

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojektacji.pl



Nazwa **Projektor Viewsonic PS750W**

Cena **6 999,00 zł**

Producent **ViewSonic**



OPIS PRODUKTU

Projektor DLP o jasności 3300 lumenów Ultra-Short Throw

Projektor ViewSonic PS750W to kompletne rozwiązanie do projekcji szkolnych, wraz z modułami interaktywnymi, zestawem do montażu na ścianie i oprogramowaniem. Dzięki możliwości wyświetlania 100 "obrazów z odległości zaledwie 0,16 m * od powierzchni projekcyjnej, projektor jest wystarczająco elastyczny, aby zmieścić się w każdej klasie i utrzymuje promień projekcji poza zasięgiem wzroku i eliminuje cienie obrazu, aby nie rozpraszać uwagi w klasie. Kompleksowe rozwiązanie interaktywne zachęca do współpracy w klasie i eliminuje problemy z instalacją.

Moduł interaktywny obsługuje i rozpoznaje dotyk palcem, umożliwiając użytkownikom wspólną pracę nad wyświetlanymi obrazami. Oprogramowanie vBoard dla Windows oferuje dostęp do bogatych interaktywnych narzędzi dydaktycznych. Projekcja w pionie jest idealna do rozpoczynania dyskusji grupowych, sprawiając, że przedmioty są bardziej wciągające i umożliwiając wielu uczniom wspólne rysowanie i pisanie na tym samym ekranie. Korzystanie ze sprytnie ukrytej komory PortAll™ w PS750W zapewnia większą elastyczność podczas korzystania z bezprzewodowych kluczy sprzętowych i pendrive'ów oraz umożliwia nauczycielom prezentowanie własnych dostosowanych treści lekcyjnych. PS750W to kompletne, interaktywne rozwiązanie projekcyjne do projekcji szkolnych i idealne dopasowanie, aby uczynić lekcję bardziej wciągającą niż kiedykolwiek.

* Rzeczywiste odległości mogą się różnić w zależności od warunków otoczenia

Kompleksowe rozwiązanie interaktywne do projekcji szkolnych

Kompleksowe rozwiązanie interaktywne obejmuje wbudowaną kamerę, zestaw do montażu na ścianie, moduł kurtyny laserowej i pióro IR oraz vBoard dla Windows - cyfrowe oprogramowanie do obsługi białych tablic, zachęcające do współpracy w klasie i eliminujące trudności instalacyjne.

10-punktowy interfejs Collaboration Touch

Projektor obsługuje do 10-punktowej interaktywnej interakcji dotykowej, umożliwiając wielu uczniom wspólną pracę na ekranie za pomocą palców lub pióra IR.

Bogate narzędzie do adnotacji w klasie

Oprogramowanie do tablic cyfrowych vBoard for Windows zapewnia użytkownikom możliwość pisania i rysowania dowolnych wyświetlanych obrazów, takich jak pliki dokumentów i strony internetowe. Narzędzia te są szczególnie przydatne w klasie, w której można je wykorzystać w celu zwiększenia aktywności dydaktycznej i uczynienia lekcji bardziej wciągającą niż kiedykolwiek.

Intuicyjna kontrola gestów

vBoard dla Windows pozwala używać intuicyjnego pisania i rysowania gestami.

Przytrzymaj przycisk + Przesuń w górę, w dół, w lewo lub w prawo: wybierz między różnymi kolorami, grubościami, kolorami Post-it i podświetlaczem.

Trzymanie jednego palca + dotknięcie drugiego palca: przełączanie pomiędzy trybem drukowania a trybem malowania.

Przesuń dłoń na planszę: Wymaż

Przesunięcie trzema palcami w prawo: Podziel ekran na pół z vBoardem dla Windows na pół, a pulpit na drugim.

Nagrywaj i dziel się lekcjami z łatwością

vBoard dla Windows pozwala rejestrować lekcje i ćwiczenia z funkcją nagrywania ekranu, która obejmuje nagrywanie głosu i adnotacje. Zapisywanie i odtwarzanie pozwala z łatwością udostępniać treści lekcji.

Bezproblemowa instalacja

Dyskretne, bezprzewodowe przesyłanie treści multimedialnych

PortAll® to sprytnie ukryta komora ze zintegrowanymi portami MHL / HDMI i USB, która umożliwia nauczycielom bezprzewodowe przesyłanie treści. Wbudowany port USB zapewnia do 10W mocy ładowania jednocześnie podłączonych urządzeń bez wpływu na źródło zasilania.

Udostępnianie bezprzewodowe

Podłącz klucze bezprzewodowe do PortAll® i pożegnaj się z niechlujnymi kablami. Po połączeniu nauczyciele mogą przysyłać treści lekcji z tabletu lub laptopa bezpośrednio na duży ekran bez żadnych problemów.

Lekcje przenośne

Podłączenie pendrive'a do przedziału PortAll® zapewnia najwyższą elastyczność, umożliwiając strumieniowe przesyłanie własnych treści bez konieczności wykonywania dodatkowych połączeń z komputerami lub laptopami. Nauczyciele będą mogli korzystać z możliwości przenoszenia całych lekcji z klasy do sali lekcyjnej w kieszeni.

Łatwa regulacja obrazu

Pozioma i pionowa korekcja trapezowa wraz z 4 funkcjami regulacji narożników eliminuje krzywe lub zniekształcone obrazy, aby uzyskać idealnie proporcjonalny obraz za każdym razem.

Wciągająca wydajność audiowizualna

Twórcze aplikacje

PS750HD może wyświetlać się pionowo w dół i jest idealny do rozpoczynania dyskusji grupowych, uatrakcyjniania tematów i umożliwiania wielu uczniom rysowania i pisania na tym samym ekranie tabeli.

Prawdziwa dokładność koloru

Opatentowana technologia SuperColor™ firmy ViewSonic zapewnia szerszy zakres kolorów niż w przypadku konwencjonalnych projektorów DLP, dzięki czemu użytkownicy mogą cieszyć się bardziej realistyczną i dokładną projekcją kolorów zarówno w jasnym, jak i ciemnym otoczeniu, nie tracąc przy tym na jakości obrazu.

Potężny dźwięk stereo z SonicExpert

Wyposażone w opatentowaną technologię SonicExpert® ViewSonic, podwójne głośniki 10W PS750HD zostały zaprojektowane z większą komorą dźwiękową i mocniejszym wzmacniaczem zapewniającym wciągający dźwięk.

Zwiększona wydajność audio dzięki SonicMode

SonicMode wykorzystuje wbudowany układ DSP do precyzyjnego dostrajania dźwięku i oferuje 3 różne tryby scenariuszy, w tym standard, mowę i rozrywkę. Tryby mowy i rozrywki zostały dostrojone w celu zapewnienia optymalnej jakości dźwięku dla prezentacji i treści wideo, dzięki czemu są szczególnie

przydatne w klasie.

Inteligentny design

Ochrona jakości obrazu

Zaawansowany, szczelny silnik optyczny zapobiega przedostawaniu się kurzu i wilgoci do projektora oraz wpływa na system termiczny, utrzymując stałą jakość obrazu i wydłużając jego żywotność.

Zaawansowana filtracja powietrza

Opcjonalny, zaawansowany filtr z filtrem falowym wykorzystuje zaokrągloną konstrukcję i większą powierzchnię, aby pochwytać więcej pyłu niż konwencjonalny filtr płaski, zapewniając płynne działanie wewnętrznych operacji i wydłużając cykl życia projektora.

Scentralizowane zarządzanie

PS750W posiada certyfikaty Creston, AMX i PJ Link i może być łatwo kontrolowany i monitorowany zdalnie z komputera. Personel IT może jednocześnie zarządzać maksymalnie 256 projektorami i sterować operacjami, w tym planowaniem przez LAN IP z zaawansowanym systemem alarmowania w czasie rzeczywistym, który przesyła aktualizacje statusu dotyczące mocy, żywotności lampy i lokalizacji urządzenia w celu uproszczenia konserwacji.

Natychmiastowa aktywacja

Łatwe uruchomienie projektora dzięki dwóm prostym ustawieniom:

Signal Power On: Projektor włączy się automatycznie po wykryciu połączenia kablowego VGA.

Bezpośrednie włączenie zasilania: wystarczy podłączyć przewód zasilający i rozpocząć; projektor włączy się automatycznie.

Podstawowe cechy:

System projekcji: 0,65 "WXGA

Rozdzielczość natywna: 1280 x 800

Jasność: 3300 lumenów ANSI

Współczynnik kontrastu w trybie SuperEco: 10000: 1

Kolor: 1,07 miliarda kolorów

Źródło światła: lampa

Żywotność (Nor / SuperEco): 3000/7500

Moc lampy: 240 W

Soczewka: F = 2,4, f = 3,35 mm

Współczynnik rzutu: 0,23

Rozmiar obrazu: 87 "- 120"

Odległość rzutu: 0,09 m - 0,25 m (100 "przy 0,16 m)

Keystone: H: +/- 30 °, V: +/- 30 °

Zoom optyczny: stały

Dźwięk słyszalny (Eko): 29 dB

Kompatybilność z HDTV: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Zgodność wideo: NTSC, PAL, SECAM

Częstotliwość pozioma: 15K ~ 102KHz

Szybkość skanowania w pionie: 23 ~ 120 Hz

Kamera interaktywna: Tak

PortAll

Projection Lens

Camera

LED indicator

IR remote sensor

Air filter

Focus

Keypad

USB

Mini USB vTouch

HDMI

S video / Composite

Audio in/out
Dual VGA
RS232
VGA out
Laser module 5V/1.5A
LAN
Lamp door
Kensington® lock slot

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	PS750W
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	WXGA
Format Obrazu	16:10
Jasność	3300
Kontrast (...:1)	10000
Źródło Światła	LAMPA
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	3000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	0.23
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	0.23