

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor Optoma EH320UST**

Cena **6 498,00 zł**

Producent **Optoma**

## OPIS PRODUKTU

Projektor ultra krótkoogniskowy Optoma EH320UST

Jasna projekcja - 4000 ANSI lumenów

Pełna rozdzielczość HD 1080p, 20000: 1 współczynnik kontrastu

Wejście HDMI oraz 2x 16W głośnik

Crestron RoomView® - sterowanie i monitorowanie RJ45

Projektor Optoma EH320UST, jest idealna dla firm, szkół i uczelni. Jest jasny (4000 lumenów), jego stosunek rzutu 0,25: 1 oznacza, że może rzutować 100" obraz z zaledwie 55cm odległości. Posiadając projektor zainstalowany tak blisko ekranu eliminuje się wszelkie cienie.

Inne zalety, w tym dwa wejścia HDMI, port USB, potężne 16W wbudowane głośniki, długa żywotność lampy, kompaktowa obudowa oraz zupełnie nowy system mocowania dla szybkiej i prostej konfiguracji. Wyjątkowo krótki rzut Dzięki ultra-krótkiemu obiektywowi można rzutować imponujący obraz większy niż 100 "już z odległości 55cm. To pozwala na umieszczenie projektora bliżej ściany, zmniejszając cienie, idealny dla aplikacji interaktywnych.

Full HD 1080p Full HD (1920 x 1080) ma ponad dwukrotnie większą rozdzielczość niż HD Ready (1280 x 720). EH515T jest kompatybilny z HDTV mediami o wysokiej rozdzielczości, aby wyświetlać imponujące obrazy 1080p w ich oryginalnej formcyfrowej.

Wysoki kontrast Dodaje więcej głębi obrazu, jaśniejszych bieli i ultra-głębokiej czerni, obrazy ożywają, tekst jest ostry i wyraźny - idealnie nadaje się do zastosowań biznesowych i edukacyjnych.

Full 3D Projekторы Optoma mogą wyświetlać prawdziwe treści 3D z niemal dowolnego źródła, w tym odtwarzaczy Blu-ray, najnowszych konsol do gier najnowszej generacji.

Zintegrowany głośnik

Wbudowany głośnik oferuje doskonałą obsługę audio. Łatwa konfiguracja bez konieczności stosowania kosztownych głośników zewnętrznych Oszczędzanie energii Używając specjalnie zaprojektowanych trybów lampy, można zmniejszyć zużycie energii nawet o 70%. Każdy tryb ma również pozytywny wpływ na żywotność lampy, przy jednoczesnym obniżeniu całkowitego kosztu eksploatacji i zmniejszenie konserwacji. Szybkie wznowienie Ta funkcja pozwala projektorowi być natychmiast włączony ponownie, jeśli zostanie przypadkowo wyłączony.

Auto power off Mogą zaistnieć przypadki, gdy projektor pozostaje uruchomiony, gdy nie jest w użyciu.

Aby pomóc w oszczędzaniu energii, funkcja "Auto Power Off" automatycznie wyłącza projektor po określonym czasie, jeśli nie jest używany Eco AV mute Odwraca uwagę widzów od ekranu przez

wygaszenie ekranu, gdy nie są już potrzebny. To także zmniejsza zużycie energii nawet o 70%, ponadto przedłuża żywotność lampy.

**Długa żywotność lampy** Do 6500 godzin pozwala zmniejszyć liczbę zmian lampy

**Remote Mouse** Pozwala zachować uwagę słuchaczy koncentrując się na właściwych rzeczach przy wykorzystaniu prostego pilota z regulatorem myszy **Sterowanie** **Kompatybilność RS232 - W402** zawiera szeroką listę komend RS232, co sprawia, że łatwo go kontrolować z każdego systemu sterowania. **AMX Compatibility - Dynamic Discovery - Protocol** jest wbudowany w W402. Ta cecha umożliwia łatwą instalację z systemami sterowania AMX.

**Sterowanie po przez sieć** W402 został wyposażony w szereg rozwiązań umożliwiających zdalne sterowanie oraz monitorowanie projektora po przez sieć. Są to Crestron, Telnet i PJLink.

**Crestron RoomView® - sterowanie przez sieć**

**Oprogramowanie RoomView®** oferuje dowolnie konfigurowalny interfejs do zdalnego monitorowania, zarządzania i kontroli każdego urządzenia w każdym pomieszczeniu z dowolnego komputera.

**Stwórz harmonogram włączania/wyłączania projektorów** oszczędzając czas, pieniądze i przedłużając żywotność lampy. **Kontroluj i zmieniaj ustawienia projektora** łącznie z menu z poziomu przeglądarki internetowej. **Wysyłaj notyfikacje i komunikaty ostrzegawcze.** **Zmniejsz czas konserwacji** poprzez automatyczne odbieranie e-maili odnośnie wymiany lamp.

**Gwarancja Kolorów** Ciesz się olśniewającymi kolorami przez najbliższe lata; Optoma gwarantuje pięć lat perfekcyjnego działania.

**Niesamowite kolory** Dla żywych, naturalnie wyglądających zdjęć, projektory Optoma włączają **BrilliantColor™** technologię przetwarzania wielu kolorów.

**Prezentacje bezprzewodowe (opcjonalnie)** przy użyciu opcjonalnych funkcji bezprzewodowych, **Wireless Adapter WPS** (sprzedawany oddzielnie) - można podłączyć i robić prezentacje bezprzewodowo z laptopa, komputera lub urządzenia mobilnego.

**USB Power** Użyj USB-Power do zasilania adaptera HDMI, takiego jak Google Chromecastem lub urządzenia Optoma WHD200.

**Kluczowe cechy:**

**Technologia wyświetlania** Pojedynczy układ 0.65" WXGA DC3 DMD w technologii DLP **Natywna rozdzielczość** 1080p 1920 x 1080 **Jasność (tryb Jasny)** 4000 ANSI Lumenów **Kontrast** 20,000:1 **Poziomu szumu (tryb Eco)** 28dB **Wejścia/Wyjścia** 2 x HDMI (1.4a 3D support), 2 x VGA (YPbPr/RGB), Composite, 2 x Audio In 3.5mm, Audio Out 3.5mm, VGA Out (dzielone z VGA2), RJ45, RS232, USB zdalna mysz/serwis, 12V trigger, Mic In, USB-A Power, 3D-Sync **Kompatybilność z komputerem** UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac **Kompatybilność video** PAL (B, D, G, H, I, M, N, 576i/p), NTSC (M, 4.43/3.58 MHz, 480i/p), SECAM (B, D, G, K, K1, L) HD (1080i, 720p) **Obiektyw** F/2.4; f=3.72mm, Stały Zoom **Współczynnik projekcji** 0.25:1 **Wielkość wyświetlanego ekranu** 2.03 – 2.54m (80" – 100") 16:9 **Odległość wyświetlania** 0.45 - 0.59m **Typ zoomu** Stały **Format obrazu** 16:9 natywny, 4:3 kompatybilny **Typ Lampy** 260W **Żywotność lampy (tryb Jasny)** 3000 godzin **Korekcja Keystone** ± 20° w pionie **Zabezpieczenia** Blokada antykradzieżowa, Kensington Lock, Zabezpieczenie hasłem **Akcesoria standardowe** Kabel zasilający, Kabel VGA, Pilot z bateriami, Podręcznik Szybki Start, Instrukcja Obsługi na CDD **Dodatkowe akcesoria** okulary 3D DLP® **Link™**, uchwyt sufitowy **Obsługa 3D** **Funkcje 3D projektorów Optoma** mogą być wykorzystane tylko z kompatybilnymi treściami 3D. Typowe zastosowania to programy 3D dla edukacji lub systemy do projektowania i modelowania przestrzennego 3D. **Telewizja 3D, Blu-ray 3D™** i gry 3D z Sony® PS3 lub Microsoft® Xbox 360 są teraz obsługiwane jako część specyfikacji HDMI v1.4a. **Głośnik** 16W

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria	<b>EH320UST</b>
Technologia	<b>DLP</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>FULL HD</b>
Format Obrazu	<b>16:9</b>

Jasność	<b>4000</b>
Kontrast (...:1)	<b>20000</b>
Źródło Światła	<b>LAMPA</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>3000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>0.25</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>0.25</b>