

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	Projektor JVC DLA-VS4010NLG
Cena	0,00 zł
Producent	JVC

OPIS PRODUKTU

DLA-VS4010NLG to zaawansowany projektor 4K2K z trzema urządzeniami D-ILA o rozmiarze 1,27 cala. Produkuje obrazy o bardzo wysokiej jakości do wykorzystania w planetariach, muzeach, symulatorach i instytucjach medycznych, a także w wysoce wyspecjalizowanych obiektach do projektowania i monitorowania. Jego laserowo-fosforowe źródło światła Blu-Escent™ dostarcza jasność 6000 lumenów ANSI o zadziwiającym naturalnym kontraście 10 000: 1. Łącząc doskonałą rozdzielczość z niskim kosztem eksploatacji, DLA-VS4010NLG osiąga ultra-wysoką rozdzielczość wynoszącą około 10 megapikseli (4 096 x 2400), czyli pięciokrotnie większą niż w pełnym HD.

Projektor może jednocześnie wyświetlać dwa lub cztery ekrany w rozdzielczości WUXGA (1920 x 1200). Projekcje na wielu ekranach są ułatwione dzięki czterem wejściom DVI (Dual-Link) obsługującym wiele formatów wejściowych komputerów PC. DLA-SH7NLG oferuje również tryb małego opóźnienia dla środowisk symulacyjnych.

System luminoforu laserowego DLA-VS4010NLG oparty jest na opatentowanej przez firmę JVC technologii Blu-Escent™. Lekki silnik wykorzystuje niebieskie diody laserowe, stacjonarny nieorganiczny fosfor i system zarządzania kolorem JVC. BLU-Escent™ umożliwia uzyskanie mocnego światła 6000 lumenów i ponad 20 000 godzin projekcji. Używając diod laserowych jako źródła światła, można kontrolować natężenie światła, co pozwala uzyskać współczynnik kontrastu ∞: 1. Projektor steruje mocą lasera odpowiednio do jasności sceny, co tworzy obraz możliwie najbardziej zbliżony do ludzkiej percepcji. Moc jest regulowana w zakresie 20-100% w 88 krokach.

Jego dobrze przemyślana konstrukcja zapewnia elastyczność operacyjną, w tym możliwość układania dwóch projektorów w obrazy 3D lub instalacji z nachyleniem ± 90 stopni.

Urządzenie DLA-VS4010NLG działa z normalną mocą AC 100-220 V i zużywa mniej niż 1 250 watów. Konwergencja jest regulowana z dokładnością do 1/10 pikseli za pomocą interfejsu GUI; dołączone są trzy tabele gamma. Sześć schematów testowych, w tym kreskowany i kolorowe paski, umożliwiają dostosowanie obrazu bez zewnętrznych źródeł sygnału. Dane konfiguracji projekcji są łatwo przechowywane i przesyłane z urządzenia pamięci USB. Karta DLA-VS4010NLG kompatybilna z siecią Ethernet może zostać skonfigurowana za pomocą przeglądarki internetowej na komputerze PC, a wiele

projektorów można podłączyć do sieci w celu obsługi za pomocą jednego komputera.

Główne cechy:

Laserowy system iluminacyjny z laserem i fosforem

4096 x 2400 pikseli, 11% więcej rozdzielczości i pikseli w pionie niż w przypadku innych urządzeń 4K

3 aktywne urządzenia D-ILA

Strumień świetlny: 6000 lumenów ANSI

Współczynnik kontrastu - 10 000: 1 (typowy)

Konwergencja RGB w przyrostach co 1/10 pikseli

Wejście przez 4xDVI-D, Single / Dual Link

Komunikacja - 100BaseT Ethernet, RS-232C, USB

Poziom hałasu 52.3dB (A) przy 39,4? / 1m (3,3 stopy) (32-79 ° F, 0-26 ° C)

Masa netto (bez soczewki): 73,5 kg

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	DLA-VS4010NLG
Technologia	D-ILA
Rozdzielczość (Podstawowa)	4K
Format Obrazu	16:9
Jasność	6000
Kontrast (...:1)	10000
Źródło Światła	LASER
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	20000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	1
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	3.65