
Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	Projektor Optoma EH501
-------	-------------------------------

Cena	9 632,00 zł
------	--------------------

Producent	Optoma
-----------	---------------

OPIS PRODUKTU

EH501

Potężna wydajność

Wysoka jasność, doskonałe funkcje sieciowe, niesamowite, gwarantowane kolory zapewniają, że projektor Optoma EH501 Full HD 1080p jest idealnym wyborem do prezentacji w dużych salach konferencyjnych na długi, długi czas.

EH501 to urządzenie XXI wieku. Ogromna ilość funkcji czyni każdą prezentację łatwiejszą i bardziej ekscytującą niż kiedykolwiek wcześniej. Przyjazny dla środowiska dzięki funkcjom oszczędzania energii (ECO+, automatyczne wyłączanie, tryb czuwania ~0,5W) pozwala zaoszczędzić czas i pieniądze.

Przyjemna, bezproblemowa prezentacja

Ciesz się bezproblemową prezentacją za pomocą wbudowanego portu USB. Podłączając bezpośrednio pamięć typu flash możemy oglądać na projektorze pliki graficzne w formacie JPG.

Projektor umożliwia wyświetlanie prezentacji z maksymalnie, czterech niezależnych źródeł (komputer klasy PC/Laptop) w tym samym czasie, przy użyciu darmowego oprogramowania firmy Optoma.

Dodatkowo możliwe jest również prezentowanie projekcji z komputera przewodowo lub bezprzewodowo do aż ośmiu projektorów jednocześnie. Obsługa komunikacji bezprzewodowej wymaga opcjonalnego, sprzedawanego osobno modułu sieci WiFi.

Technologia 3D

Za sprawą naturalnej szybkości technologii DLP®, projektory Optoma Full 3D mogą wyświetlać video i obrazy z zaskakującym odświeżaniem 120Hz, umożliwiając pełnoekranowe, pełnokolorowe, stereoskopowe pokazy 3D. Efekt 3D jest możliwy dzięki podziałowi sygnału na dwa standardowe strumienie video przeznaczone dla oka lewego i prawego. Korzystając z technologii DLP® Link™, okulary 3D synchronizują się z obrazem na ekranie i przekazują strumień do odpowiedniego oka. W mózgu następuje połączenie tych dwóch obrazów w jeden przestrzenny obraz trójwymiarowy.

EH501 obsługuje wiele formatów 3D z różnych urządzeń, takich jak komputer, odtwarzacz Blu-ray 3D™, Sony® PS3, Microsoft® Xbox 360 lub systemy 3D TV.

Jakość obrazu

Projektor EH501 Full HD (1920x1080) ma dwa razy większą rozdzielczość od standardowego HD. Jest w pełni kompatybilny z telewizjami wysokiej rozdzielczości, wyświetlając sygnały 1080p w oryginalnej formie aby zachować wyjątkową przejrzystość i szczegółowość.

Łatwa instalacja - 1,5-krotny zoom i funkcja Lens Shift

Projektor EH501 będąc wyposażonym w 1,5x zoom może rzucać obraz o przekątnej 100" z odległości pomiędzy 3,03 a 4,54 metra. Dzięki funkcji przesuwania obiektywu Lens Shift, możemy regulować położenie wyświetlanego obrazu w pionie. Wszystkie te cechy powodują znaczący wzrost elastyczności podczas instalacji.

Tryb symulacji DICOM

Tryb symulacji DICOM został specjalnie zaprojektowany do dużych sal konferencyjnych i wykładowych. Jest to rozwiązanie szczególnie pomocne podczas szkoleń z zakresu medycyny (tryb nie może być stosowany w diagnostyce medycznej), w szczególności pracy ze zdjęciami rentgenowskimi.

Jasne, wyraźne, ostre obrazy

Technologia DarkChip3™ od Texas Instruments w połączeniu z technologią Eco+ oferuje wspaniały kontrast 15 000:1 dla ostrych jak brzytwa grafik i krystalicznie czystego tekstu. Mocniejsze odcienie bieli, ultra-głęboka czerń obrazów poruszają a tekst jest łatwiejszy do przeczytania - idealny dla biznesowych i edukacyjnych prezentacji.

EH501 wykorzystuje technologię BrilliantColor™, by wyświetlać zachwycająco jasne obrazy, z idealnie zbalansowanymi, niemal jak żywymi kolorami.

Integracja i kontrola systemu

Oprogramowanie Crestron RoomView® oferuje dowolnie konfigurowalny interfejs do zdalnego monitorowania, zarządzania i kontroli każdego urządzenia w każdym pomieszczeniu z dowolnego komputera. Monitoring można realizować z pośrednictwem sieci LAN. Do podstawowych funkcji oprogramowania należą:

Zarządzanie aż 250 projektorami w tym samym czasie (z głównego komputera)

Kontrola i zmiana ustawienia projektora za pomocą prostej strony www, łącznie z menu

Otrzymywanie komunikatów ostrzegawczych po przez e-mail

Zastosowanie przy dużych instalacjach zarówno w środowisku edukacyjnym jak i biznesowym

Pobierz oprogramowanie Crestron RoomView® Express: www.crestron.com/getroomview Interfejs przeglądarki internetowej i pełne wsparcie dla Extron's IP Link, AMX dynamic device discovery i protokołu PJ-Link umożliwia kontrolę urządzenia po przez sieć, gdziekolwiek jesteś, a jednocześnie ogranicza koszty instalacji.

Łatwa wymiana lampy

W projektorze Optoma EH501 można wymienić szybko, sprawnie lampę bez konieczności zdejmowania urządzenia. Szybkość wymiany ma szczególne znaczenie w sytuacjach zachowania ciągłości pracy urządzenia, minimalizując niezbędny czas obsługi.

Dodatkowe funkcje

+12v Trigger - włączanie projektora i rozwijanie ekranu elektrycznego za pomocą pojedynczego przycisku

Tryb Eco+ - redukuje zużycie energii do nawet 30%. Funkcja może również podwoić oczekiwaną żywotność lampy, obniżając całkowity koszt eksploatacji oraz zmniejsza konieczność konserwacji.

Auto Power Off - jeśli projektor jest nadal uruchomiony a nie zostanie wykryte źródło sygnału, funkcja Auto Power Off automatycznie wyłącza projektor po upływie określonego czasu.

Wyciszenie Eco AV - zaciemnianie obrazu, gdy nie jest on potrzebny. To także natychmiastowe zmniejszenie zużycia energii do 30%, dodatkowo przedłużając żywotność lampy.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	EH501
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	FULL HD
Format Obrazu	16:9
Jasność	5000
Kontrast (...:1)	15000
Źródło Światła	LAMPA
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	4000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	1.37
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	2.05