



Projektor laserowy o niskich kosztach konserwacji

FUNKCJE I ZALETY

- Niespotykana jakość obrazu z uwagi na nadzwyczajną jasność wynoszącą aż 18 000 ANSI lumenów i system DLP wykorzystujący jeden układ scalony
- Rozdzielczość WUXGA oraz współczynnik kontrastu 10 000 : 1 zapewniające niezwykle żywy, jasny i wyraźny obraz
- Wyjątkowo trwały laser, którego czas pracy wynosi nawet 20 000 godzin
- Elastyczne opcje instalacji dzięki 5 opcjonalnym obiektywom ze współczynnikami projekcji wynoszącymi od 0,84 : 1 do 7,00 : 1
- Konstrukcja uwzględniająca pracę w trudnych warunkach przez 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu oraz umożliwiającą obracanie urządzenia w promieniu 360°
- Interfejs 3G-SDI i standard HDBaseT umożliwiają stabilne przesyłanie sygnału przez długi czas
- Funkcje łączenia krawędzi obrazów (Edge-Blending) i zaginania obrazów (Warping) obsługujące wiele ekranów
- Obiektyw szerokokątny z odchyleniem regulowanym silnikiem ułatwia zmianę położenia projektora bez zniekształcania obrazu
- Funkcja zapamiętywania ustawień ułatwia montaż
- Dzięki nowej funkcji Constant Brightness firmy Vivitek urządzenie wymaga mniej regulacji w zakresie łączenia krawędzi, ponieważ poziom natężenia światła stale monitoruje wbudowany inteligentny czujnik światła



Pierwszy na świecie projektor o jasności 18 000 lumenów z technologią DLP wykorzystującą jeden układ scalony

DU9800Z to projektor laserowy WUXGA z pojedynczym układem scalonym zapewniający jasność 18 000 ANSI lumenów i aż do 20 000 godzin pracy. Ponadto oferuje on wiele zalet integratorom systemów z uwagi na niewielkie wymiary i niską masę, które pozwalają na prostą oraz szybką instalację. Dzięki nowej funkcji Constant Brightness firmy Vivitek urządzenie wymaga mniej regulacji w zakresie łączenia krawędzi i dostosowywania jasności, ponieważ poziom natężenia światła stale monitoruje wbudowany czujnik światła. DU9800Z to bardzo stabilny projektor, który idealnie nadaje się do całodobowej pracy i rzadko wymaga interwencji użytkownika.



DU9800Z DANE TECHNICZNE

Numer Produktu	Rodzaj matrycy	Technologia DLP® firmy Texas Instruments wykorzystująca jeden układ scalony
	Jasność	18000 ANSI Lumens
	Rozdzielczość własna	WUXGA (1920 x 1200)
	Rozdzielczość maks	WUXGA (1920 x 1200) @60Hz
	Proporcje obrazu	16 : 10
	Kontrast	10 000 : 1
	Korekcja zniekształcenia trapezowego	W pionie: +/-40°; w poziomie: +/-60°
Optyka	Współczynnik projekcji	5 opcjonalnych obiektywów ze współczynnikami projekcji wynoszącymi od 0,84 : 1 do 7,00 : 1
	Wsp. powiększenia	Ustawianie ostrości i powiększanie przy użyciu silnika
	Zakres odchyień obiektywu	W pionie: +/-50%; w poziomie: +/-15%
	Przekątna obrazu	Zależy od wybranego obiektywu
	Odległość od ekranu	Zależy od wybranego obiektywu
	Przesunięcie	Odchylenie regulowane przy użyciu silnika
Funkcje i zalety	Funkcje i zalety	3D Ready (DLP Link PC+Video) , Direct 3D (HDMI 1.4a) , Obsługiwane formaty podstawowe 3D (górną/dół lewa/prawa Frame Sequential) , Szybkie włączanie i wyłączanie
Obsługiwane systemy wideo	Video	SDTV (480i, 576i) / EDTV (480p, 576p) / HDTV (720p, 1080i, 1080p), NTSC (M, 3,58/4,43 MHz), PAL (B,D,G,H,I,M,N), SECAM (B,D,G,K,K1,L)
Złącza wejścia/wyjścia	Gniazda wejścia/wyjścia	Wej. VGA (D-Sub 15 styków) , Liczba gniazd HDMI (x2), Display Port , DVI-D, Component (5 BNC) (RGBHV) , Wyj. VGA (D-Sub 15 styków) , RJ45 (1: HDBaseT/LAN), RS-232, Wyj. 3D-Sync (x2: In and Out), Pilot przewodowy , 3G-SDI (x2: wejście i wyjście)
Informacje Ogólne	Wymiary (szer. x wys. x gł.)	530 x 693 x 248 mm
	Masa	48 kg
	Zasilanie	Zasilanie: 100-240 V AC, 50/60 Hz, zużycie energii: 1800 W (tryb Normal), < 0,5 W (tryb Standby)
	Żywotność i typ lampy	Brak lampy. Trwałość lasera to nawet 20 000 godzin
	Poziom hałasu	43dB (tryb Normal)
	Akcesoria w zestawie	Kabel HDMI, Instrukcja obsługi (CD) , Osłona obiektywu , Karta gwarancyjna (zależnie od regionu) , Pilot (z baterią) , Przewód zasilający , Kabel pilota
	Akcesoria opcjonalne	Pilot nr cz. (5041848301)
	Gwarancja	Gwarancja na laserowe projektory instalacyjne: 5-letnia gwarancja na projektor 3-letnia gwarancja na źródło laserowo-luminescencyjne lub 10 000 godzin pracy
	Kod UPC	DU9800Z-BK: 813097023377

OBIEKTYWY OPCJONALNE

Model obiektywu	Standard Lens	Ultra Wide Zoom	Wide Zoom	Long Zoom 1	Long Zoom 2
Proporcje obrazu	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10
Współczynnik projekcji	1.50-2.00:1	0.84-1.03:1	1.25 - 1.56:1	2.00-4.00:1	4.00-7.00:1
Odległość od ekranu	1.24-21.84	0.7-11.44	0.95-17.47	2.65-41.77	4.38-74.51
Przekątna obrazu	40-500	40-500	40-500	40-500	40-500
Współczynnik powiększenia	1.33	1.22	1.3	2.0	1.70
F=	2.17-2.65	1.8 - 1.95	2.18-2.66	2.17-2.64	2.20-2.57
Długość ogniskowa	31.9 - 42.2 mm	17.95 - 21.93 mm	25.69 - 33.22 mm	42.6 - 84.8 mm	83.93 - 146.85 mm
Numer Produkt	3797886100-SVK (D98-1520)	3797805500-SVK (D98-0810)	3797859900-SVK (D98-1215)	3797893200-SVK (D98-2040)	3797858100-SVK (D98-4070)