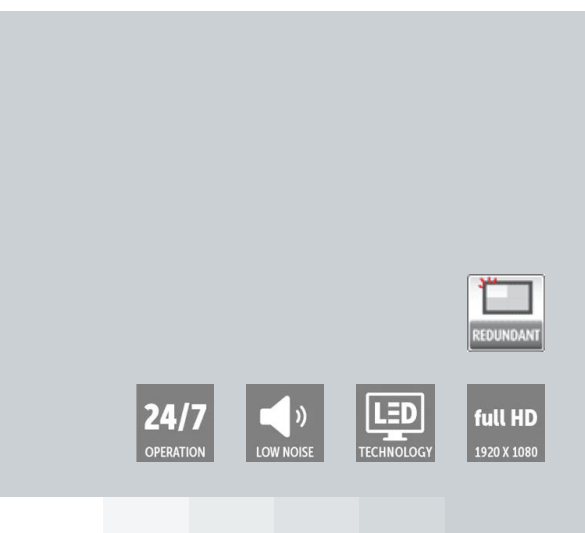


# OverView MVL-621

Промышленная светодиодная видеостена диагональю 60 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-621 с соотношением сторон 16:9 и светодиодной подсветкой обеспечивает стандартные детализацию, яркость и функционал в разрешении Full HD, которые требуются в просторных диспетчерских.

Эта видеостена с обратным проецированием обеспечивает сбалансированный набор важнейших функций, идеально отвечающих 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-621. Модуль MVL-621 увеличивает максимальную светоотдачу на 55% по сравнению с отраслевым стандартом 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-621

Общие характеристики		
Разрешение	1920 x 1080	
Яркость	Under native color gamut	
	Mode / Screen type	WV-FEL
	High brightness	730 cd/m <sup>2</sup>
	Normal	490 cd/m <sup>2</sup>
Eco	245 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 цветового 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	> 80000 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: 17 Май 2024

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