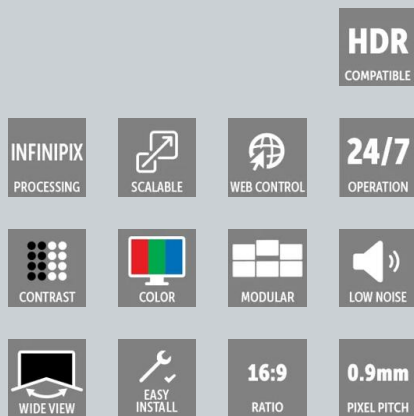


XT0.9-Q

Écran LED d'intérieur haute résolution, pas de pixels de 0,9 mm



- Modules de 27 pouces ayant un rapport hauteur-largeur 16:9
- Doté de la technologie Barco Infinipix®
- Correction des couleurs Rec. 709
- Facile à utiliser, à installer et à entretenir
- Temps de disponibilité optimisé du produit

Le nouveau XT0.9-Q vient compléter le portefeuille de modules LED d'intérieur haute résolution de Barco. Les modules de 27 pouces avec un pas de pixels de seulement 0,9 mm offrent des résultats supérieurs. Ils comprennent toutes les caractéristiques nécessaires pour optimiser la fiabilité de votre mur LED. Bénéficiant de la technologie IMD (4 en 1), le XT0.9-Q propose des images en haute résolution dans n'importe quel environnement.

Une expérience de visionnage de qualité supérieure

Avec chaque module ayant un rapport hauteur-largeur de 16:9, créer des écrans en Full natif HD ou UHD est un véritable jeu d'enfant. Cela permet d'afficher de la vidéo dans les formats les plus communs en entier, sans compression ni support inutilisé. De plus, la technologie de correction caméra garantit que les modules s'alignent facilement, créant une expérience de visualisation parfaite, sur un support sans bordure.

Une installation et une maintenance faciles

Étant donné que ces modules LED sont conçus pour être fixés au mur, ils sont entièrement accessibles depuis l'arrière et/ou l'avant, créant une faible épaisseur. La robustesse améliorée et l'extraction de module assistée permettent d'enlever facilement les modules en vue de la maintenance ou d'un remplacement, tout en réduisant le risque d'endommager les pixels.

Grâce à Infinipix®, la qualité de l'image est parfaite en mode atténué comme en mode haute luminosité, avec une précision colorimétrique Rec. 709 constante. Les artefacts vidéo, qui surviennent généralement avec du contenu à mouvements rapides, sont éliminés avec succès et la vidéo est affichée sans



Grâce à Infinipix[®], la qualité de l'image est parfaite en mode atténué comme en mode haute luminosité, avec une précision colorimétrique Rec. 709 constante. Les artefacts vidéo, qui surviennent généralement avec du contenu à mouvements rapides, sont éliminés avec succès et la vidéo est affichée sans tressaillements. Le mur tout entier est parfaitement uniforme à tout moment grâce à l'étalonnage automatique.

Une fiabilité inégalée

Afin de soutenir l'utilisation du LED direct dans des environnements critiques et d'éviter les temps d'interruption, la redondance de l'alimentation et des données peut être intégrée au XT0.9-Q. De même, au lieu d'être soudainement confrontés à des temps d'interruption du mur complet, les utilisateurs reçoivent un avertissement afin de prendre des mesures proactives et d'éviter de potentielles défaillances du mur.

Les écrans XT-Q sont couverts par une garantie de trois ans. Pour plus de tranquillité, les clients peuvent souscrire à un contrat de maintenance EssentialCare supplémentaire avec des modules par lots compatibles jusqu'à cinq ans.

Spécifications techniques**XT0.9-Q****Spécifications générales**

Pas de pixels	0,95 mm
Pixels par tuile	640x360 (HxV)
Durée de vie des LED	70 000 h (vidéo -luminosité de 50 %)
Luminosité	600 cd/m ²
Traitement	23 bits
Couleurs	281 billions
Contrôle	Infinipix®
Frame rate	Up to 5° inter tile (7m radius)
Fréquence de rafraichissement	1 920 Hz
Angle de vision horiz.	155° +/-5° (à 50 % de luminosité)
Angle de vision vert.	145° +/-5° (à 50 % de luminosité)
Uniformité de la luminosité	> 98 %
Atténuation de l'intensité lumineuse	0-100%
Ergonomie	SteadyView™
Contraste	> 9 000:1
Consommation électrique	275 W/m ² (type) 826 W/m ² (max.)
Dissipation calorifique	939 BTU/h/m ² (type) 2 817 BTU/h/m ² (max.)
Tension de fonctionnement	100-240 V / 50-60 Hz
Température de fonctionnement	-10°C jusqu'à +40°C / 14°F jusqu'à 104°F
Humidité (fonctionnement)	10-80%
Homologation IP	IP30
3D	3D pris en charge
HDR	HLG/HDR10/HDR10+ pris en charge
Courbure concave	Up to 5° inter tile (7m radius)
Courbure convexe	Angle de 90° pris en charge
Dimensions	609,92 x 343,08 x 71 mm (l x H x P) / 24,01 x 13,51 x 2,79 pouces (l x H x P)
Rapport d'aspect	16:9
Poids / Tuile	7,5 kg / 16,53 lb
Disponibilité technique	Maintenance par l'avant
Remplacement du module	Extraction motorisée automatique
Compensation de raccord	Compensation de raccord automatique prise en charge par la caméra
Certifications	CE, UL, FCC classe A, RoHS, WEE, REACH
Garantie	3 years
Extended warranty: SmartCare / EssentialCare	5 years with LED batch compatible modules

Crée le : 10 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter www.barco.com pour les dernières spécifications.