Inteligentna Elektronika Ul. Raduńska 36A 83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90 E-mail: info@centrumprojekcji.pl



OPIS PRODUKTU

Spektakularna grafika, tekst i jakość obrazu z rozdzielczością 4K UHD

Natywne 4K UHD 3840x2160 2160p

Jasne 5000 lumenów, HDR kompatybilny z BT.2020

2.0x Zmotoryzowany zoom i ostrość z wysoką wydajnością optyki

Cztery porty cyfrowe, w tym HDMI 1.4a i 2.0 z HDCP 2.2

Przesunięcie obiektywu w pionie i poziomie umożliwia elastyczną instalację

Pure Motion i UltraDetail zapewniają płynną reprodukcję obrazu

Optoma 4K500 to najnowocześniejszy projektor 4K Ultra High Definition (rozdzielczość UHD) zaprojektowany z myślą o zapewnieniu niezwykle ostrych obrazów i prezentacji o wysokim poziomie szczegółów i oszałamiającej kolorystyce. Z 4-krotnością liczby pikseli projektora 1080p, rozdzielczością 3840x2160 pikseli, 5000 lumenów i zaawansowaną optyką, 4K500 zapewnia wyraźny jak brzytwa tekst w prezentacjach PowerPoint i dokumentach Word, a także kinowe wideo zapierające dech w piersiach w dużych obiektach,takich jak sale konferencyjne, domy modlitwy i sale pokazowe.

4K500 jest zasilany przez rewolucyjny zestaw chipów 4K DLP UHD firmy Texas Instruments z wydajnym DMD. Technologia ta wykorzystuje przetwarzanie wideo XPR z szybkim przełączaniem w celu wyświetlenia 8.3 milionów różnych pikseli. Oferując obsługę High Dynamic Range w postaci HDR10, z pionowym i poziomym przesunięciem obiektywu oraz potężnym 2.0-krotnym zoomem, 4K500 zostało stworzone, aby dostarczyć ostatecznego 4K UHD HDR.

High Dynamic Range (HDR) wykorzystuje szeroką gamę kolorów, zapewniając jasne białe, głębokie czarne poziomy i realistyczny, rzeczywisty kolor. Funkcje Pure Motion i UltraDetail zapewniają oszałamiającą reprodukcję obrazu dla każdej treści wideo. Ponadto 4K500 jest wyposażony w porty RS232 i RJ45 dla pełnej kontroli, a opcjonalny przewodowy pilot jest dostępny dla instalacji, w których interferencja w podczerwieni ogranicza zdalną funkcjonalność.

1 Jasność i żywotność projektorów na bazie światła zależy od wybranego trybu projektora, warunków otoczenia i sposobu użytkowania. Jak to zwykle bywa w przypadku wszystkich projektorów opartych na lampie, jasność będzie się zmniejszać przez cały okres eksploatacji lampy. Projektory LED nie mają wymiennej lampy, a jasność nie zmniejsza się znacząco w całym okresie użytkowania produktu. 2 Typowa żywotność lampy uzyskana dzięki testom. Różnią się w zależności od użytkowania operacyjnego i warunków środowiskowych

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	4K500
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	4К
Format Obrazu	16:9
Jasność	5000
Kontrast (:1)	5000
Źródło Światła	LAMPA
Żywotność Źrdła Światła (Ilość Godzin)	2000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (:1)	1.35
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (:1)	2.63