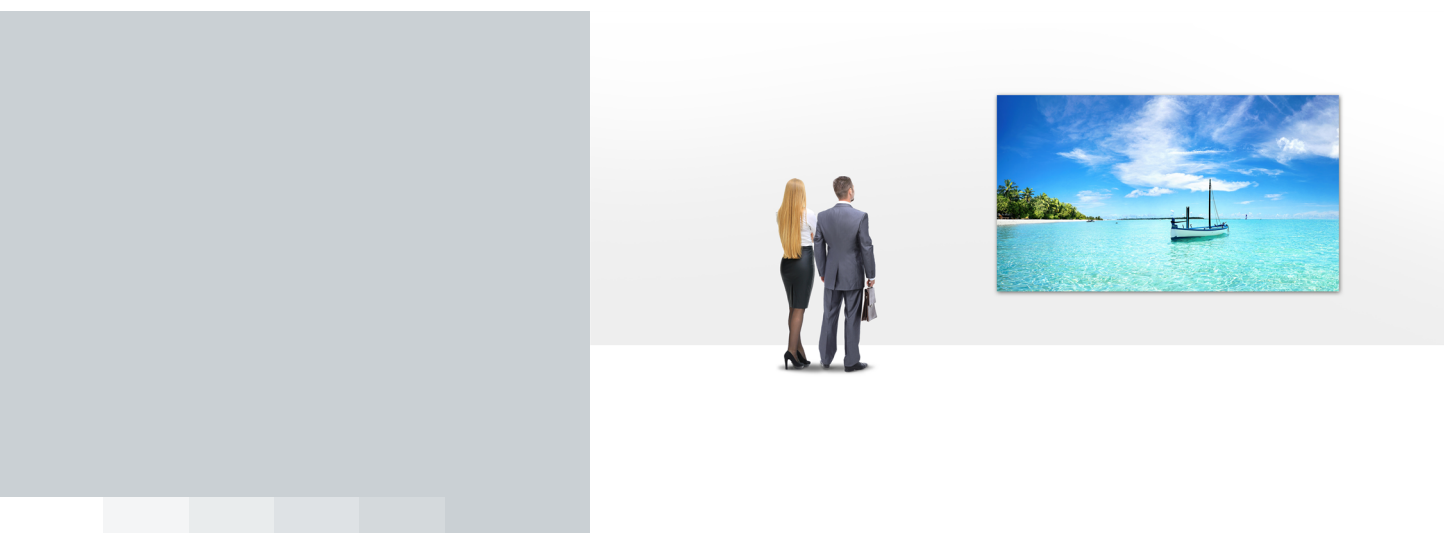


Mur d'images LED XT 137 pouces

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**

| LED tiles | |
|-------------------------------|---|
| 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% |

Crée le : 19 Apr 2022

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