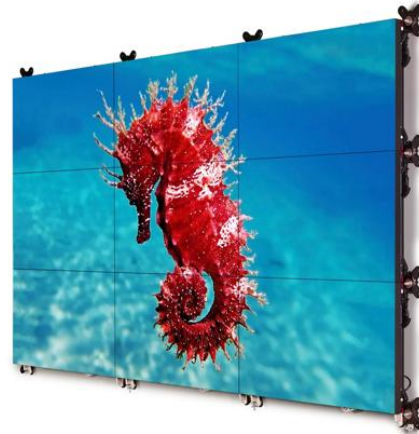


Barco UniSee 500 (UNI-0005)

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.

L'installation et la maintenance peuvent être effectuées encore plus rapidement



L'installation et la maintenance peuvent être effectuées encore plus rapidement et plus facilement grâce au module UniSee Connect mis à jour. 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 (TYPÉ)
Luminance maximale	—
Contraste	1500:1 (TYPIQUE*)
Local dimming	Oui
Gradation locale intelligente	Non
Point blanc	natif : 10 500 K (TYPÉ)
Traitement HDR	—
Gamme de couleurs/profondeur de couleur	70 % NTSC natif
Paramètres	Système d'étalonnage automatique de la luminosité et des couleurs Sense X
Durée de vie du rétroéclairage	100 000 h (TYPÉ)
Refroidissement	Sans ventilateur
Opacification de l'écran	28%
Angle de vision (H, V)	178° 178°
Temps de réponse	< 8 ms
Uniformité	9 points : 98 % 13 points : 98 % 21 points : 92 %
Température de fonctionnement	0 °C - 40 °C
Humidité de fonctionnement	20 % - 80 % (sans condensation)
Profondeur de bits	3 x 10 bits
Température de stockage	-20 °C - 60 °C
Humidité de stockage	10 % - 90 % (sans condensation)
Montage	Montage standard UniSee ou InvisiMount possible
Landscape/portrait	Oui / Oui
Capteurs de température	Capteurs de température intégrés dans chaque écran
Alimentation	
Tension d'entrée CA	100-240 VCA, 50-60 Hz
Consommation électrique	Alimentation int. : 185 W Alimentation ext. : 174 W
Dissipation de chaleur	Alimentation interne : 631 BTU/h Alimentation externe : 594 BTU/h
CEM	FCC Classe A
Sécurité du produit :	EN 62368-1 : 2014 + A11 : 2017
RoHS	EN IEC 63000 : 2018
Dimensions	
Dimensions	1211,36 x 682,02 x 65 mm
Dimensions LCD (with Int SMPS) (WxHxD)	1211,36 x 682,02 x 91,10 mm
Diagonale d'écran active	55 po
Poids	17,3 kg 38,1 lb (net LCD) 15,0 kg 33,1 lb (net LCM)
Weight gross	23,2 kg
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(TM)	2 entrées HDMI™ 2.0
Port Ethernet	2
USB	2 (uniquement pour l'alimentation)
HDCP	Oui (v2.2)
Modèle	
Nom du modèle	Barco UniSee 500
Autre	
Numéro de l'article	R98675000 -UNI-0005 View500n R98675000AU -UNI-0005 View500n AU R98675000I -UNI-0005 View500n CN R98675000F -UNI-0005 View500n EU R98675000D -UNI-0005 View500n IN R98675000BTW -UNI-0005 View500n TW R98675000G -UNI-0005 View500n UK R98675000B -UNI-0005 View500n US
*Note	*: testé avec configuration en damier 3x3 sur un seul panneau avec réglages d'usine par défaut.
Remarques	Support intelligent UniSee Standard : jusqu'à 10 rangées (paysage) / 6 (portrait) ; Support UniSee InvisiMount : jusqu'à 4 colonnes x 3 rangées (paysage) / 4 colonnes x 2 rangées (portrait)
Certifications	CE, SGS, UKCA, CCC, PSE, BIS, CEBEC, ICES, EAC, KC, FCC, RCM, RoHS, WEEE, REACH
Conformité TAA	—

Crée le : 21 May 2026

© 2026 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.

www.barco.com

BARCO