

NEC NC1100L

Numer porządkowy: 60003700

NEC Projektor laserowy



NC1100L, pierwszy na świecie kompaktowy projektor kina cyfrowego wykorzystujący laserowe źródło światła, to idealne rozwiązanie dla kin cyfrowych z małymi ekranami lub małymi kabinami projekcyjnymi, oferujące najwyższą jakość po przystępnej cenie. Jakość kinowa zgodna ze standardem DCI przy rozdzielczości 2K oznacza znakomity obraz, który jest na tyle jasny, że można go wyświetlać na ekranach do 11 m* w skali barw zgodnej z DCI (* przy założeniu luminancji ekranu 1,8:1).

ZALETY

Wysoka elastyczność - nie jest wymagany system wentylacyjny, dzięki czemu projektor NC1100L można zainstalować na podłodze lub na suficie i wykorzystywać do wszechstronnego odtwarzania materiałów.

Nakłady na konserwację bliskie zero - bez kosztów wymiany lamp, bez nakładów pracy w związku z konserwacją, bez gromadzenia zapasu lamp - wszystko to dzięki nowatorskiemu silnikowi oświetlenia laserowego.

Kompaktowa i lekka konstrukcja - łatwa instalacja w małych kabinach projekcyjnych oraz łatwy transport na potrzeby kin objazdowych.

Niższy całkowity koszt posiadania - największa niezawodność, działanie bez prac konserwacyjnych, niskie zużycie energii oraz czas eksploatacji laserowego źródła światła wynoszący nawet 20000 godzin zdecydowanie zmniejszają ogólne koszty ponoszone przez właściciela.

Nieprzerwana, niezawodna praca bez jakiegokolwiek ryzyka braku treści na ekranie - o wiele większa stabilność jasności przez cały czas eksploatacji źródła światła.

Mnóstwo zintegrowanych funkcji - w tym wbudowany serwer danych ekranowych o pojemności 2 TB, 2 interfejsy 3G SDI, interfejs HDMI do treści alternatywnych, zaawansowane opcje sieci i wbudowane funkcje GPIO.



PARAMETRY OPTYCZNE	Metoda projekcji	Metoda odbić świetlnych z 3 czipami DMD
	Rozmiar ekranu [m]	maks. 11 w skali barw zgodna z DCI (ekran o luminancji 1,8)
	Współczynnik kontrastu	1750:1
	Lampa	Laser Light Source, Expected Life: 20000 h
	Obiektyw	Zoom / Focus / Shift: mechaniczny Inne: Zakres przesunięcia zależy od obiektywu Podstawowe obiektywy: NP-9LS12ZM1: 1.2-1.72:1; NP-9LS13ZM1: 1.33-2.1:1; NP-9LS16ZM1: 1.62-2.7:1; NP-9LS20ZM1: 2.09-3.9:1
	Specyfikacja chipu DMD	2048 x 1080 Czip: DLP 0.69"
	Metoda chłodzenia	Chłodzenie powietrzem z zastosowaniem przeciwpływowego filtra elektrostatycznego
IMS Z LICZNYMI OPCJAMI PODŁĄCZANIA	Kontrola zewnętrzna	2 x RJ45 (4 GPI i 6 GPO); 2 x RJ45 Gigabit Ethernet
	Wejścia	2 x 3GSDI, dwukierunkowe (wejście i wyjście); 3 x USB typu A; eSATA; HDMI
	Złącza wyjść	2 x RJ45 (16-kanalowy dźwięk cyfrowy AES3-EBU)
PROJEKTOR Z LICZNYMI OPCJAMI PODŁĄCZANIA	Kontrola zewnętrzna	1 x GPIO (37-pinowe gniazdo żeńskie D-sub); 1 x GPIO (3D) (15-pinowe gniazdo żeńskie D-sub); 1 x RJ45 Gigabit Ethernet
	Złącza wejść (karty opcji) alternatywnie do IMS	NC-80DS01-B: 2 x podwójne HDSDI, 2 x DVI (HDCP); NC-80LB01-B: 2 x podwójne HDSDI, 2 x DVI (HDCP) + Enigma (do serwera kinowego)
PARAMETRY ELEKTRYCZNE	Zasilanie	Wbudowany zasilacz Jednostka zasilająca projektor: 200 do 240V AC, 50/60Hz, jedna faza
	Zużycie energii [W]	1608 maks.
WARUNKI OTOCZENIA	Temperatura otoczenia przy pracy [°C]	10 do 35
	Wilgotność otoczenia [%]	10 do 85 - non-condensing
	Temperatura przy przechowywaniu [°C]	-10 do 50
	Wilgotność przy przechowywaniu [%]	5 do 95 - non-condensing
PARAMETRY MECHANICZNE	Wymiary (S x W x G) [mm]	Projektor: 700 x 314 x 1,042
	IMS	Pełne wsparcie HFR 3D (48 Hz/oko, 60 Hz/oko); Wbudowana funkcja SMS; Zintegrowany serwer pamięci masowej: 2 TB RAID5
	Waga [kg]	63 (bez obiektywu)
	Głośność [dB (A)]	< 54
	Normy	CE; EN 55022 1998, klasa A; EN55024 1998; EN60950-1; EN61000-3-2; EN61000-3-3; TÜV-GS
	Regulations Russia	EAC; EN55022 1998, Class A; EN55024 1998; EN61000-3-2; EN61000-3-3; IEC60950-1
DODATKOWE FUNKCJE	Cechy Specjalne	Brak konserwacji; Najnowsza technologia cyfrowa; Niezrównana jakość; Olśniewające i różnorodne treści; Pełne wsparcie treści 3D w HFR; System oświetlenia laserowego; Wbudowana funkcja SMS; Wbudowany IMS; Większe bezpieczeństwo; Zintegrowany serwer pamięci masowej: pojemność netto 2 TB; Zmniejszone koszty
GWARANCJA	Gwarancja	2 rok, gwarancja na części
	Źródło światła	2 lat lub 7500 h (w zależności od tego, co nastąpi wcześniej)
GREEN FEATURES	Materiały ekologiczne	Eliminacja odpadów i powiązanych z nimi skutków dla środowisk związanych z filmami 35 mm

