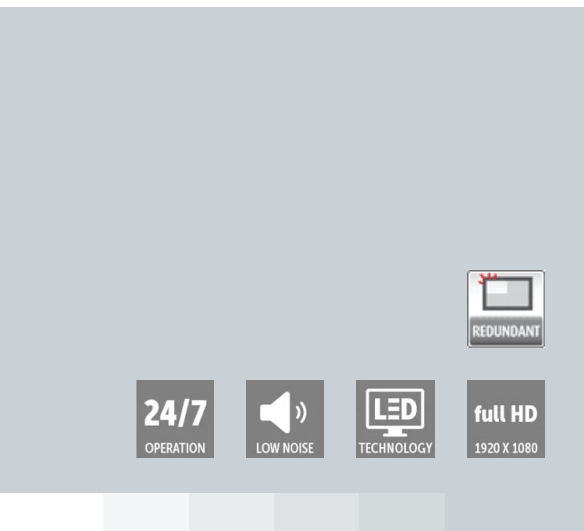


# OverView MVL-721

Mur d'images éclairés par LED 16:9 Full HD 70" 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-721 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 successeur du populaire OverView MVL-721 Gen1 propose un ensemble équilibré de fonctionnalités essentielles et 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 suprarécyclage.

## Durée de vie et luminosité des LED inégalées

La source lumineuse LED de nouvelle génération améliore considérablement la luminosité du MVL-721. Avec une augmentation de 55 % de la puissance lumineuse maximale du moteur par rapport à la première génération, le MVL-721 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-721 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-721**

Spécifications générales			
Résolution	1920x1080		
Luminosité	Selon la gamme de couleurs natives		
	Mode / Type d'écran	WV-FEL	FXS
	Luminosité élevée	540 cd/m <sup>2</sup>	460 cd/m <sup>2</sup>
	Normal	360 cd/m <sup>2</sup>	305 cd/m <sup>2</sup>
Éco	180 cd/m <sup>2</sup>	155 cd/m <sup>2</sup>	
Contraste à l'écran	1 200 000:1 (dynamique)		
Technologie d'affichage	Rétroprojection DLP		
Gamme de couleurs	EBU		
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	Étalonnage automatique avec Sense <sup>5</sup> basé sur un capteur de couleurs avancé		
Dimensions	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Diagonal : 70"</li><li>■ Largeur : 1 550 mm   61,0"</li><li>■ Hauteur : 872 mm   34,3"</li><li>■ Profondeur : 1 010 mm   39,8"</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* MTBF LED : > 500 000 h * (La durée de vie de la source lumineuse LED dépend des conditions de fonctionnement de l'appareil)		
Conditions de fonctionnement	10°C-40°C, humidité 80% (sans condensation)		
Tension en entrée	90-240 V, 50-60 Hz		
Alimentation	70 W (éco) 100 W (typ.) 150 W (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	Optionnel : alimentation remplaçable à chaud, distante et redondante		
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 : 25 Apr 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).