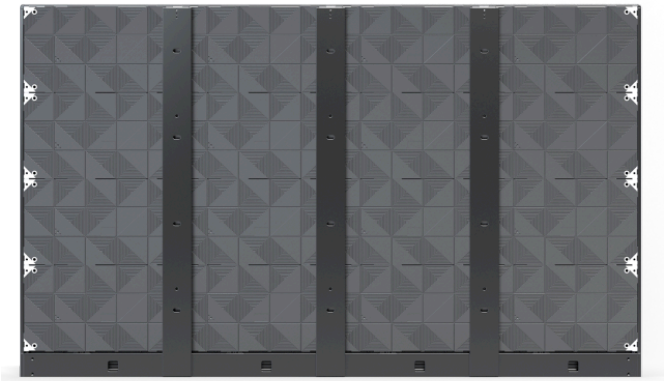
Indoor LED 0.95 mm 110" QHD Bundle

NEC LED-FA009i2-110





Performances visuelles extrêmes

Délivrant des niveaux extrêmes de performances visuelles là où les détails les plus précis sont cruciaux, les offres et modules Sharp FA009i2 LED au pas de pixel ultrafin engendrent une solution premium pour les salles du conseil, les salles de commande, les environnements de vente au détail de luxe et les simulations.

Grâce au pas de pixel ultrafin, vous accédez à la configuration d'une toile QHD résolution pour une taille d'écran d'exactement 110”, destinée aux scénarios d'application aux distances de vue courtes dont le contenu exige une attention aux détails élevée.

En exploitant un design de diode IMD 4-en-1 innovant, vous obtenez une présentation d'image réaliste, sans interruption des cadres ou des espaces, et générant des angles de vue excellents, des couleurs constamment vivantes et une luminosité superbe. Conçue avec une redondance et une qualité de classe industrielle pour les composants clés, la série FA propose une solution d'affichage pérenne bénéficiant d'une fiabilité inégalée.

Avantages

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.

Performances sécurisées pour des applications exigeantes – avec des composants haut de gamme et un design modulaire redondant bénéficiant de cartes de données et d'une alimentation électrique additionnelle pour une exploitation ininterrompue avec des pertes de niveaux de luminosité minimisées.

Lisibilité superbe dans les environnements à la vive luminosité – niveaux de luminosité élevés atteignant 600 cd/m² et angles de vue étendus pour communiquer des messages clairs à votre public même sous des conditions ambiantes exigeantes et fluctuantes.

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.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
NEC LED-FA009i2-110

Groupe de produits
Indoor LED 0.95 mm 110" QHD Bundle

CODE DE COMMANDE
81000290

Affichage

Configuration pixel
IMD 4-en-1 (Noir)

LED type
IMD (1616)

Taille [pouces/cm]
110 / 279.4

Pitch [mm]
0,95

Format d'image
16:9

Ratio Contraste (typ.)
5000:1

Angle de vision [°]
140 horizontal / 140 vertical

Luminosité (max.) [cd/m²]
600

Capacité d'assombrissement
Niveau 256

Lifetime
100000 hrs (50% brightness)

Traitement de la couleur
16 bit

Couleurs [mille millards]
281

LED Driving Method
1/46 dynamic scan

Fréquence d'affichage [Hz]
50/60

Fréquence de balayage [Hz]
≤ 3840

Température de couleur [K]
3000 - 9500

Résolution d´écran

Résolution
2560 x 1440

Nombre de pixels par m²
1108033

Résolution de pixels par carreau [dot]
640 x 360

Résolution de la carte Pixel [px]
160 x 180

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]
1280 typ. / 2400 max.

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

Consommation max. [W]
720 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]
2,472 x 1,489.5 x 82

Poids [kg]
182

Conditions réglementaires

Sécurité et ergonomie
CE; ETL; FCC Class A; RoHS

Caractéristiques supplémentaires

Fourniture
2x LED Controller; Barre énergétique (selon la version); Kit de finition externe (4x4); LED Modules (16 Cabinets, 128 Pixel Cards); Montage mural (4x4); Pixel Card Removal Tool; Spare Parts Kit

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

Manufacturer
NEC

Serviceability
Front Service

Classe IP
IP20

Garantie
3 ans

Matière
Boîtier en aluminium

* 110 inch

CE FCC Class A RoHS

© 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