

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor Optoma EX605ST**

Cena **2 871,00 zł**

Producent **Optoma**

## OPIS PRODUKTU

<!-- opis produktu -->Projektor Optoma EX605ST

Kluczowe cechy:

Technologia wyświetlania Single 0.55" XGA DC3 DMD chip DLP®

Idealny do klas i sal konferencyjnych

Łatwa instalacja i brak odbłasków - obiektyw krótkiego rzutu

Obrazy bez cieni na interaktywnych tablicach

Rozdzielczość 1024 x 768 (XGA)

Jasność 3000 ANSI Lumenów

Kontrast 3000:1

Obiektyw F/2.8; f=7.017mm, Fixed Zoom

Zoom Automatyczny (cyfrowy)

Minimalna przekątna obrazu 39.34 "

Maksymalna przekątna obrazu 196.71 "

Minimalna odległość ekranu 0.5 m

Maksymalna odległość ekranu 2.5 m

Proporcje obrazu 4:3

Ilość kolorów 1,07 mld

Częstotliwość pozioma 15 - 91kHz

Częstotliwość pionowa 25 - 85Hz (120Hz for 3D)

Trwałość lampy 3000 h

Trwałość lampy (ECO) 4000 h

Poziom hałasu 29/31dB (STD/BRIGHT mode)

Pobór mocy 295 W

Prezentuj swoim odbiorcom bez cieni i odbłasków dzięki Optoma EX605ST, krótkoogniskowemu projektorowi XGA, 3D, o jasności 3000 ANSI lumenów. Idealny do instalacji z tablicami interaktywnymi, EX605ST jest zaprojektowany, by wyświetlać jasne, żywe, kolorowe, krystalicznie czyste obrazy do projekcji zarówno w środowiskach edukacyjnych jak i biznesowych.

Przyjazny środowisku EX605ST posiada funkcje oszczędzania energii włącznie z trybem czuwania

Idealny do nauczania Więcej miejsca w klasie dla nauczycieli i uczniów. Nauczyciel może stać blisko interaktywnej tablicy bez zagrożenia, że wiązka światła z projektora będzie razić go w oczy. Zmotywuj i zainspiruj swoich uczniów trójwymiarowymi lekcjami biologii, matematyki, geografii i innymi. Oszczędność pieniędzy DLP® zapewnia niższe koszty eksploatacji, krystalicznie czyste obrazy i lepszą niezawodność w porównaniu do innych technologii.

Bezpieczny Kensington™ Lock, blokada antykradzieżowa i zabezpieczenie hasłem odstraszą złodziei chroniąc jednocześnie przed nieautoryzowanym użyciem. Blokada panelu zapobiega nieuprawnionej zmianie ustawień i umożliwia sterowanie projektorem jedynie za pomocą pilota. Obiektów krótkiego rzutu EX605ST może wyświetlać imponujący obraz o 60-calowej przekątnej już z odległości 77cm. Wolnostojący lub zainstalowany na ścianie EX605ST eliminuje cienie na ekranie i pozwala ci z łatwością prowadzić prezentację. Gwarancja koloru Jesteśmy tak pewni, że jakość kolorów EX605ST pozostanie taka jak w dniu zakupu, że w Optoma gwarantujemy to przez 5 lat.

Sterowanie przez RS232 Szeroka lista komend RS232 sprawia, że EX605ST można w łatwy sposób kontrolować za pomocą dowolnego systemu sterowania. Kompatybilność z AMX – Dynamic Discovery Protocol jest wbudowany w EX605ST. Ta cecha umożliwia łatwą instalację z systemami sterowania AMX. W trosce o środowisko EX605ST posiada funkcje oszczędzające energię i by zredukować pobór mocy i wydłużyć żywotność lampy: Aby móc osiągnąć 4000h (2) żywotności lampy projektor powinien pracować w trybie STD i mieć uruchomiony timer, który automatycznie wyłączy projektor jeśli przez przypadek pozostał on nadal włączony po zakończeniu pokazu, a nie jest już potrzebny. Standardowy tryb energetyczny Optomy zmniejsza przeciętny pobór mocy o połowę, umożliwiając przyjazne środowisku zarządzanie energią i zmniejszając koszty eksploatacji. Wystarczy mniej niż 10s by włączyć i wyłączyć projektor, co oszczędza zarówno Twój czas jak i energię. Podłącz z łatwością EX605ST można także z łatwością podłączyć do innych urządzeń jak odtwarzacze DVD czy konsole gier. Mocny głośnik 10W wystarcza do zastosowań w klasie lub pokoju konferencyjnym eliminując potrzebę drogich, zewnętrznych głośników. Po prostu podłącz, włącz i wyświetlaj odczuwając emocje wielkiego ekranu. Oszczędność pieniędzy Praktycznie nie wymaga konserwacji = Niższe koszty eksploatacji EX605ST zapewnia niższe całkowite koszty eksploatacji, dłuższą żywotność i lepszą niezawodność. Bezfiltrowa konstrukcja nie wymaga regularnego czyszczenia lub wymiany filtrów, co pozwala zaoszczędzić czas i pieniądze.

Wyraźne, ostre obrazy Lekcje w klasie czy prezentacje w sali konferencyjnej wymagają ostrych, dokładnych obrazów. Ostre jak brzytwa grafiki i krystalicznie czysty tekst to zasługa technologii DarkChip3™ od Texas Instruments. Mocniejsze odcienie bieli, ultra-głęboka czerń obrazów poruszają a tekst jest łatwiejszy do przeczytania.

Aby utrzymać czystość obrazu projektory Optoma wykorzystują technologię DLP®, która chroni przed degradacją obrazu w czasie zapewniając spójne działanie pikseli, wydajność obrazu i bezproblemową projekcję.

Odkryj zalety nauczania w 3D! ZAINSPIRUJ SWOICH UCZNIÓW Nauczanie w 3D jest najnowszą innowacją w technologiach edukacyjnych, otwierając nowe możliwości nauczania zarówno dla nauczycieli jak i uczniów. Zachęć i zainspiruj studentów lekcjami w 3D - poznawaj świat, podróżuj w przestrzeni, zaglądaj w głąb ciała, urzeczywistnij nowe idee. Projektory Optoma 3D przenoszą na zupełnie inny poziom zaangażowania i zadowolenia... bez dodatkowych kosztów!

Jak działa 3D? Za sprawą naturalnej szybkości technologii DLP® Optoma EX605ST może wyświetlać video i obrazy z zaskakującym odświeżaniem 120Hz umożliwiając pełnoekranowe, pełnokolorowe, stereoskopowe pokazy 3D.

Efekt 3D jest generowany poprzez podział sygnału na dwa standardowe strumienie video, po jednym dla każdego oka. Za sprawą technologii DLP® Link™ okulary 3D synchronizują się z obrazem na ekranie filtrując każdy strumień do odpowiedniego oka. Twój mózg składa oba strumienie umożliwiając zobaczenie 3D na żywo.

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria

EX605ST

Technologia	<b>DLP</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>XGA</b>
Format Obrazu	<b>4:3</b>
Jasność	<b>3000</b>
Kontrast (...:1)	<b>3000</b>
Źródło Światła	<b>LAMPA</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>3000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>0.62</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>0.62</b>