

NEC LED-06AF1V (6 mm Indoor)

Artikelnummer: 60003557

NEC 6mm indoor LED Module

Dieses LED-Modul mit 6-mm-Raster für den Innenbereich liefert eine atemberaubende Bildqualität mit etwas geringerem Kontrast als das NEC LED-06AF1. Von Nichia gefertigte LEDs in einem weißen Gehäuse erfüllen Ihre Qualitätsansprüche und bleiben dennoch erschwinglich.

Ideal für Installationen im Innenbereich, beispielsweise in Einkaufszentren, an Rezeptionen und in anderen Anwendungsbereichen mit einem beschränkten Budget.

KLARE VORTEILE

Hervorragende Bildqualität - dank der verwendeten LEDs von Nichia.

Große Helligkeit von bis zu 3.000 cd/m² - für gute Lesbarkeit bei direkter Sonneneinstrahlung.

Umgebungslichtsensor - sorgt für optimale Helligkeit regelt und verringert den Energieverbrauch.



LEISTUNGSMERKMALE

- Die **AUTOMATISCHE EINRICHTUNG VON VIDEOWÄNDEN** gestaltet den Aufbau schneller und einfacher und macht die Einstellung der Matrix, die normalerweise zur Verteilung des Signals auf die jeweiligen Bereiche erforderlich ist, überflüssig.
- Aufgrund des **GERINGEN ENERGIEVERBRAUCHS** senken die LED-Lösungen die Total Cost of Ownership für alle Retail-Signage-Anwendungen.
- **DIE LED-LÖSUNGEN** ermöglichen dem Kunden, die Anschaffungskosten zu senken, da alle Retail-Signage-Display-Technologien von NEC Display Solutions bereitgestellt werden können.
- **VON VORNE UND HINTEN REPARIERBARE PANELS** stellen eine schnelle und einfache Reparatur vor Ort sicher.



VIDEOVERTEILER

Sie benötigen immer mindestens einen Videoverteiler für die LED-Wand, solange deren Größe 25 horizontale und 8 vertikale Module nicht überschreitet. Für größere LED-Wände benötigen Sie zusätzlich einen zweiten Videoverteiler.

VIDEOPROZESSOR

Wenn Sie verschiedene Videoquellen, beispielsweise Kamerasystem, DVD-Player, Beistellgerät (Set-Top-Box), usw. nutzen möchten, dann benötigen Sie darüber hinaus einen Videoprozessor zur Verwaltung der Videoquellen.

BESONDERE EIGENSCHAFTEN



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN NEC LED-06AF1V (6 mm Indoor)	
DISPLAY	
Pixel-Konfiguration	3-in-1 SMD
Pixelzahl pro Panel [dot]	80 x 80
Pixelzahl pro m²	160 x 160
Pixelabstand [mm]	6,25
Leuchtstärke (typ.) [cd/m²]	3000
Kontrastverhältnis (typ.)	2000:1
Betrachtungswinkel [°]	80/80 horizontal / 70/70 vertikal
Dimmung	64 Stufe
Farbverarbeitung	14 Bit
Bildwiederholrate des LED-Panels [kHz]	19,2
Farbtemperatur [K]	3200; 5000; 6500 (Standard); 7500; 9300
Gammakorrektur	1,8; 2; 2,2 (Standard); 2,4
EINGÄNGE	
Digitaler Videoeingang/-ausgang	DVI mit RS-422; DVI-Anschluss
Netzanschluss	Rundstecker
STROMVERBRAUCH	
Typisch [W]	60
Maximum [W]	130 (vollweiß und Dimmung 64)
Leistungsbedarf	100-120 V/220-240 V; 50/60 Hz; 0,6 A/1,5 A; Interne Stromversorgung
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
Betriebstemperatur [°C]	0 bis 40
Betriebsfeuchtigkeit [%]	10 bis 90
Lagertemperatur [°C]	-20 bis 60
Lagerfeuchtigkeit [%]	10 bis 90
MECHANISCH	
Abmessungen (B x H x T) [mm]	499,7 x 499,7 x 170,3
Gewicht [kg]	12,7
ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN	
Zertifizierungen	C-tick; CE; FCC Class A; GOST; ROHS; SASO; TÜV GS; UL; VCCI
Garantie	2 Jahre