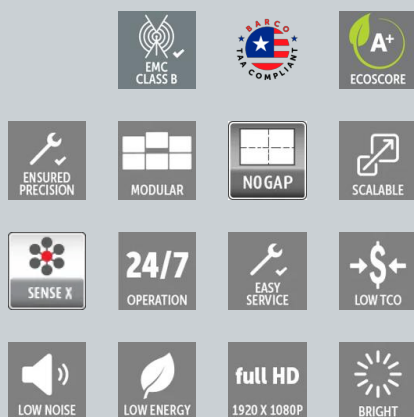


Barco UniSee 500+

55-дюймовая LCD видеостена без лицевой панели для широкого спектра использования в условиях контролируемого окружающего освещения



- Безрамочная конструкция с технологией NoGap
- Яркость 500 кд/м²
- Потребляемая мощность снижена на 25% по сравнению с предыдущей версией
- Интеллектуальное локальное затемнение для улучшения внутрипанельной коммуникации.
- Модульная платформа, опережающая требования сегодняшнего дня

Отмеченная наградами платформа Barco UniSee® произвела революцию в создании практически бесшовных ЖК-видеостен и представляет собой огромный шаг вперед с точки зрения качества изображения, точности установки, простоты обслуживания и надежности. Barco UniSee 500+, преемник популярной платформы видеостен с ЖК-экранами UniSee 500, обеспечивает типичный уровень яркости 500 кд/м². Она разработана специально для диспетчерских пунктов, служб безопасности, электросетей, транспортных узлов и других объектов, работающих круглосуточно. Это решение для отображения информации нового поколения сочетает в себе усовершенствованную технологию панелей и интеллектуальное управление системой, обеспечивая превосходную четкость, равномерность и бесперебойную работу.

Безрамочное изображение, инновационная система монтажа

Безрамочная конструкция Barco UniSee делает промежуток между панелями едва заметным, что позволяет распределять контент по нескольким панелям без черных границ. В революционной монтажной системе UniSee Mount для идеального автоматического выравнивания панелей используется сила тяжести, которая к тому же и удерживает их на месте. Более того, UniSee Mount также облегчает работу по обслуживанию, позволяя быстро демонтировать отдельные панели. Кроме того, решение UniSee InvisiMount предлагает более изящный дизайн без видимых крестов на стенах. Технология интеллектуального локального затемнения, первоначально представленная в UniSee II, теперь впервые выходит на

Безрамочная конструкция Barco UniSee делает промежуток между панелями едва заметным, что позволяет распределять контент по нескольким панелям без черных границ. В революционной монтажной системе UniSee Mount для идеального автоматического выравнивания панелей используется сила тяжести, которая к тому же и удерживает их на месте. Более того, UniSee Mount также облегчает работу по обслуживанию, позволяя быстро демонтировать отдельные панели. Кроме того, решение UniSee InvisiMount предлагает более изящный дизайн без видимых крестов на стенах. Технология интеллектуального локального затемнения, первоначально представленная в UniSee II, теперь впервые выходит на сегмент 500 нит с появлением UniSee 500+. Эта интеллектуальная функция обеспечивает более высокое качество изображения и более точную визуальную информацию для операторов: улучшенная внутрипанельная связь обеспечивает более равномерное отображение по всей стене, уменьшая видимые границы и несоответствия.

Sense X, автоматическая и непрерывная калибровка для идеальной однородности

Sense X, автоматическая, непрерывная система калибровки цвета и яркости, гарантирует, что вся стена будет постоянно демонстрировать идеально сбалансированное изображение. Компания Barco также применяет собственные алгоритмы калибровки равномерности для компенсации всех возможных изменений цвета и яркости от центра к краям. Комплексный метод калибровки позволяет идеально настроить видеостену, обеспечивая стабильное качество изображения на протяжении всего срока ее службы.

Настройка и обслуживание могут быть выполнены еще быстрее и проще благодаря мастеру, который проведет вас через весь процесс установки. Отдельные панели автоматически распознаются программным обеспечением при подключении. Функция локального затемнения обеспечивает высокую контрастность, низкое излучение тепла и энергопотребление.

Устойчивое развитие и эффективность заложены в конструкцию

Экологическая ответственность и экономическая эффективность идут рука об руку с технологией Barco UniSee 500+. Благодаря снижению энергопотребления на 25% по сравнению с предыдущей моделью, новая платформа значительно сокращает эксплуатационные расходы и способствует достижению целей устойчивого развития организации без ущерба для производительности.

Технические характеристики**BARCO UNISEE 500+**

Панель	
Технология ЖК-дисплеев	IPS
Разрешение	Full HD (1920 x 1080)
Подсветка	Прямая светодиодная подсветка
Форматное соотношение	16:9
Яркость	500 кд/м ²
Пиковая яркость	—
Контраст	1200:1 (тип.)
Local dimming	Да
Интеллектуальное локальное затемнение	Да
Точка белого	Внутреннее разрешение: 9,7 К (тип.)
Обработка HDR	Поддержка HDR10 (не сертифицировано)
Цветовая гамма/глубина цвета	Внутренний параметр: 70 % NTSC
Калибровка	Автоматическая калибровка цветов и яркости Sense X
Срок службы подсветки	67.500 ч
Охлаждение	Без вентилятора
Затуманенность экрана	25%
Угол обзора (Г, В)	178° / 178°
Время ответа	< 8 мс / типично 6 мс
Однородность	98% (9 баллов) / 96% (13 баллов) / 93% (21 балл)
Рабочая температура	0–40 °С
Влажность воздуха при эксплуатации	20–80 % (без образования конденсата)
Температура хранения	-20°С -60°С
Влажность при хранении	10–90 % (без образования конденсата)
Крепление	Возможно стандартное умное крепление UniSee или InvisiMount (*)
Landscape/portrait	Да/да
Датчики температуры	Встроено в каждую панель
Мощность	
Входное напряжение переменного тока	100–240 В переменного тока, 50–60 Гц
Потребляемая мощность	190 Вт (макс.) / 141 Вт (тип.) / 125 Вт (при 500 нит) 145 Вт (при максимальной яркости)
Теплоотдача	Внутренний источник питания: 505 BTU/ч Внешний источник питания: 461 BTU/ч
ЭМС	Класс В
Размеры	
Размеры	1211,30 x 682,12 x 65 мм (ШxВxГ)
Dimensions LCD (with Int SMPs) (WxHxD)	1211.30 x 682.12 x 91.10 мм
Активная диагональ экрана	55"
Вес	21,8 кг (LCD брутто) 15,9 кг (LCD нетто) 13,7 кг (LCM нетто)
Weight gross	21,8 кг
Ширина кромки	Безрамочный
Возможности подключения	
DisplayPort	2 входа DP1.2 и 1 выход (4K при 60 Гц)
HDMI(TM)	2 входа HDMI 2.0 (4K@60Hz)
Порт Ethernet	2x Ethernet
USB	2 порта USB (только питание)
HDCP	Да (v2.2)
Модель	
Название модели	Barco UniSee 500+
Прочее	
Артикул	R9868800
* Примечание	Крепление UniSee Standard Smart Mount: до 10 рядов (альбомная ориентация) / 6 (портретная ориентация) Крепление UniSee InvisiMount: до 4 столбцов x 3 ряда (альбомная ориентация) / 4 столбца x 2 ряда (портретная ориентация)
Примечания	Предварительные спецификации — апрель 2026 г.
Сертификаты	Сертификация TUV – TBD IP – TBD
Соответствие ТАА	Да

Создано: 21 May 2026

© 2026 Барко нв. Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение без письменного разрешения запрещено. Все названия брендов и продуктов являются товарными знаками, зарегистрированными товарными знаками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев. В связи с непрерывными обновлениями информация и технические характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Пожалуйста, проверьте www.barco.com для получения последних спецификаций.

www.barco.com**BARCO**