

# OLF-521

Проекционный модуль с диагональю 50 дюймов, светодиодной подсветкой, HD DLP, с доступом к передней панели



Проекционный модуль OLF-521 с диагональю 50 дюймов и со светодиодной подсветкой компании Barco обеспечивает эргономичный просмотр. Максимальная четкость и наиболее насыщенные цвета доступны при полном разрешении высокой четкости (1920 x 1080 пикселей).

Конструкция видеостен OLF-521 не требует обслуживания в течение нескольких лет. Для них также не требуются расходные материалы. В модели OLF-521 применена технология Sense6 — уникальная сенсорная технология, обеспечивающая стабильные характеристики яркости и контрастности с течением времени по всей поверхности видеостены. Sense6 постоянно измеряет значения яркости и цветности и корректирует цветовое пространство, обеспечивая воспроизведение изображения, оптимизированное для человеческого глаза. Это означает, что отсутствует необходимость в обслуживании или ручной регулировке.

Обслуживание видеостен OLF-521 можно выполнять со стороны передней панели. Благодаря малой глубине модуля проецирования видеостены OLF-521 легко устанавливаются в условиях ограниченного пространства. Прочная конструкция OLF-521 делает эти видеостены идеальными для промышленных сред.

BARCO

Visibly yours

## Технические характеристики

Разрешение	Полная поддержка HD (1920 x 1080 пикс.)
Яркость	экран: 490 кд/м <sup>2</sup>
Динамическая контрастность	560,000:1
Цветность	До 165 % EBU (в максимальном цветовом режиме)
ЖКИ технология	Система обратного проецирования DLP.
Белая точка	2300 К   6500 К   9300 К   настраиваемая
Однородность яркости	95 % ANSI 9
Экран	FXS, с углом половинной потери яркости Г/В 34°/33° ( +/- 3°)
Разрыв экрана	Гор: 1,8 мм   0,07 дюйма, верт.: 1,5 мм   0,06 дюйма (при 25 °С)
Стабильность цветности	Внутренняя калибровка с помощью Sense6 на основе спектрометра.
Габариты	Ширина: 1088 мм   42,8 дюйма Высота: 612 мм   24,1 дюйма Глубина: 454 мм   17,9 дюйма Вес: проекционный модуль: < 53 кг   117 фунтов
Источник света	Шестикратное резервирование для каждого из 3 светодиодов.
Срок эксплуатации ЖКИ	> 60000 ч (при 6500 К). > 80000 ч в экономном режиме. Среднее время наработки светодиода на отказ: > 500000 ч.
Рекомендованный интервал обслуживания	> 5 лет. Гарантия от выгорания и появления остаточного изображения на весь срок службы.
Условия для операции	10-40 °С, 50-104 °F, влажность 80 % (б/к).
Входное напряжение питания	90 – 240 В, 50-60 Гц.
Потребляемая энергия	230 Вт (номинал). 350 Вт (макс.)
Тепловыделение	785 БТЕ/ч (номинал). 1194 БТЕ/ч (макс.).
Сигнал	2 x сдвоенных разъема DVI, вход/2 x сдвоенных разъема DVI, выход.
Частота следования пикселей	330 МГц.
Входная частота	24 – 62 Гц.
Генлок	49 – 61 Гц,
Минимальная задержка кадра	1 кадр.
Обработка сигнала	Проходной вход. Свободный монтаж, свободное масштабирование (дополнительно).
Прямый доступ к Ethernet	Встроенный веб-сервер.
Графический интерфейс потребителя	Все параметры и рабочие характеристики.
Гарантия	2 года.
Интеграция в оборудовании третьего лица	API веб-служб (дополнительно)

Создано: [[Дата]]

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

**BARCO**

Visibly yours