabezpieczenie hasłem, anti-theft alarm
----------------	---

Zasilanie

Źródło zasilania	AC
------------------	----

Napięcie nominalne	AC 120/230 V (50/60 Hz)
--------------------	-------------------------

Zużycie energii w trybie aktywności	372 wat
-------------------------------------	---------

Wymiary i waga

Szerokość	40.6 cm
-----------	---------

Głębokość	33.05 cm
-----------	----------

Wysokość	11.3 cm
----------	---------

Waga	5.6 kg
------	--------

Gwarancja producenta

Obsługa i wsparcie	Gwarancja ograniczona - 3 lata Gwarancja ograniczona - lampa - 1 rok / 1000 godzin
--------------------	---

Parametry środowiska

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

Maksymalna temperatura pracy	40 °C
------------------------------	-------

Dopuszczalna wilgotność	35 - 85% (bez skraplania)
-------------------------	---------------------------

Emisja dźwięku	34 dB
----------------	-------

| Zawartość opakowania

Sony VPL-CW276
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.