

Projektor ViewSonic PS501X



Produkt archiwalny

OPIS

Projektor krótkoogniskowy ViewSonic PS501X o rozdzielczości XGA (1024x768) i jasności 3600 ANSI lumenów przeznaczony dla edukacji. Dzięki możliwości uzyskania przekątnej 100 cali przy odległości zaledwie 124 cm znajdzie swoje miejsce niemal w każdej klasie. Dodatkowo niewielka odległość projektora od ekranu sprawia, że osoba prowadząca zajęcia może spokojnie poruszać się po pomieszczeniu, bez obaw o zasłonięcie obrazu. Jasność 3500 ANSI lumenów zapewnia wyraźny i szczegółowy obraz, również w oświetlonej sali, a autorska technologia SuperColor sprawia, że kolory są jak żywe. W trybie SuperEco projektor nie tylko oszczędza energię, ale pozwala również na wydłużenie pracy lampy do 15000 godzin.

Dostosowany do klas o różnych rozmiarach

Krótki rzut 0.61:1 umożliwia instalację projektora w niewielkich pomieszczeniach, przy zachowaniu dużej przekątnej wyświetlanego obrazu. Projektor nie potrzebuje do pracy zbyt wiele miejsca, więc prowadząc zajęcia, nie musisz martwić się o zasłonięcie obrazu.



Zintegrowane źródło zasilania

Wbudowany port USB 5V/1.5A pozwala na zasilanie bezprzewodowych adapterów WiDi, Miracast lub zewnętrznych odtwarzaczy multimedialnych bez potrzeby wykorzystywania dodatkowego źródła prądu.



Automatyczne uruchomienie po wykryciu sygnału

Wybierz jedną z dwóch dostępnych opcji szybkiego uruchamiania urządzenia, które rozpocznie pracę po włączeniu podłączonego do projektora źródła obrazu. Włączenie po wykryciu sygnału: Projektor po otrzymaniu sygnału wideo na złączu VGA lub HDMI włączy się automatycznie. Bezpośrednie włączenie zasilania: Wystarczy tylko podłączyć urządzenie do źródła zasilania, a ten od razu zacznie pracować.

Jasny obraz w dowolnych warunkach

Dysponujący jasnością 3600 lumenów i kontrastem 22,000:1, projektor ten gwarantuje wyraźny obraz nawet w oświetlonych pomieszczeniach.



Niezwykłe precyzyjne odwzorowanie kolorów

Autorska, zastrzeżona technologia ViewSonics SuperColor™ pozwala na spektakularne oddanie barw tak w ciemnych, jak i jasnych scenach bez strat na jakości obrazu.

Głęboka obrazu 3D

Z użyciem odtwarzacza Blu-ray 3D oraz innych kompatybilnych urządzeń podłączonych przez port HDMI, projektor może wyświetlać obraz w formacie 3D.

Dłuższy czas pracy

Dzięki zmianie ustawień oszczędzania energii projektor może po wykryciu braku sygnału przejść do jednego z dwóch trybów, Eco i SuperEco.

Tryb Eco: po włączeniu tej opcji, projektor po 5 minutach bezczynności przechodzi z normalnego trybu pracy w tryb oszczędny.

Tryb SuperEco: w przypadku braku sygnału wideo, projektor po 20 minutach pracy przyciemni jasność obrazu do 30%, wydłużając tym samym żywotność lampy średnio do 15000 godzin.



Czas prezentacji

W trakcie prowadzenia prezentacji, o wiele łatwiej trzymać się harmonogramu z opcjonalnym licznikiem czasu pracy urządzenia.

Mniejsze zużycie energii

W przypadku wykrycia braku sygnału projektor samoczynnie wyłączy się, zmniejszając tym samym zużycie energii, jak i wydłużając żywotność lampy.



SPECYFIKACJA



Dane techniczne

Producent	ViewSonic
Technologia	DLP
Typ projektora	Krótkoogniskowy (ST)
Kontrast	22000:1
Jasność źródła światła	3600 lm
Rodzaj źródła światła	Lampa
Rozdzielczość	1024 x 768 (XGA)
Poziom szumu	27 dB (ECO)
Żywotność źródła światła	5000 (Tryb normalny) / 15000(Tryb SuperEco)

Zużycie energii	260W (tryb normalny), <0.5W (tryb Standby)
Współczynnik odległości	0.61
Moc/źródło światła	190 W
Obiektyw	F=2.6, f=6.9mm
Zoom/Focus	brak / ręczny
Keystone pionowy (+/-)	40 st
Przekątna	40" - 300" / zalecana: 60" - 180"
Odległość od ekranu	0.74 - 2.23 m
Szerokość obrazu	1.22 - 6.09 m
Odległość od ekranu dla obrazu 80"	0.99 m
Wejścia wideo	Composite HDMI 2 x VGA (D-Sub15)
Wyjścia wideo	VGA (D-Sub15)
Wejścia audio	mini jack 3.5 mm
Wyjścia audio	mini jack 3.5 mm
Porty komunikacyjne	RS232 USB (a) zasilające (5V/1.5A) USB serwisowe
Funkcje projektora	Auto Power Off - wyłączenie po określonym czasie bez aktywnego sygnału Menu ekranowe w j. polskim Timer prezentacji Tryb tablicy kolorowej - dostosowywanie obrazu do wyświetlania na powierzchniach o różnych kolorach Zabezpieczenie hasłem/kodem PIN Zoom cyfrowy BrilliantColor CEC - przesyłanie komend on/off do kompatybilnych urządzeń przez HDMI Projekcja tylna Security bar Stop klatka (funkcja freeze) Direct Power On - uruchomienie po podłączeniu zasilania Signal Power On - uruchomienie po wykryciu sygnału HDMI Signal Power On - uruchomienie po wykryciu sygnału VGA 3D (obsługa sygnału - szczegóły w instrukcji)
Wbudowany głośnik	2 W
Wyposażenie standardowe	Baterie do pilota Kabel zasilający Osłona obiektywu Pilot Skrócona instrukcja obsługi Kabel VGA (D-Sub 15)
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	115 x 292 x 236 mm
Waga	2.6 kg
Gwarancja	3 lata - odbiór, naprawa, zwrot [gwarancja na lampę 1 rok, lub 1000 godzin]