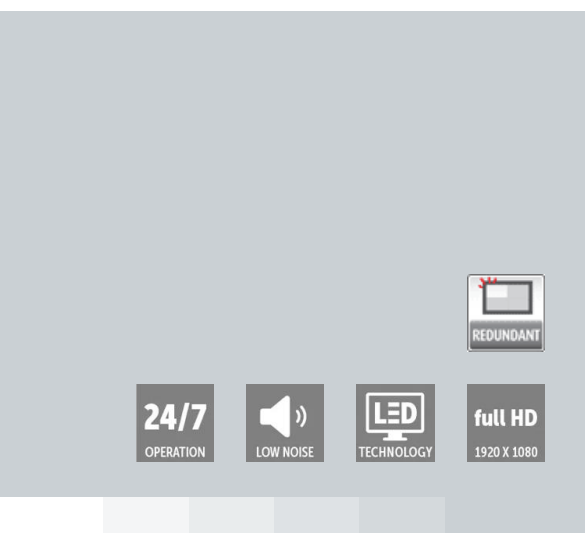


# OverView MVL-721

Промышленная светодиодная видеостена диагональю 70 дюймов с соотношением сторон 16:9 и разрешением Full HD



- Высокая яркость
- Резервирование важных компонентов
- Низкое энергопотребление
- Дистанционное управление
- Высокая надежность
- Экологичность

Простой в управлении проекционный модуль OverView MVL-721 с соотношением сторон 16:9 и светодиодной подсветкой обеспечивает стандартные детализацию, яркость и функционал в разрешении Full HD, которые требуются в просторных диспетчерских.

Новая модель, созданная на основе OverView MVL-721 Gen1, предлагает хорошо сбалансированный набор основных функций, идеально соответствующих стандартным требованиям. Все это достигается без ущерба для качества и с заботой об окружающей среде — поскольку сокращается потребление энергии, увеличивается срок службы и облегчается вторичная переработка.

## Непревзойденный срок службы и яркость светодиодов

Этот светодиодный источник света нового поколения кардинально повышает яркость модуля MVL-721. Модуль MVL-721 увеличивает максимальную светоотдачу на 55% по сравнению с моделями первого поколения и благодаря этому может использоваться в помещениях с практически любыми условиями освещения. Это радикальное повышение яркости достигается без роста энергопотребления.

Модуль MVL-621 также отличается значительной надежностью, которая достигается благодаря наличию резервных входов для обеспечения непрерывности потока данных, дополнительному внешнему источнику питания с автоматическим восстановлением после сбоя и сроку службы источника света в 100 000 часов.



### **Легкая установка и удаленное управление**

Менеджер видеостен от Barco значительно упрощает установку и настройку видеостен, а также управление ими. Облачное решение для управления видеостенами Management Suite, в свою очередь, обеспечивает удаленный мониторинг, диагностику и управление видеостенами Barco. Подобное удаленное централизованное управление позволяет снизить эксплуатационные расходы и обеспечивает быстрое и эффективное решение проблем.

## Технические характеристики

## OVERVIEW MVL-721

Общие характеристики				
Разрешение	1920 x 1080			
Яркость	Under native color gamut			
	Mode / Screen type	WV-FEL	FXS	
	High brightness	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>	
	Eco	180 cd/m <sup>2</sup>	155 cd/m <sup>2</sup>	
Динамическая контрастность	1,200,000:1 (dynamic)			
ЖКИ технология	Система обратного проецирования DLP			
Цветовая гамма	EBU			
Белая точка	Customized white points			
Однородность яркости	>95%			
Экран	Среднее усиление, угол обзора 180°			
Разрыв экрана	Adjustable up to 0.2 mm depending upon video wall configuration and operating temperature			
Стабильность цветности	Самокалибровка с использованием технологии Sense <sup>5</sup> на основе данных усовершенствованного цветowego датчика			
Габариты	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Диагональ: 70 дюймов</li> <li>▪ Ширина: 1550 мм   61,0 дюйма</li> <li>▪ Высота: 872 мм   34,3 дюйма</li> <li>▪ Глубина: 1010 мм   39,8 дюйма</li> <li>▪ Вес: 104 кг   228 фунтов</li> </ul>			
	Источник света	6x redundancy for each of 3 LEDs		
	Уровень шума	Меньше 20 дБ (при измерении на расстоянии 5 м спереди)		
	Срок эксплуатации ЖКИ	> 100000 час.*		
		MTBF LED: > 500000 час. * (Срок службы светодиодного источника света зависит от условий эксплуатации устройства.)		
Условия для операции	10-40 °C, влажность 80 % (без образования конденсата).			
Входное напряжение	90-240 В, 50-60 Гц			
Потребляемая энергия	70W (eco)			
	100W (typ.)			
	150W (max)			
Тепловыделение	240 BTU/h (eco)			
	340 BTU/h (typ.)			
	510 BTU/h (max)			
Вход/выход сигнала	2x DP1.2 inputs & 1x output (4K@60Hz)			
	2x HDMI 2.0 inputs (4K@60Hz)			
	2x USB ports (only for power)			
	2x Ethernet ports			
HDCP	v2.2			
Внешний источник питания	Дополнительно: удаленные резервные источники питания с возможностью горячей замены			
Обработка сигнала	Loop through Cropping, scaling with wall configuration			
Прямый доступ к Ethernet	Встроенный веб-сервер			
Графический интерфейс потребителя	Все параметры и рабочие характеристики			
Интерфейс сторонних изготовителей	WEB service API			
Гарантия	2 года			

Создано: 25 Apr 2024

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. Для получения самой последней информации посетите веб-сайт [www.barco.com](http://www.barco.com).