

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



BARCO

Nazwa **Projektor Barco Medea (R90059501)**

Cena **144 400,00 zł**

Producent **Barco**

OPIS PRODUKTU

Medea to projektor 4K UHD o jasności do 6500 ANSI lumenów, laserowym oświetleniu fosforowym i niestandardowej elektronice Barco Pulse.

Starannie zaprojektowany, zoptymalizowany i wyprodukowany w naszych europejskich centrach projektowych, Medea zapewnia niespotykaną wydajność w małych i średnich pokojach multimedialnych oraz dedykowanych kinach domowych.

Profesjonalna optyka

Architektura mechanizmu optycznego firmy Medea jest światowej klasy i została zbudowana ze specjalnie zaprojektowanych elementów ze szkła asferycznego oraz ulepszonych soczewek ze szkła o niskiej dyspersji. Wynikowa jakość obrazu jest po prostu znakomita.

Najnowocześniejsza elektronika „Pulse”.

Elektronika „Pulse” jest zbudowana na doskonałej platformie FPGA, wyposażonej w dwurdzeniowy procesor w jedynym w branży 20 nm SoC, z 96 liniami nadawczo-odbiorczymi zapewniającymi przepustowość szeregową 3,3 Tb/s.

Dzięki unikalnej technologii Barco przetwarzania jednoetapowego (SSPTM), elektronika Pulse została zaprojektowana do przetwarzania sygnałów 4K UHD, HDMI 2.0a, HDCP 2.2 i HDR10 z wyjątkowo niskimi opóźnieniami. Zapewnia to wyjątkowe wrażenia podczas grania i oglądania filmów.

Prawdziwy kolor

Przetwarzanie Barco RealColor umożliwia prostą i dokładną kalibrację do żądanej gamy kolorów i punktu bieli.

Nagrządzana technologia DLP

Medea wykorzystuje najnowszy 0,66-calowy DMD firmy Texas Instruments, który charakteryzuje się skokiem mikrolustra 5,4 mikrona i odchyleniem mikrolustra $\pm 17^\circ$ (w stosunku do płaskiej powierzchni). Ta technologia pozwala wyświetlać obrazy 4K UHD (3840 × 2160 pikseli) bez skazy.

Laserowe źródło światła

Światło na żądanie umożliwia dostosowanie natężenia światła do pory dnia i/lub oglądanych treści. Długa żywotność lasera Medea oznacza, że możesz traktować go jak telewizor, jednocześnie korzystając z dużego ekranu. 20 000 godzin użytkowania lasera odpowiada 5 godzinom oglądania każdego dnia przez 11 lat.

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	Medea (R90059501)
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	4K
Format Obrazu	16:9
Jasność	6500
Kontrast (...:1)	1300
Źródło Światła	LASER
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	12000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	0.57
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	6.08