

NEC LED-15BF1 (15 mm Outdoor)

Numer porządkowy: 60003001

NEC 15mm outdoor LED Module

Moduł LED 15 mm firmy NEC do stosowania na zewnątrz dzięki niewielkiej wadze i niskiemu zużyciu energii spełnia rosnące wymagania rynku wypożyczalni oraz branży instalacji stałych.

Produkt z oferty rozwiązań LED firmy NEC skierowany do wypożyczalni oraz na potrzeby instalacji scenicznych, jak również do segmentu rynku zajmującego się znakowaniem (retail signage) wewnątrz budynków, przeznaczony do przekazywania treści na odległość, także w miejscach bardzo jasnych.

GLÓWNE ZALETY

Wyświetlacze LED - doskonale nadają się do bezpośredniego przekazywania publiczności komunikatów z dużej odległości.

Nawet w jasnym otoczeniu nowoczesnej architektury wyświetlacze LED - dzięki swojej jasności w dalszym ciągu robią duże wrażenie na publiczności.

Zmniejszenie całkowitych kosztów ponoszonych przez posiadacza - dzięki trwałej lampie LED firmy Nichia, charakteryzującej się najdłuższym czasem użytkowania spośród wszystkich lamp dostępnych na potrzeby ścian wideo.

Zmniejszone reflections - za pomocą branży kontrast czarny LED.

Nowoczesne, proste i łatwe zestawianie paneli - zapewnia nieskończone możliwości konfigurowania, aby spełnić potrzeby zastosowań na zewnątrz i wewnątrz budynków.

Klasyfikacja IP65 - gwarantuje ochronę w zastosowaniach na zewnątrz.

Jedno źródło rozwiązań z zakresu wyświetlania obrazu - Wiodąca pozycja firmy NEC na rynku oraz obszerna oferta wyświetlaczy pozwala klientom ograniczyć koszty zakupu, ponieważ w firmie NEC Display Solutions dostępne są wszystkie technologie wyświetlaczy do oznakowania cyfrowego w handlu (retail signage).



NOWOCZESNE ROZWIĄZANIA

- **AUTOMATYCZNA KONFIGURACJA ŚCIANY WIDEO** przyspiesza i ułatwia instalację, eliminując kłopotliwe wstępne określanie rozdziału obrazu na pola w matrycy, co ma powszechnie miejsce przy dzieleniu sygnału na odpowiednie ćwiartki.
- Dzięki **NIEWIELKIEMU ZUŻYCIU ENERGII** rozwiązania LED ograniczają całkowite koszty ponoszone przez właściciela w przypadku zastosowania na potrzeby oznakowania cyfrowego w handlu (retail signage).
- **ROZWIĄZANIA LED** pozwalają klientom ograniczyć koszty zakupu, ponieważ w firmie NEC Display Solutions dostępne są wszystkie technologie wyświetlaczy do oznakowania cyfrowego w handlu.
- **PANELE SERWISOWANE OD PRZODU I OD TYŁU** pozwalają na szybką i łatwą naprawę na miejscu.



ROZDZIELACZ SYGNAŁU VIDEO

Aby stworzyć ścianę LED o rozmiarze mniejszym niż 25 modułów w poziomie i 8 modułów w pionie, należy dysponować co najmniej jednym rozdzielaczem sygnału video. W przypadku większych ścian należy dodać drugi rozdzielacz sygnału video.

PROCESOR VIDEO

Aby móc korzystać z różnych źródeł sygnału video, takich jak system kamer, odtwarzacz DVD, przystawka Set Top Box itp., konieczny jest dodatkowy procesor video pozwalający na zarządzanie tymi źródłami.

CECHY SPECJALNE



Dane techniczne NEC LED-15BF1 (15 mm Outdoor)

WYŚWIETLACZ	
Konfiguracja pikseli	1R / 1G / 1B, dyskretny LED
Liczba pikseli na panel [dot]	32 x 32
Liczba pikseli na m ²	64 x 64
Pixel Pitch [mm]	15.625
Jasność [cd/m ²]	7500
Kontrast	4500:1
Kąty widzenia [°]	70/70 w poziomie / 15/30 w pionie
Funkcja przyciemniania	64 poziomy
Przetwarzanie barw	16 bit
Częstotliwość odświeżania monitora LED [kHz]	19.2
Temperatura barw [K]	3200; 5000; 6500 (domyślnie); 7500; 9300
Korekcja gamma	1.8; 2; 2.2 (domyślnie); 2.4
WEJŚCIA	
Wejście/wyjście cyfrowego sygnału video	DVI z RS-422; Złącze DVI
Wejście/wyjście zasilania	Złącze okrągłe
POBÓR MOCY	
Typowo [W]	135 W (pełna biel); 46 W (poziom szarości: 50%)
Zasilanie	100-120 V/220-240 V; 50/60 Hz; 1.5 A/0.6 A; wewnętrzny zasilacz
WARUNKI OTOCZENIA	
Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]	-20 do 50
Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]	10 do 99
Temperatura otoczenia podczas przechowywania [°C]	-30 do 60
Wilgotność otoczenia podczas przechowywania [%]	10 do 99
PARAMETRY MECHANICZNE	
Wymiary [mm]	499.4 x 499.4 x 188
Waga [kg]	14
DODATKOWE FUNKCJE	
IP	IP65
Certyfikacja	C-tick; CE; FCC Class A; GOST; ROHS; SASO; TÜV GS; UL; VCCI
Gwarancja	2 lata