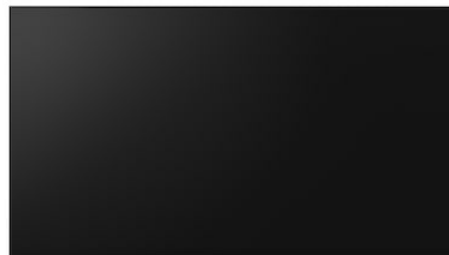


ZRD-C15A

Panneau modulaire Crystal LED
pour mur d'écrans à contraste
élevé



Overview

Des images inoubliables pour satisfaire les plus grandes ambitions créatives

Le panneau d'affichage modulaire ZRD-C15A associe la technologie de pointe Crystal LED au puissant processeur « X1™ for Crystal LED » pour créer des expériences visuelles toujours plus grandioses, audacieuses et captivantes.

Offrant un contraste spectaculaire de 1 000 000:1 et une luminosité élevée, le ZRD-C15A est idéal pour présenter des contenus HDR immersifs dans de nombreux types d'environnements, comme les halls d'entreprise, les salles d'exposition, les salles de conférence, les musées, les galeries et autres espaces publics. Les technologies de traitement d'image de pointe garantissent de grandes images immersives avec une clarté et des couleurs inégalées.

Le ZRD-C15A offre une résolution de 384 x 216 points, avec un pitch de 1,58 mm.

La conception sans bords de chaque panneau Crystal LED à faible consommation d'énergie permet d'installer plusieurs panneaux ZRD-C15A en mosaïque, créant ainsi des écrans haute résolution de très grande taille, de toutes les dimensions et dans tous les formats d'image pratiquement, sans cadre ni interstice

visible. Les panneaux Micro LED fins et légers sont faciles à installer et à entretenir sans compétences particulières ni équipements complexes.

Features

Des images aussi grandes que votre imagination

Formez une mosaïque avec plusieurs modules ZRD-C15A pour créer des écrans extra-larges sans interstices, et impressionnez votre public avec des images riches, immersives et uniques qui rapprochent les spectateurs de la réalité.

Contraste très élevé et revêtement noir profond

Les écrans Crystal LED série C sont pensés pour le contraste. Profitez de noirs profonds et de couleurs riches dans divers environnements, notamment les salles d'exposition et les halls d'entrée.

Une clarté d'image exquise, de près ou de loin

La technologie Reality Creation* adapte la résolution des contenus pour un rendu plus net et plus détaillé, même en gros plan. Le puissant processeur « X1 for Crystal LED » optimise les signaux et réduit le bruit de l'image. Idéale pour les signaux d'entrée vidéo 24p, la technologie Motionflow* garantit des images fluides et sans effet de flou avec une réponse quasi instantanée.

* Cette fonction ne peut pas être utilisée avec plusieurs contrôleurs d'écrans.

Contraste élevé et compatibilité HDR

Chaque petit Crystal LED occupe une infime partie de la surface de montage, qui est noire. Résultat : un rapport de contraste exceptionnel supérieur à 1 000 000:1, soit bien plus que les systèmes LED classiques. Le revêtement noir profond et le Super Bit Mapping 22 bits garantissent une latitude graduée en douceur, des noirs profonds aux zones claires et lumineuses.

Idéal pour la présentation de contenu HDR (High Dynamic Range).

Large angle de visualisation

L'angle de vue extra-large de l'écran permet à chaque personne présente dans la pièce de profiter d'une expérience visuelle sans compromis, où qu'elle se trouve.

Des couleurs subtiles, riches et réalistes

L'écran offre un impressionnant gamut de couleur et une reproduction tonale riche et très réaliste.

Souplesse d'installation pour s'adapter à tous les espaces

Les panneaux fins, légers et sans bordures sont faciles à installer et ne nécessitent pas de compétences particulières ou d'équipements complexes. Les panneaux peuvent être montés sur un mur ou au sol pour s'adapter à tous les intérieurs, même dans les espaces incurvés. L'installation ne nécessite pas d'accéder à l'arrière des panneaux, ce qui libère plus d'espace.

Fonctionnement fiable, faibles coûts d'exploitation

La technologie de panneau à faible consommation d'énergie permet une conception silencieuse et sans ventilateur, sans système de climatisation coûteux. L'entretien est simplifié grâce à un accès facile par l'avant pour réduire davantage les coûts de fonctionnement.

Specifications

Caractéristiques techniques

Taille des pixels	1,58 mm
-------------------	---------

Surface	Revêtement noir profond
---------	-------------------------

Résolution (L x H)	384 x 216
Luminosité (max.)	750 cd/m ²
Rapport de contraste (0 lx)	Supérieur à 1 000 000:1
Angle de vue (H/V)	160°/160°
Gamut de couleur	(BT2020, couverture $\Delta u'v'$) environ 83 % (DCI-P3, couverture $\Delta u'v'$) environ 97 % (sRGB, zone $\Delta u'v'$) environ 143 %
Profondeur de bits	Traitement interne 22 bits
Cadence d'images	Jusqu'à 120 ips
Interface	1 entrée, 1 sortie (2 x RJ45)
Température d'utilisation/Humidité en fonctionnement	De 0 °C à 40 °C / De 20 % à 80 % (sans condensation)
Température de stockage/Humidité de stockage	De -20 °C à 60 °C / De 20 % à 80 % (sans condensation)
Alimentation requise	De 100 à 240 V CA, 50/60 Hz
Consommation électrique (max.)	150 W (par m ² : 721 W)

Consommation électrique (moyenne)	58 W (par m ² : 279 W)
Dimensions (L x H x P)	608 x 342 x 76 mm (23 1516 x 13 1532 x 2 6364 po)
Poids	Environ 9,5 kg (Par m ² : environ 45,7 kg)
Application	Intérieur
Remarques	Reportez-vous au manuel d'installation pour plus d'informations sur l'installation.

Gallery

