

LED-FA031i2

3.1 mm Indoor LED Module

UniKomp.pl

Nowe Technologie IT

ul. Dworcowa 8

43-200 Pszczyna

sklep@unikomp.pl

www.wyswietlanie.pl

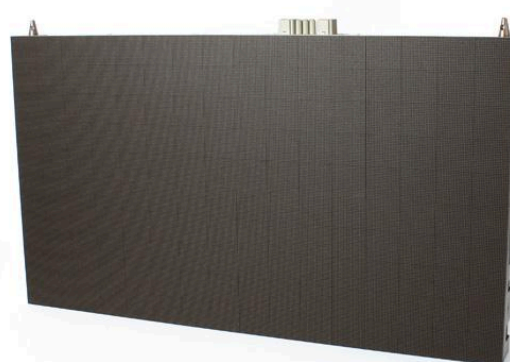
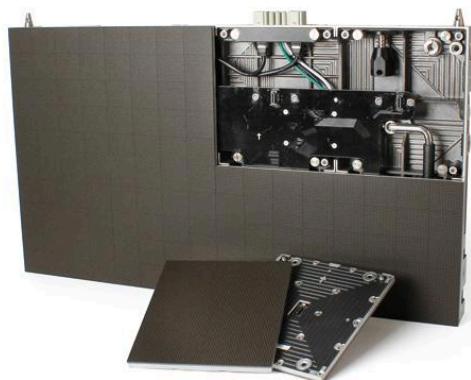
Telefony

(32) 210 22 11

(32) 326 33 00

(32) 212 88 22

Karta produktu



Doskonałość to absolutne minimum

Na potrzeby wielkopowierzchniowych wizualizacji o najwyższej jakości firma NEC oferuje LED serii FA o małej plamce wyposażone w ekrany LED Direct View o standardowej rozdzielczości. Ekrany te doskonale sprawdzają się w przestrzeniach konferencyjnych oraz wszędzie tam, gdzie konieczne jest podkreślenie ekskluzywności. Głębokość zaledwie 5 cm w połączeniu z całkowicie wewnętrznym prowadzeniem kabli przekłada się na smukły profil urządzeń z serii FA i ich praktycznie bezramkowy wygląd. Doskonałe kąty patrzenia, jednolite, żywe barwy i niesamowita jasność tworzą treść, obok której nie da się przejść obojętnie. Seria FA jest wyposażona w wysokiej jakości podzespoły i pozwala wykonywać prace konserwacyjne z dostępu od przodu urządzenia, co wydłuża czas eksploatacji i gwarantuje rentowność inwestycji. Jest to doskonałe rozwiązanie na potrzeby sal posiedzeń, audytoriów, luksusowych przestrzeni handlowych i sterowni.

Korzyści

Niesamowita wszechstronność – małe moduły 16:9 zapewniają doskonałą elastyczność stosowania w ramach dostępnej przestrzeni.

Bezpieczna wydajność na potrzeby wymagających zastosowań – high-endowe podzespoły i nadmiarowa konstrukcja modułowa z dodatkowymi zasilaczami i kartami danych gwarantują ciągłą pracę z minimalnym spadkiem poziomów jasności.

Wielkoskalowy obraz z perfekcyjnymi szczegółami – konstrukcja całkowicie pozbawiona ramek oraz wysoki kontrast gwarantują niezapomniane doświadczenia wizualne.

Slim design – płaska tylna powierzchnia pozwala na umieszczenie modułów LED bezpośrednio przy ścianie bez konieczności stosowania odstępu – również ze względu na bardzo niską emisję ciepła.

Świetna czytelność w jasnym otoczeniu – wysoka jasność aż do 1 200 cd/m² w połączeniu z szerokimi kątami patrzenia pozwalają przedstawić widzom czytelny obraz nawet w zmiennych i trudnych warunkach otoczenia.

Informacje o produkcie

Nazwa produktu	LED-FA031i2
Grupa produktowa	3.1 mm Indoor LED Module
Kod produktu	80000021

Wyświetlacz

Konfiguracja pikseli	3-in-1 SMD (Black)
LED type	SMD (1515)
Pixel Pitch [mm]	3.167
Jasność (maks.) [cd/m ²]	1200
Lifetime	100000 hrs (50% brightness)
Kontrast	7000:1
Kąty widzenia [°]	160 w poziomie / 160 w pionie
Funkcja przyciemniania	256 poziomy
Przetwarzanie barw	16 bit
Colours	281 trillion
LED Driving Method	1/27 dynamic scan
Frame Rate	50/60 Hz
Częstotliwość odświeżania [Hz]	< 2880
Temperatura barw [K]	3000 - 9500

Rozdzielczość ekranu

Liczba pikseli na m ²	99723
Liczba pikseli na moduł [dot]	192 x 108
Liczba pikseli na karte [dot]	48 x 54

Parametry elektryczne

Pobór mocy typ. [W]	259 per m ² (normal use)
Pobór mocy [W] maks. [W]	740 per m ²

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]	-20 do 40
Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]	10 do 80

Parametry mechaniczne

Wymiary [mm] na moduł	608 x 342 x 50
-----------------------	----------------

Dodatkowe funkcje

Manufacturer	NEC
Serviceability	Front Service
IP	IP20
Certyfikacja	CCC; CE; ETL; FCC Class A; RoHS
Gwarancja	2 lata

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2019 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Wszelkie prawa zastrzeżone na rzecz ich właścicieli. Wszystkie nazwy sprzętu i oprogramowania to nazwy własne marek i/lub zastrzeżonych znaków towarowych odpowiednich producentów. Wszystkie specyfikacje mogą podlegać zmianom bez uprzedniego powiadomienia. Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i niekompletności danych. 09.09.2019