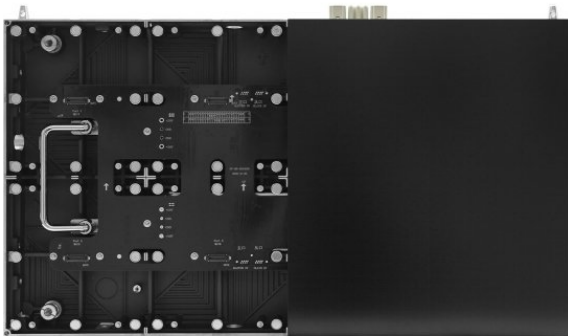


Sharp LD-D121

1.2 mm Module LED FinePitch d'intérieur

Fiche produit



Des performances visuelles de haut niveau. Conçue pour durer.

Avec des couleurs éclatantes, des noirs profonds et un contraste extrême, la série D de Sharp redéfinit l'expérience visuelle avec un contenu captivant, même dans les environnements les plus lumineux. Dotée de la technologie avancée flip-chip CoB, elle offre une clarté d'image exceptionnelle et de véritables noirs, ce qui la rend idéale pour la présentation de contenus riches en détails, à l'orientation et à la narration numérique immersive dans une grande variété de contextes.

L'architecture flip-chip CoB à haute efficacité énergétique améliore non seulement les performances visuelles, mais réduit également la consommation d'énergie, ce qui permet de diminuer considérablement les coûts d'exploitation pendant toute la durée de vie utile de l'appareil.

Conçue pour durer, la série D fonctionne de manière fiable dans des espaces exigeants tels que les centres de transport, les lieux publics et les entreprises. La flexibilité modulaire permet de configurer n'importe quelle taille ou forme, en remplissant l'espace disponible sans avoir de cadres distrayants. Sa construction robuste, sa luminosité élevée et sa longue durée de vie utile en font d'elle un investissement judicieux pour les installations professionnelles qui privilégient la qualité visuelle et la valeur à long terme.

Avantages

Un excellent rapport de contraste allant jusqu'à 20000 : 1 et un niveau de noir profond -

garantit que le contenu soit présenté avec une clarté éclatante pour la meilleure expérience visuelle possible.

Réduction significative de votre consommation d'énergie – La technologie CoB est très efficace, consommant jusqu'à 40% d'énergie en moins par comparaison avec la technologie SMD standard à luminosité égale.

La conception mécanique de l'armoire permet une installation murale ou autoportante rapide et facile – avec un alignement précis des modules pour une perception unique de la grande surface.

Excellentes performances visuelles – reproduction des couleurs sans précédent avec d'excellentes performances hors angle.

Un investissement sûr dans les visualisations dvLED haut de gamme – la technologie CoB permet aux installations d'être plus robustes et durables.

Informations sur le produit

Nom du produit	Sharp LD-D121
Groupe de produits	1.2 mm Module LED FinePitch d'intérieur
CODE DE COMMANDE	81000847

Affichage

LED type	COB (0408)
Pitch [mm]	1,2
Luminosité (max.) [cd/m²]	800
Lifetime	100000 hrs (50% brightness)
Ratio Contraste (typ.)	20000:1
Angle de vision [°]	160 horizontal / 160 vertical
Capacité d'assombrissement	Niveau 256
Traitement de la couleur	16 bit
Couleurs [mille milliards]	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  cran

Nombre de pixels au m��	623269
Nombre de pixels par carreau [dot]	480 x 270
Nombre de pixels par carte [dot]	120 x 135

Electrique

Consommation typ. [W]	192 per m�� (normal use)
Consommation max. [W]	337 per m��
Consommation typ. [BTU]	653 per m�� (normal use)
Consommation max. [BTU]	1146 per m��

Conditions environnementales

Température de fonctionnement [��C]	-20 à 40
Taux d'humidité en fonctionnement [��C]	10 �� 80

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm] par module	608 x 342 x 48,5
Poids [kg]	7

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit	Alimentations électriques uniques; Cartes de réception de données uniques
Manufacturer	SHARP
Serviceability	Front Service
Classe IP	IP20; IP40
Certifications	CE; ETL; FCC Class A; RoHS
Garantie	3 ans
Matière	Boîtier en aluminium



CE



FCC Class A



RoHS

© Copyright 2025 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considérés.
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. 04.09.2025