

NEC LED-15BF1 (15 mm Outdoor)



Das 15-mm-LED-Modul von NEC

für den Einsatz im Außenbereich wurde mit seinem geringen Gewicht so konzipiert, dass es dank seines geringen Energieverbrauchs den hohen Ansprüchen des Leihgerätemarkts genügt und sich andererseits auch zur Festinstallation eignet.

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

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

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

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

Exzellenter Kontrast – durch Verwendung branchenführender schwarzer Kontrast-LEDs.

Moderner und einfacher Einsatz von Panels – für unbegrenzte Konfigurationsmöglichkeiten, um die Anforderungen von Außen- und Innenanwendungen zu erfüllen

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung

NEC LED-15BF1 (15 mm Outdoor)

Produktgruppe

15 mm Outdoor LED Module

Artikelnummer

60003001

Display

Pixel-Konfiguration

1R / 1G / 1B diskrete LED

Pixelabstand [mm]

15,625

Kontrastverhältnis (typ.)

4500:1

Betrachtungswinkel [°]

70/70 horizontal / 15/30 vertikal

Leuchtstärke (max.) [cd/m²]

7500

Dimmung

64 Stufen

Farbverarbeitung

16 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

64 x 64

Pixelauflösung pro Modul [dot]

32 x 32

Konnektivität

Digitaler Videoeingang/-ausgang

DVI mit RS-422; DVI-Anschluss

Netzanschluss

Rundstecker

Elektrisch

Stromverbrauch typ. [W]

135 W (rein weiß); 46 W (50 % Grauwert)

Leistungsbedarf

1.5 A/0.6 A; 100-120 V/220-240 V; 50/60 Hz; Interne Stromversorgung

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur [°C]

-20 bis 50

Betriebsfeuchtigkeit [%]

10 bis 99

Lagertemperatur [°C]

-30 bis 60

Lagerfeuchtigkeit [%]

10 bis 99

Mechanisch

Abmessungen (B x H x T) [mm] pro Modul

499,4 x 499,4 x 188

Gewicht [kg]

14 per sqm

Zertifizierungen

Sicherheit und Ergonomie

CE; FCC Class A; RoHS

Zusätzliche Funktionen

IP-Klasse

IP65

Zertifizierungen

C-tick; GOST; SASO; TÜV GS; UL; VCCI

Garantie

2 Jahre



FCC Class A



RoHS



CE

Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

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