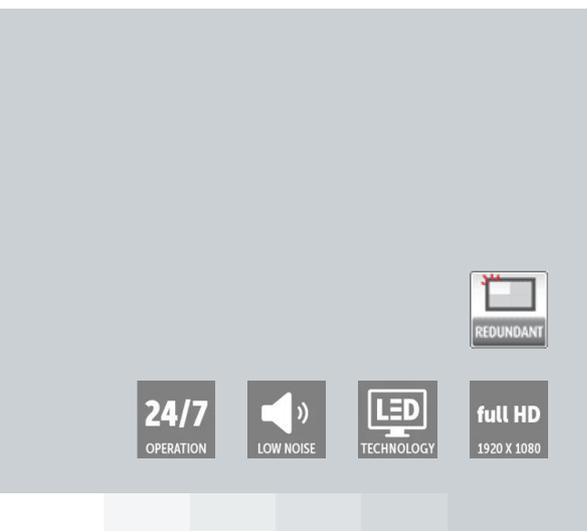


# OverView MVL-621

Mur d'images LED 16:9 Full HD 60" respectant les standards de l'industrie



- Luminosité élevée
- Redondance des composants critiques
- Basse consommation électrique
- Gestion à distance
- Fiabilité élevée
- Produit durable

L'OverView MVL-621 est un module de projection éclairé par LED 16:9 facile à utiliser. Il a été conçu pour satisfaire les besoins classiques en termes de détail et de luminosité, de résolution Full HD. Il est destiné aux salles de commande dans lesquelles l'espace n'est pas une contrainte.

Ce mur d'images de rétroprojection propose un ensemble équilibré de fonctionnalités essentielles, parfaitement adapté aux exigences standard. Le tout sans aucun compromis sur la qualité et en mettant l'accent sur la durabilité – en matière de réduction de la consommation électrique, d'allongement de la durée de vie et de potentiel de suprarecyclage.

### Durée de vie et luminosité des LED inégalées

La source lumineuse LED de nouvelle génération améliore considérablement la luminosité du MVL-621. Avec une augmentation de 55 % de la puissance lumineuse maximale du moteur par rapport à la norme du secteur, le MVL-621 peut être déployé dans quasiment toutes les conditions d'éclairage intérieur. Cette augmentation impressionnante de la luminosité est obtenue avec exactement les mêmes besoins énergétiques.

Le MVL-621 apporte également une amélioration importante de la fiabilité, avec des entrées redondantes pour assurer un flux de données continu, une alimentation externe optionnelle avec basculement automatique et une source lumineuse dont la durée de vie dépasse 100 000 heures.

### Installation facile et gestion à distance

Le logiciel Barco Video Wall Manager facilite grandement l'installation, la configuration et le contrôle du mur d'images. La solution cloud Video Wall Management Suite permet quant à elle la surveillance, le diagnostic et le contrôle à distance des murs d'images Barco. Ce type de gestion à distance depuis un emplacement central réduit les coûts opérationnels et assure un dépannage plus rapide et plus efficace.

## Spécifications techniques

## OVERVIEW MVL-621

Spécifications générales	
Résolution	Full HD (1920x1080)
Luminosité	Selon la gamme de couleurs natives
Mode / Type d'écran	WV-FEL
Luminosité élevée	730 cd/m <sup>2</sup>
Normal	490 cd/m <sup>2</sup>
Eco	245 cd/m <sup>2</sup>
Contraste à l'écran	1 200 000:1 (dynamique)
Technologie d'affichage	DLP à rétroprojection (accès arrière uniquement)
Gamme de couleurs	REC709
Point blanc	Points blancs personnalisés
Uniformité de la luminosité	>95%
Écran	Type de gain moyen, angle de vision de 180°
Espacement entre les écrans	Réglable jusqu'à 0,2 mm en fonction de la configuration du mur d'images et de la température de fonctionnement
Stabilité des couleurs	Sense X : étalonnage automatique de la couleur et de la luminosité en temps réel
Dimensions	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Diagonale : 60"</li><li>■ Largeur : 1328 mm   52.0"</li><li>■ Hauteur : 747 mm   29"</li><li>■ Profondeur : 1 056 mm   42"</li><li>■ Poids : 104 kg   228 lb</li></ul>
Source lumineuse	Redondance x 6 pour chacune des 3 LED
Niveau sonore	Inférieur à 20 dB (mesuré à 5 mètres devant)
Durée de vie de la source lumineuse	> 100 000 h en mode Eco/Normal
Conditions de fonctionnement	10 °C – 40 °C   50 °F – 104 °F Jusqu'à 80 % d'humidité (sans condensation)
Tension en entrée	90 – 240 VAC, 50-60 Hz
Alimentation	70 W (éco) 100 W (typ.) 150W (max)
Dissipation calorifique	240 BTU/h (éco) 340 BTU/h (typ.) 510 BTU/h (max)
Entrée/sortie des signaux	2 entrées DP1.2 et 1 sortie (4K à 60 Hz) 2 entrées HDMI 2.0 (4K à 60 Hz) 2 ports USB (uniquement pour l'alimentation) 2 ports Ethernet
HDCP	v2.2
Alimentation externe	En option : Alimentation remplaçable all chaud, redondante et distance
Traitement des signaux	Boucle Recadrage, mise à l'échelle avec configuration du mur
Accès Ethernet direct	Serveur web intégré
Interface utilisateur graphique	Tous les réglages et paramètres opérationnels
Interface tiers	API services Web (en option)
Garantie	2 ans

Crée le : 17 May 2024

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur [www.barco.com](http://www.barco.com).