

Sony Projektor VPL-CH370/WUXGA 5000Lm HDMI 3500H Lamp(VPL-CH370) Sony VPL-CH370 - 3LCD projector - 5000 lumeny - WUXGA (1920 x 1200) - 16:10 - HD 1080p - LAN



Projektor VPL-CH370 wyświetla obraz o jasności 5000 lumenów i rozdzielczości WUXGA. Technologia paneli 3LCD Sony BrightEra zapewnia wyższą jakość obrazu, o wiele większą jasność, lepszą sprawność energetyczną, stabilną kolorystykę oraz większą trwałość. Projektor charakteryzuje się także elastycznością instalacji, jest przyjazny dla środowiska naturalnego i zapewnia niski łączny koszt utrzymania, a jego stylowe wzornictwo doskonale komponuje się z każdym wystrojem wnętrza. Możliwość regulacji osi obiektywu/powiększenia i funkcje korekcji obrazu ułatwiają wyświetlenie obrazu na całym ekranie, również w przypadku projekcji pod kątem. Ponadto projektor został zaprojektowany z myślą o sprawności energetycznej. Zastosowano w nim opcje oszczędzania energii oraz wszystkie inne funkcje, których można oczekiwać od firmy Sony, w szczególności w zakresie instalacji, wyświetlania, obsługi i konserwacji.

Kluczowe zalety

- Wysoka rozdzielczość obrazu WUXGA
- Technologia 3LCD BrightEra zapewniająca wysoką jakość obrazu o jasności 5000 lumenów oraz naturalne i żywe kolory
- Precyzyjne przesuwanie obiektywu
- Wzornictwo doskonale komponujące się z otoczeniem
- Zaawansowane funkcje oszczędzania energii

Cechy produktu

Wysoka rozdzielczość obrazu WUXGA

Projektor VPL-CH370 zapewnia doskonałą rozdzielczość obrazu WUXGA (1920 x 1200). Umożliwia wyświetlanie wyrazistego i szczegółowego obrazu nawet na dużym ekranie. Projektor VPL-CH370 to doskonałe narzędzie przeznaczone do szerokiej gamy zastosowań wymagających wysokiej szczegółowości obrazu.

Technologia 3LCD BrightEra zapewniająca wysoką jakość obrazu o jasności 5000 lumenów oraz naturalne i żywe kolory

Dzięki zastosowaniu systemu optycznego wyświetlającego w sposób ciągły trzy kolory podstawowe projektor zapewnia doskonałą wydajność świetlną oraz żywe i jasne obrazy. Panele Sony BrightEra charakteryzują się zwiększoną odpornością na światło, wyższą rozdzielczością, wysoką jasnością oraz zwiększoną niezawodnością. Wysoka jakość odwzorowania kolorów jest szczególnie istotna w przypadku wyświetlania obrazów w żywych barwach, takich jak materiały wykorzystywane w klasach szkolnych.

Precyzyjne przesuwanie obiektywu

Zakres zmiany osi obiektywu umożliwia zamontowanie projektora VPL-CH370 na suficie oraz przesunięcie go w poziomie w celu ominięcia konstrukcyjnych przeszkód na suficie i uzyskania doskonałego obrazu.

Wzornictwo doskonale komponujące się z otoczeniem

Dzięki niewielkiej wysokości obudowy projektor VPL-CH370 zamontowany na ścianie lub pod sufitem nie zwraca na siebie uwagi.

Zaawansowane funkcje oszczędzania energii

Zaawansowana technologia lampy przekłada się na funkcje zapewniające oszczędność energii. Przykładem jest funkcja zaawansowanej kontroli jasności w trybie automatycznego przyciemniania, która zapewnia znaczną oszczędność energii, gdy projektor pozostaje włączony, a nie jest używany. Tryb Auto Picture automatycznie dostosowuje moc światła do wyświetlanego obrazu. Gdy wymagane jest chwilowe wygaszenie obrazu, można całkowicie wyłączyć źródło światła w celu zminimalizowania zużycia energii.

| Specyfikacja podstawowa

Opis produktu	Sony VPL-CH370 3LCD projector
Rodzaj urządzenia	3LCD projector - High Definition 1080p
Wbudowane urządzenia	Głośnik
Jasność	5000 lumeny
Współczynnik kontrastu	2500:1
Rozdzielczość	WUXGA (1920 x 1200)
Współczynnik kształtu obrazu	16:10
Kierunki zmiany ustawień obiektywu	Pozioma, pionowy
Typ lampy	Wysokociśnieniowa lampa rtęciowa 280 wat
Żywotność lampy	Do 2500 godzina(y) / do 3500 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	1080/24p, 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	388 wat
Wymiary (szer./głęb./wys.)	40.6 cm x 33.05 cm x 11.3 cm
Waga	5.7 kg

Specyfikacja rozszerzona

Ogólne

Rodzaj urządzenia	3LCD projector - HD 1080p
Wbudowane urządzenia	Głośnik
Praca w sieci	Ethernet

Projektor

Jasność	5000 lumeny
Jasność (zredukowana)	3100 lumeny
Współczynnik kontrastu	2500:1
Rozmiar obrazu	102 cm - 762 cm
Stosunek szerokości do odległości obrazu	1.5 - 2.2:1
Rozdzielczość	WUXGA - WUXGA (1920 x 1200)
Współczynnik kształtu obrazu	16:10
Format wyświetlania	6 912 000 pikseli (1920 x 1200) x 3
Maksymalna szybkość synchronizacji (pion x poziom)	92 Hz x 92 kHz
Typ lampy	Wysokociśnieniowa lampa rtęciowa 280 wat
Żywotność lampy	Do 2500 godzina(y) / do 3500 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	Smart APA (Auto Pixel Alignment), Closed Caption, High-bandwidth Digital Content Protection Sy Ready, Short Throw Technology, obsługa proporcji obrazu 16:10, Direct Power On, Eco Blank, Lamp [

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	4% / 4%

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 video	VGA, HDMI, composite video, S-Video
Formaty video telewizji cyfrowej	1080/24p, 1080/60i, 480/60p, 720/60p, 1080/50i, 720/50p, 576/50p, 1080/50p, 1080/60p, 480/60p
Protokoły transmisji obrazu w sieci LAN i bezprzewodowej	LAN przewodowy

Głośniki

Typ	Zintegrowany
Tryb wyjścia dźwięku	Mono
Moc wyjściowa / kanał	12 wat
Głośniki	1 x kanał mieszany

Rozszerzenie / połączenie

Interfejsy	1 x wejście VGA / składowa video - 15 pin HD D-Sub (HD-15) 1 x wejście sygnału audio - jack stereo słuchawkowy 3,5 mm 2 x HDMI - złącze 19 pin HDMI Type A 1 x wejście S-Video - 4 pin mini-DIN 1 x sieć - RJ-45 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)
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 388 wat

Zużycie energii w stanie czuwania 0.3 wat

Wymiary i waga

Szerokość 40.6 cm

Głębokość 33.05 cm

Wysokość 11.3 cm

Waga 5.7 kg

Parametry środowiska

Minimalna temperatura pracy 0 °C

Maksymalna temperatura pracy 40 °C

Dopuszczalna wilgotność 20 - 80% (non-condensing)

| Zawartość opakowania

Sony VPL-CH370
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.