

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Canon

Nazwa **Projektor Canon XEED WX450ST**

Cena **7 499,00 zł**

Producent **Canon**

OPIS PRODUKTU

Canon XEED WX450ST

Pierwszy projektor o rozdzielczości WXGA+, który wprowadza funkcję przesuwania obiektywu na rynek urządzeń z krótkim rzutem.

Ten wyjątkowy i innowacyjny kompaktowy projektor instalacyjny o rozdzielczości WXGA+ i krótkim rzucie umożliwia przesuwanie obiektywu w pionie aż o 77%. Jasność 4500 lumenów umożliwia wyświetlanie obrazu o najwyższej jakości z odległości równej mniej więcej jednej trzeciej odległości projekcji konwencjonalnych projektorów.

Korzyści

Macierzysta rozdzielczość WXGA+

Obiektyw firmy Canon z krótkim rzutem

4500 lumenów

Kontrast 2000:1

Szeroki zakres przesunięcia obiektywu w pionie i poziomie

Obraz obok obrazu i łączenie krawędzi

Wejścia HDMI™ i DVI

Wyświetlanie prezentacji bez użycia komputera

Łatwy dostęp do lampy i filtra

Wyjątkowa energooszczędność

Obiektyw z krótkim rzutem i funkcją przesuwania oraz bardzo duża jasność

Wyjątkowy model XEED WX450ST jest multimedialnym projektorem instalacyjnym, który charakteryzuje się bardzo dużą jasnością, wysoką rozdzielczością i kompaktową konstrukcją. Wbudowany obiektyw projekcyjny z krótkim rzutem firmy Canon cechuje wyjątkowo szeroki zakres przesuwania w pionie i poziomie. Dzięki współczynnikowi rzutowania wynoszącemu zaledwie 0,571:1 ten całkowicie nowy obiektyw praktycznie eliminuje zniekształcenia (standardowo na poziomie 0,1%). Może on wyświetlać obraz o przekątnej 100 cali z odległości równej mniej więcej jednej trzeciej odległości projekcji konwencjonalnych projektorów, czyli zaledwie z 1,23 metra. Mimo krótkiej ogniskowej obiektyw wyświetla obrazy o przekątnej od 30 do 300 cali. Dzięki możliwości przesuwania w pionie i poziomie — przy czym w pionie zakres jest wyjątkowo szeroki i wynosi 77% — projektor może znajdować się nad lub pod ekranem i obsługiwać wyświetlanie z przodu lub z tyłu.

Jasny, dynamiczny obraz

Najnowszy system optyczny AISYS firmy Canon jest jeszcze wydajniejszy niż do tej pory. Zapewnia jasność rzędu 4500 lumenów i współczynnik kontrastu na poziomie 2000:1. Obraz jest wyraźny, jasny i pełen żywych kolorów. Charakteryzuje się znakomitą odwzorowaniem kolorów i płynnością, czyli cechami typowymi dla serii XEED.

Przetwarzanie obrazu następnej generacji

Macierzysta rozdzielczość WXGA+ (1440 x 900 pikseli) jest wspierana przez technologię wyświetlania LCOS, która zapewnia niesamowity, idealnie płynny obraz. Oprócz profesjonalnej optyki model WX450ST wyposażono w nowy mechanizm przetwarzania obrazu, który zawiera funkcje ułatwiające instalację, w tym sprzętowe łączenie krawędzi, wbudowaną funkcję regulacji pasowania obrazu (zapewniającą idealne spasowanie paneli RGB) i wbudowane wzory testowe. Tryb wyświetlania „obraz obok obrazu” (picture-by-picture) obsługuje dwa źródła cyfrowe, co znakomicie sprawdza się w przypadku nowoczesnych videokonferencji. 4-stopniowa korekcja trapezowa ułatwia wyświetlanie obrazu niemal pod dowolnym kątem i z doskonałą geometrią. Z kolei funkcja redukcji rozmycia wywołanego ruchem obiektu dba o ostrość obrazu w przypadku odtwarzania dynamicznych fragmentów filmu.

Z myślą o różnych trybach instalacji

Nowa obudowa o płaskiej powierzchni na górze umożliwia wykorzystanie opcjonalnych stopek i znakomicie sprawdza się w zaawansowanych instalacjach wieloprojektorowych. Konstrukcja ułatwia układanie elementów jeden na drugim oraz kierowanie wyświetlanego obrazu w górę lub w dół.

Różne opcje połączeń

W projektorze dostępne są złącza HDMI i DVI-I do obsługi sygnału cyfrowego. Z kolei port USB umożliwia łatwą aktualizację oprogramowania sprzętowego i wyświetlanie materiału bezpośrednio z napędów USB. Funkcja Crestron RoomView® zapewnia natychmiastowe ujednolicone zdalne sterowanie i monitorowanie, zaś funkcja sieciowej projekcji wielu obrazów NMPJ (Network Multi-Projection) ułatwia wyświetlanie obrazu przez sieć LAN.

Trwały i energooszczędny

Lampa modelu XEED WX450ST może pracować nawet 5000 godzin w trybie ECO. Specjalny przycisk ECO natychmiast uruchamia tryb niskiego poboru energii przez lampę i inne funkcje oszczędzania energii, co umożliwia energooszczędną obsługę.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	XEED WX450ST
Technologia	LCOS
Rozdzielczość (Podstawowa)	WXGA
Format Obrazu	16:10
Jasność	4500
Kontrast (...:1)	2000
Źródło Światła	LAMPA
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	3000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	0.57
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	0.57