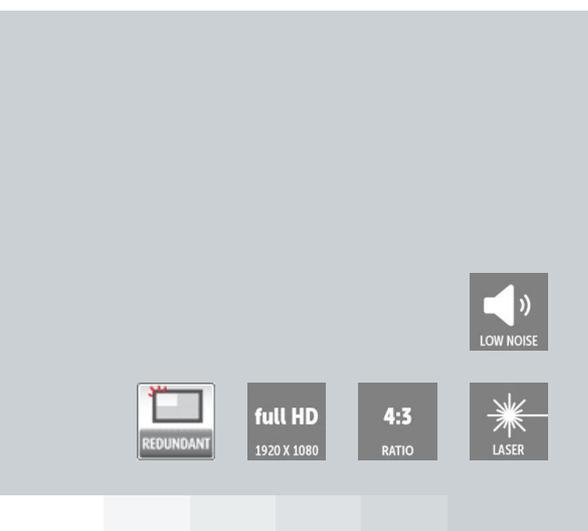


Переходите на RGB-лазерную видеостену

Обновите свою видеостену, инвестируя в улучшенную яркость, цветовую гамму и срок службы



- Самая низкая совокупная стоимость владения
- Новейшие технологии, соответствующие и будущим потребностям
- Непревзойденное качество изображения
- До 50% меньшая потребляемая мощность
- Недостижимая прежде тишина («библиотечный» уровень шума)

Внедрение Barco RGB-лазера в качестве источника света придало импульс развитию и инновациям технологий видеостен обратного проецирования. Обеспечивая более высокую яркость, расширенную цветовую гамму и более долгий срок службы, RGB-лазерная технология демонстрирует ряд важных преимуществ по сравнению с лампами и светодиодными технологиями. Сегодня Barco предлагает владельцам старых ламповых систем и устройств серий OVL и OL-7xx возможность модернизировать свою систему.

Ваше оборудование прослужит вам еще долгие годы

Путем простой интеграции нового RGB-лазерного проекционного модуля в существующую механическую структуру на многие годы продлевается срок службы вашей системы без каких-либо архитектурных или физических воздействий на вашу среду. Более того, обновление может быть выполнено без прерывания работы системы и предоставления услуг. Существующие видеостены полностью совместимы с новым RGB-лазерным проектором.

Почему следует переходить на RGB-лазер?

Модернизация путем перехода на RGB-лазер имеет ряд отличительных преимуществ, которые делают ее эффективным и перспективным решением:

- RGB-лазерная технология снижает эксплуатационные расходы и общую стоимость владения
- В 2 раза выше яркость в сочетании с наибольшим сроком службы
- Непревзойденное качество изображения: превосходная насыщенность цветов, фокусировка и контрастность
- Значительное улучшение фокусировки и

контрастности при более точных цветах

- На 50% меньше потребляемая мощности на при более высоких уровнях яркости
- На 50% меньше время настройки (механизированная калибровка по 7 осям)
- На 25% тише ("библиотечный" уровень шума)
- Резервирование важных компонентов для полной уверенности
- Переход от Sense6 на новую технологию SenseX обеспечивает более эффективную автоматическую калибровку цветов и яркости в режиме реального времени для непрерывной оптимизации отображения
- Большой срок службы в непрерывном круглосуточном режиме

Технические характеристики**ПЕРЕХОДИТЕ НА RGB-ЛАЗЕРНУЮ ВИДЕОСТЕНУ**

От ламп — к RGB-лазеру		
67" 4:3	МОДЕРНИЗАЦИЯ cDG67 до ODL-6715	R9867107
67" 4:3	МОДЕРНИЗАЦИЯ OV-6715 до ODL-6715	R9867108
67" 4:3	МОДЕРНИЗАЦИЯ cDR+67 до ODL-6715	R9867109
70" 4:3	МОДЕРНИЗАЦИЯ OV-7xx до ODL-715	R9867105
80" 4:3	МОДЕРНИЗАЦИЯ OV-8xx до ODL-815	R9867103
80" 4:3	UPGRADE cDG80 -> ODL-815	R9867140
80" 4:3	UPGRADE cDR+80 -> ODL-815	R9867141
От светодиодов к RGB-лазеру		
70" 16:9	МОДЕРНИЗАЦИЯ OL-7xx до ODL-721	R9845640
70" 4:3	МОДЕРНИЗАЦИЯ OVL-7xx до ODL-715	R9867106
80" 4:3	UPGRADE OVL-8xx -> ODL-815	R9867104
Общие характеристики		
Разрешение	Full HD (1920 x 1080 пикселей), формат изображения — 16:9 SXGA+ (1400 x 1050 пикселей), формат изображения — 4:3	
Динамическая контрастность	1800:1	
Цветность	До 170% (цветовой треугольник REC709)	
ЖКИ технология	DLP-система обратного проецирования	
Белая точка	Регулируемые точки белого	
Однородность яркости	Обычно >95% ANSI 9 Обычно >90% ANSI 13	
Стабильность цветности	Автоматическая калибровка Sense X	
Источник света	Подсветка RGB-лазером (класс лазеров 1 RG2)	
Резервирование	Резервные банки лазеров с резервными возбудителями, входом сигнала и внешним источником питания	

Технические характеристики**ПЕРЕХОДИТЕ НА RGB-ЛАЗЕРНУЮ ВИДЕОСТЕНУ**

Срок эксплуатации ЖКИ	> 125 000 часов в нормальном и экономном режимах*
Уровень шума	Меньше 20 дБ (при измерении на расстоянии 3 м спереди)
Условия для операции	10–40 °C (50–104 °F) Влажность до 80% (без образования конденсата)
Входное напряжение питания	100–240 В перем. тока, 50–60 Гц
Энергопотребление	120 Вт (экономный режим) 200 Вт (обычный режим)
Тепловыделение	390 БТЕ/ч (экономный режим) 680 БТЕ/ч (номинал) 860 БТЕ/ч (максимум)
Соединяемость	2 входа и 1 выход DP1.2 (4K при 60 Гц) 2 входа HDMI 2.0 (4K при 60 Гц) 2 порта USB (только для питания) 2 порта Ethernet
 HDCP	Соответствие требованиям версии 2.2
Обработка сигнала	Проходной канал Монтаж, масштабирование с настройкой видеостены
Прямый доступ к Ethernet	Встроенный веб-сервер
Графический интерфейс потребителя	Все параметры и рабочие характеристики
Интеграция в оборудовании третьего лица	API веб-служб
Гарантия	2 года
Примечания	* для ODL Gen2

Создано: 03 Nov 2023

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. Для получения самой последней информации посетите веб-сайт www.barco.com.