

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor Optoma EH412ST**

Cena **6 499,00 zł**

Producent **Optoma**

## OPIS PRODUKTU

Doświadcz ogromnych obrazów 1080p z projektorem krótkiego rzutu Optoma EH412ST. Obsługa źródeł wejścia 4K HDR, profili kolorów sRGB i REC.709 ze współczynnikiem kontrastu 50 000: 1 zapewnia ostre i żywe obrazy, idealne do sal lekcyjnych, sal konferencyjnych i szkoleniowych.

Korekcja trapezu i kontrola RS232 zapewniają elastyczne opcje instalacji. Potężny 10-watowy dźwięk wypełnia pomieszczenie głośnym i wyraźnym dźwiękiem, aby jeszcze bardziej wzmocnić media i prezentacje.

Solidne wejścia obejmują HDMI 2.0 i VGA do podłączenia do szerokiej gamy urządzeń. 15 000 godzin żywotności lampy pozwala na wiele lat użytkowania przy minimalnej konserwacji.

Obiektyw projekcyjny o krótkim rzucie 0,5: 1

Niesamowita jasność 4000 lumenów i współczynnik kontrastu 50 000: 1

Zgodny z wejściem 4K UHD i 1080p HDR (HDMI 2.0)

Dokładny kolor z profilem kolorów sRGB i REC.709

Mocny głośnik 10 W

Minimalna konserwacja dzięki 15 000 godzin żywotności lampy

Wyjątkowa jasność i żywotność lampy

Technologia DLP®

DLP® (Digital Light Processing) to zastrzeżona technologia firmy Texas Instruments™, która oferuje cyfrową projekcję o wyższym kontraście, krótszy czas reakcji, dobrą strukturę pikseli i praktycznie bez degradacji kolorów.

MHL

Zamień swój projektor w inteligentne urządzenie wyświetlające podłączając do niego smartfon lub tablet jednym kablem MHL, aby móc oglądać prezentacje i dokumenty, strumieniować wideo i

pokazywać zdjęcia na dużym ekranie.

#### Automatyczne wyłączenie

Może się zdarzyć, że projektor będzie uruchomiony, a nie będzie w użyciu. Aby pomóc w oszczędzaniu energii gdy projektor działa bez wykrytego źródła sygnału, funkcja automatycznego wyłączenia dezaktywuje projektor po ustalonym okresie czasu.

#### Wysoki kontrast

Użyj projektora wysoko-kontrastowego aby dodać głębi obrazowi. Dzięki jaśniejszym bielom i bogatszym czerniom, obrazy nabierają życia, a tekst jest ostry i przejrzysty – idealne rozwiązanie do zastosowań w sektorach biznesu i edukacji.

#### Długa żywotność lampy

Zmniejszenie liczby wymian lampy i osiągnięcie żywotności lampy do 15000 godzin.

#### Zasilanie USB

Korzystaj z zasilania USB, aby zasilać klucz sprzętowy HDMI, np. Google Chromecast.

#### Wbudowany głośnik

Wbudowany głośnik oferuje doskonały dźwięk. Łatwa instalacja bez potrzeby kosztownych głośników zewnętrznych.

#### Energooszczędność

Stosując specjalnie zaprojektowane tryby pracy lampy można zmniejszyć zużycie energii nawet o 70%. Ponadto, tryby te mają pozytywny wpływ na żywotność lampy, obniżając przez to ogólny koszt posiadania i wymagania konserwacyjne.

#### Łączenie w sieć i sterowanie

Projektor oferuje szeroki wachlarz opcji służących do jego zdalnego sterowania i monitorowania.

#### RS232

Projektory Optoma posiadają duży zestaw poleceń RS232, dzięki czemu można nimi łatwo zarządzać z dowolnego systemu sterowania.

#### Kompatybilność z AMX

W projektor wbudowano protokół dynamicznego wykrywania Dynamic Discovery Protocol umożliwiający łatwą konfigurację z systemami sterowania AMX.

#### Sterowanie przez LAN

Za pomocą kompatybilnego oprogramowania RoomView® można włączać/wyłączać, monitorować, zarządzać i sterować nawet 250 projektorami jednocześnie z dowolnego komputera.

Ustaw harmonogram czasowy włączania/wyłączania projektorów.

Łatwo kontroluj i zmieniaj ustawienia projektora przez przeglądarkę internetową.

Funkcje transmisji tekstu w nagłych przypadkach dla pilnych lub ważnych komunikatów.

Otrzymuj automatyczne wiadomości e-mail dotyczące konserwacji lampy.

#### 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.

#### Technologia Dynamic Black

Ta funkcja zapewnia większą głębię obrazu, płynnie regulując moc lampy, aby uzyskać wspaniałą współczynnik kontrastu. Jasne sceny wydają się ostre i wyraźne, podczas gdy ciemne sceny pozostają szczegółowe z głębokimi czerniami i wyjątkowymi detalami światła i cienia.

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria

**EH412ST**

Technologia

**DLP**

Rozdzielczość (Podstawowa)

**FULL HD**

Format Obrazu

**16:9**

Jasność	<b>4000</b>
Kontrast (...:1)	<b>50000</b>
Źródło Światła	<b>LAMPA</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>4000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>0.5</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>0.5</b>