

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor Optoma X600**

Cena **5 149,00 zł**

Producent **Optoma**

## OPIS PRODUKTU

Niech jasność wywrze efekt

Sprawdzone parametry

XGA - 6000 lumenów ANSI

Najwyższa kontrola – Pełna obsługa poleceń Crestron, Extron, AMX, PJ-Link i Telnet przez LAN

Wiele opcji łączności – HDMI, gniazdo DisplayPort, 2 x VGA

Łatwe podłączanie, wyjątkowo wysoka jasność i żywe kolory sprawiają, że projektor Optoma X600 XGA to doskonały wybór dla każdego dużego obiektu lub sali konferencyjnej.

Pełna obsługa Crestron Roomview, Telnet, Extron IP Link, dynamicznego wykrywania urządzeń AMX i protokołów PJ-Link pozwala na sterowanie niemal wszystkimi aspektami X600 przez sieć dając Ci kontrolę gdziekolwiek jesteś

Przyjazny dla środowiska projektor X600 posiada funkcje energooszczędne takie jak tryb czuwania Crestron Roomview® – sterowanie przez sieć Oprogramowanie RoomView® zapewnia konfigurowalny interfejs do monitorowania, zarządzania i sterowania wszystkimi urządzeniami we wszystkich pomieszczeniach, zdalnie z dowolnego komputera. Zarządzaj jednocześnie nawet 250 projektorami (przez komputer główny). Łatwo kontroluj i zmieniaj ustawienia projektora przez stronę otwieraną w przeglądarce internetowej, włącznie z menu ekranowym (OSD). Skonfiguruj alerty e-mail do komunikatów ostrzegawczych. Idealne rozwiązanie do dużych instalacji zarówno w sektorze edukacji jak i biznesu. Sterowanie RS232 Szeroki zestaw poleceń RS232 sprawia, że można łatwo kierować działaniem projektora X600 z dowolnego systemu sterowania. Kompatybilność z AMX - Dynamic Discovery W projektor X600 wbudowano protokół. Funkcja ta umożliwia łatwą instalację z systemami sterowania AMX.

Wiele opcji łączności Ten projektor, o rozdzielczości natywnej XGA, przyjmuje wiele różnych sygnałów wejściowych PC i wideo. Złącza obejmują: HDMI, DVI-D, podwójne złącze VGA (SCART/ gniazda komponentowe przez adapter), S-Video, gniazdo kompozytowe, wyjście VGA, RS232, RJ45 oraz +12v Trigger. Dwa wejścia audio do indywidualnych połączeń PC i wideo sprawiają, że X600 może funkcjonować jako przełącznik audio i kontroler głośności, co eliminuje potrzebę stosowania dodatkowego, skomplikowanego i kosztownego sprzętu audio i okablowania. Przejrzyste, ostre obrazy Technologia DarkChip3™ firmy Texas Instruments pozwala osiągnąć oszałamiający współczynnik kontrastu 10 000:1 dla wyrazistej grafiki i krystalicznie czystego tekstu. Czystsze biele i bogatsze czernie dodają życia obrazowi i ułatwiają czytanie tekstu

- projektor idealnie nadaje się do prezentacji w sektorze biznesu i edukacji.

Współczynnik kontrastu 3 000:1 Współczynnik kontrastu 10 000:1 Ekologiczność X600 posiada szereg wbudowanych funkcji mających na celu oszczędzanie energii i wydłużenie żywotności lampy: Aby uzyskać maksymalną żywotność lampy 3500 godzin<sup>2</sup>, projektor powinien pracować w trybie standardowym (STD) i powinien być aktywowany automatyczny wyłącznik czasowy na wypadek niezamierzonego pozostawienia projektora w stanie włączonym kiedy nie jest już potrzebny. Przełączenie w tryb czuwania (<0.5W) gwarantuje minimalne zużycie energii, gdy projektor nie jest wykorzystywany. Technologia Amazing Colour Prowadź robiące wrażenie prezentacje i zajęcia lekcyjne z oszałamiającymi kolorami. Projektory Optoma zapewniają wysokie parametry barw pozwalające wyświetlać dowolne treści w dowolnym miejscu. Od dokładnie odwzorowanych kolorów sRGB dla rzeczywistego wyglądu obrazu, po żywe, dynamiczne prezentacje. Tryb wyświetlania pomoże w dopasowaniu działania do konkretnych potrzeb. Funkcje dodatkowe łatwa wymiana lampy przez osłonę górną Włączanie bezpośrednio - czas rozruchu znacznie się skraca, ponieważ tryb czuwania zostaje pominięty po włożeniu wtyczki przewodu zasilającego do aktywnego gniazdka. Nie trzeba wtedy wciskać przycisku zasilania na pilocie ani klawiaturze projektora. Włączenie na sygnał - projektor uruchamia się w momencie otrzymania sygnału. Nie trzeba wtedy wciskać przycisku zasilania na pilocie ani klawiaturze projektora. Automatyczne wyłączenie - jeśli po wstępnie ustalonym okresie czasu projektor nie otrzyma sygnału, automatycznie się wyłączy oszczędzając w ten sposób energię i wydłużając żywotność lampy. Blokada klawiatury - aktywacja funkcji zapobiega zmienianiu ustawień przez osoby nieupoważnione i sprawia, że projektor może być sterowany wyłącznie pilotem. +12v Trigger - elektryczne sterowanie ekranu Zapisanie logo - personalizacja ekranu startowego łatwy w użyciu pilot ze wskaźnikiem laserowym, sterowaniem myszy i bezpośrednim wyborem źródła Praktycznie bezobsługowy = niższe koszty posiadania X600 zapewnia niższe koszty posiadania, dłuższą żywotność i zwiększoną niezawodność. Pozbawiona filtrów konstrukcja projektora nie wymaga regularnego czyszczenia lub wymiany filtrów, pozwalając Ci zaoszczędzić czas i pieniądze. Gwarancja kolorów Firma Optoma jest na tyle pewna, że jakość barw obrazu pozostanie na tym samym poziomie co w dniu zakupu, że udziela na nią pięcioletniej gwarancji.

Technologia 3D Dzięki wykorzystaniu charakteryzującej się wysoką szybkością technologii DLP®, projektory Optoma Full 3D potrafią wyświetlać wideo i obrazy ze zdumiewającą częstotliwością odświeżania 120Hz, abyś mógł oglądać materiały w barwnej pełnoekranowej stereoskopii 3D. Efekt 3D uzyskuje się przez podzielenie sygnału na dwa standardowe strumienie wideo - po jednym dla każdego oka. Korzystając z technologii DLP® Link™, okulary 3D synchronizują się z obrazem na ekranie i wyodrębniają poszczególne strumienie dla odpowiedniego oka. Następnie, mózg łączy dwa strumienie sprawiając, że obraz nabiera życia. X600 obsługuje wiele formatów 3D z różnych urządzeń takich jak komputery, odtwarzacze Blu-ray 3D™, konsole Sony® PS3, Microsoft® Xbox 360 oraz systemy transmisji telewizyjnej 3D.

Kompatybilność z PJ-Link

Integracja i sterowanie systemu Można monitorować kilka projektorów X600 przez sieć LAN. Ponadto, przy użyciu Crestron Roomview, użytkownik może otrzymać wiadomość e-mail w przypadku wystąpienia błędu lub awarii lampy i potrzeby jej wymiany. Interfejs otwierany przez przeglądarkę internetową oraz pełna obsługa protokołów Telnet, Extron IP Link, AMX Dynamic Device Discovery oraz PJ-Link pozwala na sterowanie niemal wszystkimi aspektami X600 przez sieć, dając Ci kontrolę gdziekolwiek jesteś.

Globalne monitorowanie wszystkich urządzeń audio-wideo

Śledź pozostałą żywotność lampy projektorowej

Alerty e-mail i powiadomienia natychmiastowe - zapytania do biura pomocy, przypomnienia serwisowe, awarie i kradzieże urządzenia

Planowanie zdarzeń

Pilot łatwy w użyciu Pilot X600 Wyłączenie zasilania Mysz Funkcja nr 2 (konfigurowalna) Wyciszenie audio-wideo / prawy przycisk myszy Laser Ponowne zsynchronizowanie Przewijanie strony w górę/w dół Menu Kod sygnału pilota (wszystkie) Kod sygnału pilota 01~99 HDMI 2 HDMI 1 DVI Tryb 3D DisplayPort Gniazda komponentowe BNC Gniazdo kompozytowe VGA 2S-Video VGA 2 Zoom Format (proporcja obrazu) Głośność +/- Źródło Panel informacyjny Cztery klawisze kierunkowe Tryb wyświetlania / lewy przycisk myszy Funkcja nr 1 (konfigurowalna) Obraz testowy Włączenie zasilania

Złącza X600 Port USB do podłączenia zdalnej myszy Wyjście VGA VGA 1 VGA 2 DisplayPort HDMI 1 HDMI 2 3D Sync +12v Trigger (3.5mm) Wejście audio (gniazdo S-Video oraz kompozytowe) RJ45 Wyjście

audioRS-232CWejście audio (VGA, VGA 2 oraz gniazdo kompozytowe)S-VideoGniazdo kompozytoweBlokada Kensington™Wyjątkowo łatwe podłączanie dzięki zastosowaniu wielu złączy

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria	<b>X600</b>
Technologia	<b>DLP</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>XGA</b>
Format Obrazu	<b>4:3</b>
Jasność	<b>6000</b>
Kontrast (...:1)	<b>10000</b>
Źródło Światła	<b>LAMPA</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>3500</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>1.8</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>2.1</b>