4 mm FinePitch-LED-Module für den Innenbereich

NEC LED-04AF1 (4mm indoor)





Das 6 mm-LED-Modul von NEC für den Einsatz im Innenbereich wurde mit seinem geringen Gewicht so konzipiert, dass es einerseits den hohen Anforderungen des Markts für Mietgeräte genügt und andererseits dank seines geringen Energieverbrauchs auch zur Festinstallation geeignet ist.

Das Produkt von NEC LED Solutions für den Leihgerätemarkt bzw. Inszenierungen sowie das Marktsegment Innenbeschilderung im Einzelhandel für Anwendungen und Standorte mit großem Betrachtungsabstand und sehr helle Umgebungen.

Vorteile

Selbst in der hellen Umgebung moderner Gebäude – beeindruckt die große Helligkeit der LED das Publikum.

Hervorragender Kontrast – durch branchenführende schwarze LEDs und verbesserte Blenden

LED-Displays – sind die beste Lösung, um einem Publikum mit großem Betrachtungsabstand Botschaften zu übermitteln.

DISPLAY-LÖSUNGEN AUS EINER HAND – Durch die Marktführung und das breite Display-Sortiment von NEC werden die Anschaffungskosten des Kunden gesenkt, da alle benötigten Retail-Signage-Display-Technologien von NEC Display Solutions bereitgestellt werden können.

Senkung der Total Cost of Ownership – durch langlebige LED-Lampen von [value1], Hersteller von LEDs mit der längsten Nutzungsdauer, die zurzeit für Videowände verfügbar ist

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung
NEC LED-04AF1 (4mm indoor)

Produktgruppe
4 mm FinePitch-LED-Module für den Innenbereich

Artikelnummer
60003654

Display

Pixel-Konfiguration
3-in-1-SMD (schwarz)

Pixelabstand [mm]
4,688

Kontrastverhältnis (typ.)
1500:1

Betrachtungswinkel [°]
70/70 horizontal / 70/70 vertikal

Leuchtstärke (max.) [cd/m²]
1500

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

Bildschirmauflösung

Pixelzahl pro m²
213 x 213

Pixelauflösung pro Modul [dot]
64 x 64

Konnektivität

Digitaler Eingang (via Controller)
DVI mit RS-422; Rundstecker

Eingangsleistung
1 x Circular connector

Elektrisch

Stromverbrauch typ. [W]
75 per m² (normal use)

Leistungsbedarf
0.9 A/0.5 A; 20-100 V/220-240 V; 50/60 Hz; 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] pro Modul
300 x 300 x 120

Gewicht [kg]
3 per sqm

Zusätzliche Funktionen

IP-Klasse
IP2

Garantie
2 Jahre

Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten.
Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 24.09.2026