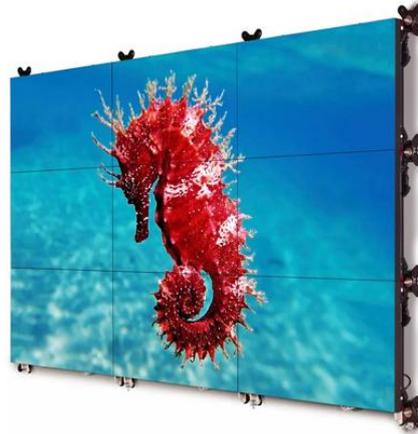
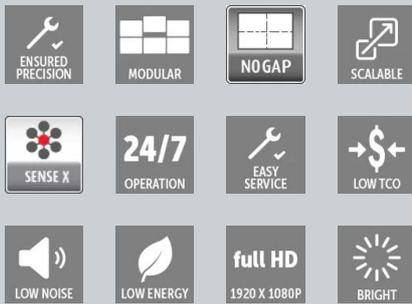


Barco UniSee 500 (UNI-0005)

Plateforme de mur d'images LCD en mosaïque sans encadrement de 55 pouces pour une large gamme d'applications avec luminosité ambiante contrôlée



- **Modèle sans encadrement avec technologie NoGap**
- **Luminosité de 500 cd/m²**
- **Structure d'installation avec alignement automatique pour une précision garantie**
- **Étalonnage continu et automatique Sense X**
- **Plateforme modulaire et à l'épreuve du temps**

La plateforme primée Barco UniSee® a révolutionné les murs d'images LCD quasiment sans bord et représente une grande avancée en termes de qualité d'image, de précision d'installation, de facilité d'entretien et de fiabilité. Le Barco UniSee 500, qui offre des niveaux de luminosité standard de 500 cd/m², a été conçu pour une utilisation dans des environnements avec des conditions de luminosité ambiante contrôlées. Il complète le Barco UniSee à haute luminosité, applicable dans quasiment tous les environnements.

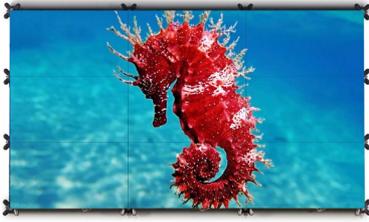
Affichage sans encadrement et système de montage innovant

Avec la conception Barco UniSee sans encadrement, l'écart inter-modules devient presque imperceptible. Vous pouvez répartir le contenu sur plusieurs modules sans interruption liée aux bords noirs. La structure révolutionnaire UniSee Mount utilise la gravité pour aligner parfaitement et automatiquement les panneaux et les maintenir en place en toutes circonstances. UniSee Mount simplifie également la maintenance, en permettant la déconnexion rapide des différents panneaux.

Étalonnage continu et automatique Sense X pour une uniformité optimale

Sense X, le système automatique et continu d'étalonnage des couleurs et de la luminosité, permet d'assurer en toutes circonstances une image parfaitement équilibrée sur l'intégralité du mur. Barco applique également des algorithmes propriétaires d'étalonnage d'uniformité pour parer à toutes les potentielles variations de luminosité entre le centre et les bords.

La configuration et la maintenance peuvent être effectuées encore plus



rapidement et plus facilement grâce au module UniSee Connect mis à niveau. Un assistant vous guide tout au long du processus d'installation et les modules individuels sont automatiquement reconnus par le logiciel lors de l'installation. La fonction de gradation locale apporte un contraste plus élevé, une chaleur rayonnante plus faible et une consommation électrique réduite.

Offrir des expériences système complètes

Outre sa gamme de solutions de visualisation, Barco propose une gamme complète de solutions et de services de gestion de contenus pour répondre aux besoins de plusieurs applications. En outre, la plateforme Barco UniSee est entourée de plusieurs partenaires d'écosystème, qui proposent des composants sur mesure pour accroître encore davantage la valeur de la plateforme. Pensez aux surfaces tactiles pour une interactivité accrue, aux garnitures pour une intégration élégante dans l'environnement, aux solutions de montage pour permettre des configurations autoportantes ou incurvées, etc.

Spécifications techniques**BARCO UNISEE 500 (UNI-0005)**

Panneau	
Technologie LCD	IPS
Résolution	Full HD (1 920 x 1 080)
Rétroéclairage	LED directe
Rapport d'aspect	16:9
Luminance	500 cd/m ² (TYPE)
Contraste	1100:1 (TYPE)
Contraste	1500:1 (TYPIQUE*)
Point blanc	natif : 10 500 K (TYPE)
Opacification de l'écran	28%
Étalonnage	Système d'étalonnage automatique de la luminosité et des couleurs Sense X
Profondeur de couleur	3 x 10 bits
Durée de vie du rétroéclairage	100 000 h (TYPE)
Angle de vision (h/v)	178° 178°
Uniformité	9 points : 98 % 13 points : 98 % 21 points : 92 %
Refroidissement	Sans ventilateur
Température de fonctionnement	0 °C - 40 °C
Humidité (fonctionnement)	20 % -80 % (sans condensation)
Température de stockage	-20 °C -60 °C
Humidité (stockage)	10 % -90 % (sans condensation)
Temps de réponse	< 8 ms
Temperature sensors	Capteurs de température intégrés dans chaque écran
*Remarque	*: testé avec configuration en damier 3x3 sur un seul panneau avec réglages d'usine par défaut.
Dimensions	
Dimensions	1211,36 x 682,02 x 91,1 mm 47,7" x 26,9" x 3,59" (SMPS interne) 1211,36 x 682,02 x 87,1 mm 47,7" x 26,9" x 3,43" (SMPS externe)
Diagonale d'écran active	55 po

Spécifications techniques**BARCO UNISEE 500 (UNI-0005)**

Poids	17,3 kg 38,1 lb (net LCD) 15,0 kg 33,1 lb (net LCM)		
Largeur de l'encadrement	S.O. (sans encadrement)		
Connectivité			
DisplayPort	2 entrées DP1.2 (des câbles DisplayPort 1.2 doivent être utilisés si la longueur des câbles dépasse 3 m/10 pi) 1 sortie DP1.2		
HDMI	2 entrées HDMI 2.0		
USB	2 (uniquement pour l'alimentation)		
Port Ethernet	2		
HDCP	Oui (v2.2)		
Alimentation			
Tension électrique CA en entrée	100-240 VCA, 50-60 Hz		
Consommation électrique		Alimentation interne	Alimentation externe
	500 cd/m ²	185 W	174 W
	350 cd/m ²	139 W	130 W
Dissipation calorifique	500 cd/m ²	631 BTU/h	594 BTU/h
	350 cd/m ²	474 BTU/h	444 BTU/h
EMC	Classe A et conforme au CE, FCC ou UL Émission : EN 55032 : 2012 EN 61000-3-2 : 2014 EN 61000-3-3 : 2013 Immunité : EN 55024 : 2010		
Sécurité du produit :	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013		
RoHS	EN 50581 : 2012		
Composants	UNI-0001 / UNI-0002 / UNI-0004 / UNI-0005 et WCE110		
Remarques	La structure de montage UniSee Mount peut prendre en charge jusqu'à 10 lignes en mode paysage et 6 lignes en mode portrait		

Créé le : 12 Apr 2024Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur www.barco.com.