

Projektor ViewSonic PG705HD



Produkt archiwalny



OPIS



ViewSonic PG705HD

Projektor DLP o jasności 4000 ANSI lumenów i rozdzielczości FullHD 1080p z żywotnością lampy do 15000 godzin.

Połączenie wysokiej jasności projektora z rozdzielczością FullHD pozwala na wyświetlanie obrazu pełnego głębi i detali, nawet w jasno oświetlonych pomieszczeniach. W trybie oszczędzania energii (SuperEco) PG705HD potrafi zmniejszyć konsumpcję energii i wydłużyć żywotność lampy nawet do 15000 godzin. Dłuższe życie lampy zmniejsza znacznie całkowity koszt posiadania, co szczególnie przydaje się w firmach i szkołach, gdzie użycie projektorów jest szczególnie intensywne. Dwa wejścia HDMI pozwalają na łatwe i szybkie podłączenie szerokiego spektrum urządzeń, a zintegrowane źródło zasilania USB pozwala na wygodne podłączenie dodatkowych urządzeń np. adapterów wyświetlania bezprzewodowego. Projektor może być kontrolowany i zarządzany przez sieć LAN i RS232, w oparciu o popularne standardy komunikacji (współpracuje z rozwiązaniami Crestron, AMX, PJ Link, i Extron).

Jasny obraz w dowolnych warunkach

Dysponujący jasnością 4000 lumenów i kontrastem 12000:1, 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.

Głębia obrazu 3D

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

Łatwe zarządzanie

Projektor kompatybilny jest ze standardami Creston, AMX, PJ Link oraz Extron, dzięki czemu w łatwy sposób można kontrolować go za pomocą sieci komputerowej. Administrator w sieci LAN może kontrolować nawet do 256 projektorów jednocześnie. Powiadomienia w czasie rzeczywistym informują o statusie urządzenia: poborze energii, żywotności lampy czy przypisanej lokalizacji urządzenia dla łatwego monitorowania.

Dużo możliwości podłączeń

Projektor wyposażony został w dwa porty HDMI, dzięki którym możliwe jest szybkie i wygodne podłączenie różnych urządzeń źródłowych o wysokiej rozdzielczości 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.

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.

Automatyczny wyłącznik czasowy

Funkcja ta daje nam możliwość ustawienia czasu, po jakim projektor automatycznie przejdzie w stan uśpienia w przypadku bezczynności.

Auto Power Off

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	Biznes i edukacja
Kontrast	12000:1
Jasność źródła światła	4000 lm
Rozdzielczość	1920 x 1080 (FullHD)
Poziom szumu	27 db (ECO)
Żywotność źródła światła	4000 (Tryb normalny) / 15000 (SuperEco)
Zużycie energii	310 W (tryb normalny) / <0.5 W (Stand-by)
Współczynnik odległości	1.47 - 1.76 : 1
Moc/źródło światła	240W
Obiektyw	F = 1.94-2.06, f=15.57-18.67mm
Zoom/Focus	1.2x ręczny / ręczny
Keystone pionowy (+/-)	40 st
Przekątna	30" - 300"
Odległość od ekranu	0.97 – 11.69 m
Szerokość obrazu	0.66 - 6.64 m
Odległość od ekranu dla obrazu 80"	2.63 - 3.12 m
Wejścia wideo	S-Video 2 x HDMI VGA (D-Sub15) Composite
Wyjścia wideo	VGA (D-Sub15)
Wejścia audio	mini jack 3.5 mm
Wyjścia audio	mini jack 3.5 mm
Porty komunikacyjne	mini USB (serwisowe) RJ-45

	RS232 USB (a) zasilające (5V/1.5A)
Funkcje projektora	Auto Power Off - wyłączenie po określonym czasie bez aktywnego sygnału BrilliantColor Direct Power On - uruchomienie po podłączeniu zasilania Kensington Lock Menu ekranowe w j. polskim Projekcja tylna Security bar Signal Power On - uruchomienie po wykryciu sygnału HDMI Signal Power On - uruchomienie po wykryciu sygnału VGA Sterowanie i zarządzanie przez sieć Stop klatka (funkcja freeze) Timer prezentacji Współpraca z Crestron RoomView Zabezpieczenie hasłem/kodem PIN 3D (obsługa sygnału - szczegóły w instrukcji) CEC - przesyłanie komend on/off do kompatybilnych urządzeń przez HDMI
Wbudowany głośnik	10W
Wyposażenie standardowe	Baterie do pilota Kabel zasilający Pilot ze wskaźnikiem laserowym Kabel VGA (D-Sub 15) Skrócona instrukcja obsługi
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	135 x 332 x 261 mm
Waga	3.68 kg
Gwarancja	3 lata - odbiór, naprawa, zwrot [gwarancja na lampę 1 rok, lub 1000 godzin]