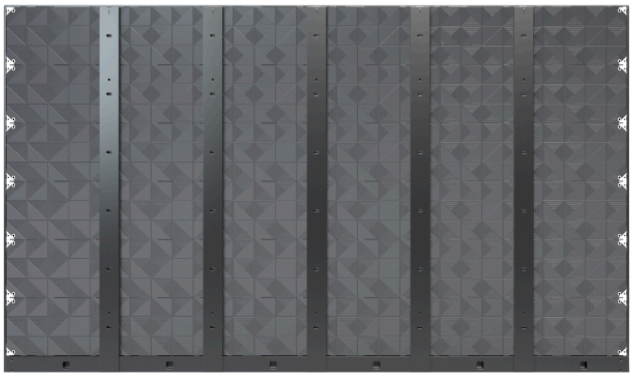
Indoor LED 1.9 mm 165" FullHD Bundle

NEC LED-FE019i3-165





Offres essentielles de brillance

Pour des expériences de visionnage sans cadre exploitant la technologie LED éclatante, la série FE de NEC propose une visualisation essentielle pour de grandes surfaces numériques évolutives. Même pour les déploiements soucieux des coûts pour la présentation et la signalisation, la série FE de NEC assure la qualité NEC durable avec des alimentations électriques de classe industrielle au cœur de solutions groupées prêtes à l'emploi et faciles à installer - un gage de fonctionnement en toute sécurité avec des temps d'arrêt minimisés.

Les résolutions FHD et UHD natives sont assurées grâce à la configuration de multiples armoires 16:9 regroupées avec une barre d'alimentation électrique, un châssis, un support de montage et un contrôleur.

Autonome ou intégré avec fluidité aux intérieurs, le design effilé est élégant et chic, digne du summum de l'innovation pour les prestations de contenu numérique. Profitez d'excellents angles de vue, de couleurs constamment saisissantes, d'une luminosité superbe et de performances pérennes pour les applications de salles de réunion et de signalisation.

Avantages

Réduction significative de votre consommation d'énergie – la technologie SMD Flipchip hautement efficace consomme jusqu'à 60 % d'énergie en moins par rapport à la technologie SMD standard, à luminosité égale.

Installation zen – avec des solutions groupées vous offrant tout le nécessaire pour la mise en service de votre mur vidéo.

Grande échelle pour une imagerie détaillée à la perfection – design complètement dépourvu de cadre avec des taux de contraste élevés assurant une expérience de visionnage sans entraves.

Design effilé – avec un profil arrière encastré, les modules LED s'intègrent au plus près du mur, sans dégagement inutile grâce à leurs émissions thermiques minimes.

Modules à entretien frontal – avec l'accès frontal aux modules LED, la maintenance est un jeu d'enfant.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC LED-FE019i3-165

Groupe de produits
Indoor LED 1.9 mm 165" FullHD Bundle

CODE DE COMMANDE
L50FE019I3-165

Affichage

Configuration pixel
SMD 3-en-1 (Noir)

LED type
FlipChip SMD (1010)

Taille [pouces/cm]
165 / 419

Pitch [mm]
1,9

Ratio Contraste (typ.)
8000:1

Angle de vision [°]
170 horizontal / 160 vertical

Luminosité (max.) [cd/m²]
700

Capacité d'assombrissement
Niveau 256

Lifetime
100000 hrs (50% brightness)

Traitement de la couleur
16 bit

Couleurs [mille millards]
281

LED Driving Method
1/45 dynamic scan

Fréquence d'affichage [Hz]
50/60

Fréquence de balayage [Hz]
≤ 3840

Température de couleur [K]
3000 - 9500

Résolution d´écran

Résolution
1920 x 1080

Nombre de pixels par m²
277008

Résolution de pixels par carreau [dot]
320 x 180

Résolution de la carte Pixel [px]
80 x 90

Connectivité

Entrée vidéo digitale
1 x 3G SDI; 1 x DVI-D; 1 x HDMI

Input Control
1 x GenLock; 1 x LAN

Electrique

Consommation totale [W]
792 typ. / 1368 max.

Consommation typ. [W]
106 per m² (normal use)

Consommation max. [W]
183 per m²

Consommation typ. [BTU]
361 per m² (normal use)

Consommation max. [BTU]
624 per m²

Conditions environnementales

Température de fonctionnement [°C]
-20 à 40

Taux d'humidité en fonctionnement [°C]
10 à 80

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm] par module
608 x 342 x 49

Dimensions (L x H x P) [mm]
3,660 x 2,159.5 x 73.5

Poids [kg]
390.8

Conditions réglementaires

Sécurité et ergonomie
CE; EMC Class B; ETL; FCC; RCM; RoHS; UKCA; VCCI

Caractéristiques supplémentaires

Fourniture
1x LED Controller; Barre énergétique (selon la version); Kit de finition externe (6x6); LED Modules (36 Cabinets, 288 Pixel Cards); Montage mural (6x6); Pixel Card Removal Tool; Spare Parts Kit

Particularités du Produit
Alimentations électriques uniques; Cartes de réception de données uniques; Connecteur sans câble pour les données et l'alimentation électrique; Design SMD de surface encastrée

Manufacturer
NEC

Serviceability
Front Service

Classe IP
IP20

Garantie
3 ans

Matière
Boîtier en aluminium

* 165 inch

RCM CE FCC RoHS VCCI

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considerés. Sous réserve de tous droits, en cas d´accord de brevet ou d´enregistrement d´un modèle d´utilité notamment. Sous réserve de disponibilité, de modification techniques et d´erreurs. 24.09.2026