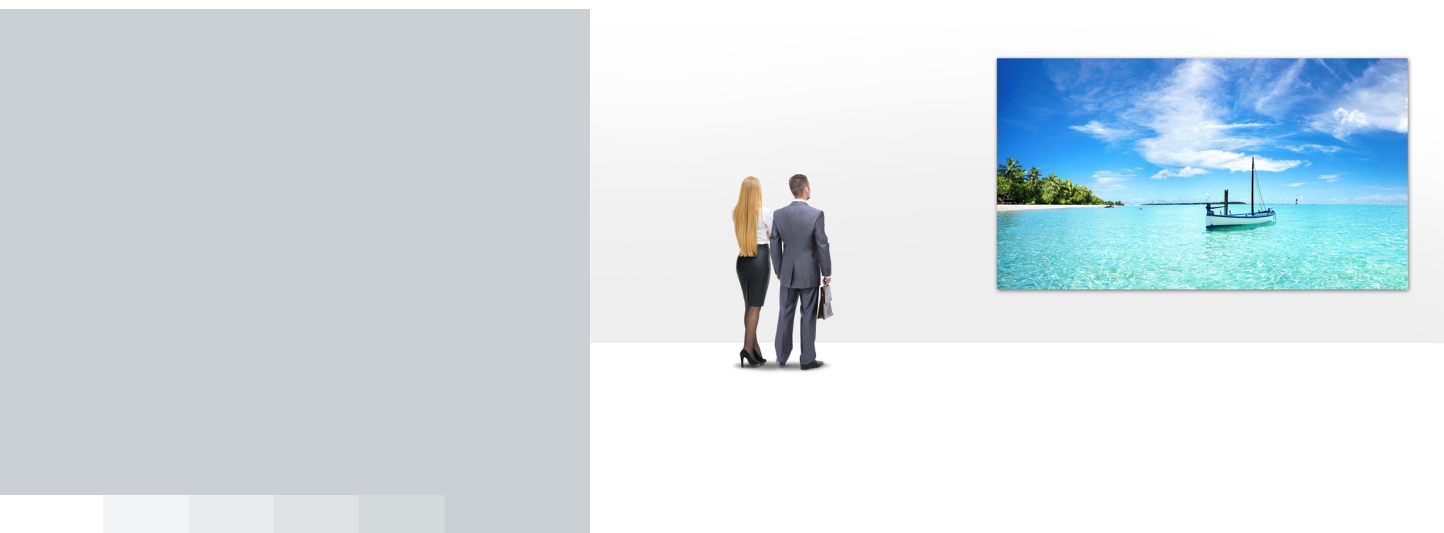


Mur d'images LED XT 165 pouces

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 1.9, 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 XT1.9. 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 de série par une garantie de trois ans du produit. 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 165 POUCES**

LED tiles	
Display technology	Direct view LED
Resolution	Full HD (1920 x 1080 px)
Display size	165" (diagonal)
Pixel pitch	1.9 mm
Brightness	> 800 nit
Contrast	>9,000:1
Blue light emission	Patented driver algorithm to reduce eye fatigue
Brightness uniformity	>98%
Internal processing	23 bit
Colors	16 bit (281 trillion)
Color uniformity	xy +/- 0.005
REC 709 compliant	yes
Refresh rate	3840 Hz
Color temperature	3000 - 9300k (adjustable)
Hor. viewing angle	155° +/-5° (@50% brightness)
Vert. viewing angle	145° +/-5° (@50% brightness)
Video input resolution	1920 x 1080 px @60Hz - 8/10/12 bit 1920 x 1080 px @120Hz - 8 bit
Video inputs	HDMI (HDCP enabled) - SDI
3D	Yes
HDR	HLG / HDR10
Content windowing	1
Control	Network - cloud based software management
LED lifetime	100,000h (video - 50% brightness)
Redundancy	Data and power (optional)
Line voltage	100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
Power consumption	1883 W (typical) 4835 W (max)
Heat dissipation	6137 BTU/hr (typical) 17688 BTU/hr (max)
Weight	270 kg / 595.2 lbs (per display)
Environmental	Indoor
Storage temperature	-20°C to 50°C / -4°F to 122°F
Storage humidity	10 - 80%
Operational temperature	-10°C to +40°C / 14°F to 104°F
Operational humidity	10 - 80%

Crée le : 04 Mar 2021

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