

OverView LVD-5521D

55" extreme narrow bezel (ENB) LCD video wall for entry level and mid-end applications



- **500 Nit brightness, ENB generation**
- **Superb inter-tile color and brightness**
- **User-friendly video-wall setup and control interface**
- **Sense X brightness and color automatic calibration with integrated sensors**
- **Fan-less solution for noiseless performance**
- **Reduced energy consumption**
- **Optional 5-year service packages**

L'OverView LVD-5521D de Barco, écran LCD de 55 pouces à hautes performances, offre une luminosité moyenne (500 cd/m², type). Proposé à un prix attrayant, il est destiné aux applications de mur d'images à modules. Faisant partie de la génération d'encadrements ENB de 1,8 mm, avec de superbes couleurs et un angle de vision large, l'OverView LVD-5521D constitue la solution idéale pour les applications d'entrée et de milieu de gamme.

Une image parfaite avec calibrage automatique

L'OverView LVD-5521D fait partie de la gamme renommée de murs d'images LCD OverView leader du secteur, qui complète la plateforme haut de gamme Barco UniSee. Innovant et emblématique, Sense X, le système d'étalonnage automatique en temps réel de Barco, permet de s'assurer que l'intégralité du mur génère une image parfaitement équilibrée en toutes circonstances, évitant ainsi d'obtenir un mur d'images présentant un effet « damier ». Barco est la seule entreprise du marché à proposer ce type d'étalonnage automatique en temps réel s'appuyant sur des capteurs de luminosité et de couleur intégrés.

Temps de disponibilité amélioré, consommation d'énergie réduite

Grâce à Barco Video Wall Manager, contrôlez le mur d'images bien plus aisément, pour une utilisation encore plus simple.

Spécifications techniques

OVERVIEW LVD-5521D

Panneau	
Technologie LCD	IPS (In-Plane Switching)
Résolution	Full HD (1920 x 1080 pixels)
Rétroéclairage	LED directe
Rapport d'aspect	16:9
Luminance	500 cd/m ² (typ.)
Contraste	1200:1 (typ.)
Point blanc	Natif 10 000 K (typ.)
Paramètres	Calibrage automatique des couleurs et de la luminosité du Sense X
Durée de vie du rétroéclairage	60 000 h (typ.)
Refroidissement	Sans ventilateur
Opacification de l'écran	25%
Température de fonctionnement	0 °C -40 °C
Humidité de fonctionnement	10 % -80 % sans condensation
Température de stockage	-20 °C -60 °C
Humidité de stockage	5 % -90 % sans condensation
Montage	VESA 600 x 400
Alimentation	
Tension d'entrée CA	100 -240 VCA, 50 -60 Hz
Consommation électrique	170 W (500 nits natifs)
Dissipation de la chaleur	580 BTU/h
Dimensions	
Dimensions	1211,5 x 122,1 x 682,3 mm 47,69" x 4,08" x 26,86"
Diagonale d'écran active	55" (1397 mm)
Zone d'écran active	1209,6 mm x 680,4 mm 47,62" x 26,79"
Poids	27,55 kg 60,74 lb
Génération largeur du cadre	Génération ENB (1,8 m 0,07")
Connectivité	
DisplayPort	2 entrées DP1.2 (les câbles DisplayPort 1.2 doivent être utilisés lorsque la longueur du câble dépasse 3 m / 10 pi) 1 sortie DP 1.2
HDMI(TM)	2 entrées HDMI™ 2.0
Port Ethernet	1
USB	1 entrée (uniquement pour l'alimentation)
HDCP	Oui (HDCP 2.2)
Modèle	
Nom du modèle	OverView LVD-5521D
Autre	
Numéro de l'article	R9867810

Crée le : 19 Sep 2024

© 2024 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.