



DK10000Z wnosi zaawansowaną technologię projektora laserowego do zastosowań w dużych obiektach i muzeach.

FUNKCJE I ZALETY

- Technologia DLP® gwarantuje żywy, wysokiej jakości obraz
- Rozdzielczość 4K-UHD i 8,3 miliona pikseli pozwalają wyświetlić najdrobniejsze szczegóły
- Jasność wynosząca 10 000 ANSI lumenów i współczynnik kontrastu wynoszący 10 000:1 gwarantujące niezwykle wyraźny i jasny obraz
- Niezwykle trwałe lasery pozwalają uzyskać stały poziom jasności i nasycenia kolorów nawet do 20 000 godzin. 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
- Elastyczne opcje instalacji dzięki 8 opcjonalnym obiektywom ze współczynnikami projekcji wynoszącymi od 0,38 : 1 do 8,26 : 1
- Szeroki zakres regulacji pozycji obiektu regulowany silnikiem ułatwia instalację projektora bez zniekształcania geometrii obrazu
- Urządzenie posiada wbudowane funkcje korekcji geometrii obrazu, zniekształcenia trapezowego i poszczególnych narożników oraz łączenia krawędzi obrazu na wielu ekranach.
- Stała jasność – zaprojektowana tak, aby zredukować potrzebę regularnej ponownej kalibracji projektorów, szczególnie w przypadku łączenia krawędzi. Wbudowany czujnik światła wewnątrz projektora monitoruje jego poziom, aby w przypadku wykrycia redukcji światła



- projektor dynamicznie regulował moc elektryczną w celu zwiększenia strumienia świetlnego do wystąpienia zdefiniowanego poziomu jasności, a tym samym utrzymania stałego jej poziomu.
- Wygodne monitorowanie i sterowanie przez sieć

DK10000Z oferuje równie atrakcyjne połączenie funkcjonalności i łączności z wyjątkową wyrazistością obrazu.

Zaprojektowany do zastosowań w dużych obiektach i muzeach, DK10000Z oferuje wyjątkową klarowność obrazu w rozdzielczości 4K-UHD i jasności 10 000 ANSI lumenów. W porównaniu z tradycyjnymi, dużymi, 3-chipowymi projektorami 4K, DK10000Z to kompaktowy wybór w tej kategorii, który charakteryzuje się mniejszą powierzchnią podstawy i wagą poniżej 29 kg. Jest to możliwe dzięki wykorzystaniu technologii 4K-UHD XPR z pojedynczym chipem firmy Texas Instruments, która zapewnia oszałamiające 8,3 miliona pikseli i doskonałą korekcję geometrii obrazu, wykorzystując pojedynczy chip DLP.



DK10000Z DANE TECHNICZNE

Numer Produktu	Rodzaj matrycy	Technologia DLP® firmy Texas Instruments wykorzystująca jeden układ scalony
	Jasność	10000 ANSI Lumens
	Rozdzielczość własna	UHD (3840 x 2160) with SP on
	Rozdzielczość maks	UHD (3840 x 2160) @60Hz
	Kontrast	>10,000:1 (Normal), 3,000,000:1 (Dynamic)
	Proporcje obrazu	16 : 9
	Korekcja zniekształcenia trapezowego	W pionie: ±40°; w poziomie: ±60°
Optyka	Współczynnik projekcji	8 opcjonalnych obiektywów ze współczynnikami projekcji wynoszącymi od 0,377 : 1 do 8,26 : 1
	Wsp. powiększenia	Ustawianie ostrości i powiększanie przy użyciu silnika
	Przesunięcie	Odchylenie regulowane przy użyciu silnika
	Zakres odchyień obiektywu	W pionie: +64%, -33%; w poziomie: +24%, -14%
Obsługiwane systemy wideo	Video	SDTV (480i, 576i) / EDTV (480p, 576p) / HDTV (720p, 1080i, 1080p, 4K-UHD)
Złącza wejścia/wyjścia	Gniazda wejścia/wyjścia	Liczba gniazd HDMI v.2.0 (x2), Display Port , RJ45 (x2: HDBaseTx1, LANx1), RS-232, Pilot przewodowy , 3G-SDI (x 2: wejście i wyjście)
Informacje Ogólne	Żywotność i typ lampy	Brak lampy. Trwałość lasera to nawet 20 000 godzin
	Wymiary (szer. x wys. x gł.)	500 x 580 x 205 mm
	Masa	28 kg
	Poziom hałasu	40 dB (tryb Normal)
	Zasilanie	Zasilanie: 100-240 V AC. 50/60 Hz. Zużycie energii: <0,5 W (tryb Standby)
	Gwarancja	Gwarancja na laserowe projektory instalacyjne: 5-letnia gwarancja na projektor 5-letnia gwarancja na źródło laserowo-luminescencyjne lub 20 000 godzin pracy
	Akcesoria w zestawie	Instrukcja obsługi (CD) , Osłona obiektywu , Karta gwarancyjna (zależnie od regionu) , Pilot (z baterią) , Przewód zasilający , Kabel pilota
	Akcesoria opcjonalne	Pilot nr cz. (5042221900)
	Kod UPC	DK10000Z-BK: 813097024404

OBIEKTYWY OPCJONALNE

Model obiektywu	Ultra Wide Zoom	Ultra Short Throw	Standard Lens	Wide Fix	Wide Zoom	Semi Long Zoom	Long Zoom 1	Long Zoom 2
Proporcje obrazu	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Współczynnik projekcji	0.75-0.94:1	0.377:1	1.73-2.27:1	0.76:1	1.26-1.79:1	2.22-3.69:1	3.58-5.40:1	5.34-8.36:1
Odległość od ekranu	0.63-10.53	0.86-2.79	1.48-25.28	0.65-8.64	1.07-19.92	1.91-41.01	3.07-60.02	4.50-93.10
Przekątna obrazu	40-500	100-350	40-500	40-500	40-500	40-500	40-500	40-500
Współczynnik powiększenia	1.25	1	1.3	1	1.41	1.65	1.5	1.55
F=	1.96 - 2.3	2.0	1.7-1.9	1.85	1.85 - 2.5	1.86 - 2.48	1.85 - 2.41	1.85 - 2.48
Długość ogniskowa	11.3 - 14.1 mm	5.64 mm	26 - 34 mm	11.6 mm	18.7 - 26.5 mm	32.9 - 54.2 mm	52.8 - 79.1 mm	78.5 - 121.9 mm
Numer Produkt	3797804200-SVK (D88-UWZ01)	3797866500-SVK (D88-UST01B)	3797744200-SVK (D88-ST001)	3797745100-SVK (D88-WF18501)	3797745200-SVK (D88-WZ01)	3797745000-SVK (D88-SMLZ01)	3797745400-SVK (D88-LOZ101)	3797744900-SVK (D88-LOZ201)

