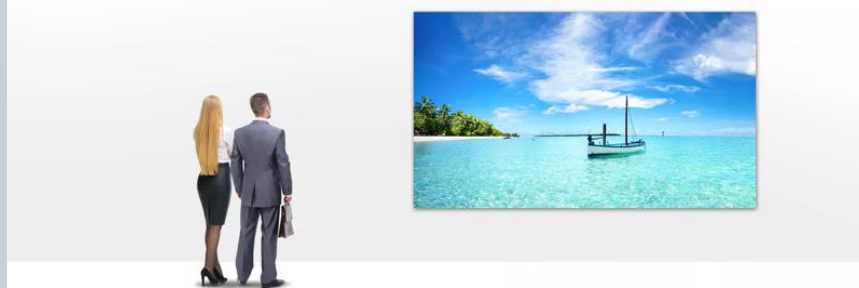


Mur d'images LED XT 137 pouces

Ensemble complet de mur d'images LED Full HD



- Ensemble tout-en-un
- Préconfiguré
- Facile à commander
- Résolution Full HD

Cet ensemble tout-en-un comprend non seulement les panneaux LED indispensables à la construction d'un mur d'images Full HD, mais également notre système de traitement d'images Infinipix™ développé en interne, les câbles de données et d'alimentation et la structure de montage mural. En d'autres termes, tout ce dont vous avez besoin pour construire votre mur d'images LED de la manière la plus rapide possible.

Un moyen plus simple d'obtenir un écran LED impressionnant

Cette solution préconfigurée comprend des panneaux LED XT 1.5, un traitement d'images, des câbles et une structure de montage. Avec une qualité d'image inégalée dans sa catégorie et une luminosité de 800 cd/m², la série XT garantit une expérience de visionnage supérieure. De plus, la technologie de compensation de raccord prise en charge par la caméra garantit une expérience visuelle uniforme et fluide sur le support.

En raison du système de traitement d'images Infinipix™, la qualité de l'image de l'écran est parfaite aussi bien en mode atténué qu'en mode haute luminosité, avec une précision colorimétrique Rec. 709 constante. Les artefacts vidéo surviennent généralement avec du contenu à mouvements rapides, mais grâce à Infinipix™, aucune coupure d'image ou tressaillement ne se produit. De plus, l'étalonnage automatique de Barco garantit que l'ensemble du mur d'images sera toujours parfaitement uniforme.

La structure de montage incluse permet de monter l'écran LED directement sur le mur, ce qui donne une faible épaisseur à l'affichage vidéo. La robustesse renforcée et l'extraction de module assistée permettent de retirer facilement des modules en vue de la maintenance ou d'un remplacement, ce qui élimine le risque d'endommager des pixels.

Extension de votre expérience LED

Afin de prendre en charge l'utilisation de la technologie LED à vision directe dans des environnements critiques et d'éviter les temps d'interruption, la redondance de la puissance et des données peut être intégrée au XT1.5. Vous pouvez également effectuer une gestion avancée des écrans, grâce au portefeuille de systèmes de gestion des écrans de Barco, qui peut être combiné avec votre écran LED.

Tous les écrans de la série XT sont couverts par notre garantie produit de trois ans en série. Pour plus de tranquillité, les clients peuvent opter pour un contrat de maintenance EssentialCare supplémentaire, avec des modules par lots compatibles jusqu'à sept ans.

Spécifications techniques**MUR D'IMAGES LED XT 137 POUCES**

Modules LED	
Technologie d'affichage	LED à vision directe
Résolution	Full HD (1 920 x 1 080 px)
Taille d'écran	138 pouces (diagonale)
Pas de pixels	1,5 mm
Luminosité	> 800 cd/m ²
Contraste	> 9 000:1
Émission de lumière bleue	Algorithme de pilote breveté pour réduire la fatigue oculaire
Uniformité de la luminosité	> 98 %
Traitement interne	23 bits
Couleurs	16 bits (281 milliards)
Uniformité des couleurs	xy +/- 0,005
Compatible REC 709	Oui
Fréquence de rafraîchissement	3 840 Hz
Température de couleur	3 000 - 9 300 K (réglable)
Angle de vision horiz.	155° +/-5° (à 50 % de luminosité)
Angle de vision vert.	145° +/-5° (à 50 % de luminosité)
Résolution d'entrée vidéo	1 920 x 1 080 px à 60 Hz -8/10/12 bits 1 920 x 1 080 px à 120 Hz -8 bits
Entrées vidéo	HDMI (compatible HDCP) - SDI
3D	Oui
HDR	HLG/HDR10
Fenêtre de contenu	1
Contrôle	Réseau -gestion de logiciels basée sur le cloud
Runtime duty cycle	24/7
Durée de vie des LED	100 000 h (vidéo - luminosité de 50 %)
Redondance	Données et alimentation (en option)
Tension de ligne	100 à 240 VCA, 50 à 60 Hz
Consommation électrique	1418 W (classique) 3405 W (max.)
Dissipation calorifique	4 565 BTU/h (type) 11 825 BTU/h (max.)
Poids	187,50 kg / 413,4 lb
Environnement	Intérieur
Température de stockage	-20 °C à 50 °C / -4 °F à 122 °F
Humidité (stockage)	10 - 80%
Température de fonctionnement	-10°C jusqu'à +40°C / 14°F jusqu'à 104°F
Humidité (fonctionnement)	10 - 80%

Créé le : 22 Jun 2023

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur www.barco.com.