

Barco UniSee II

Платформа для безрамочных видеостен из LCD-экранов диагональю 55 дюймов с высокой яркостью



- Потрясающая контрастность HDR и расширенная цветовая гамма
- Безупречная однородность экранного полотна
- Повышенное удобство для конечного пользователя благодаря функциям предотвращения усталости глаз
- Максимально быстрое обслуживание
- Модульная платформа, опережающая требования сегодняшнего дня

Потрясающие яркость, цвета и контрастность

Визуализация с помощью LCD-видеостен выходит на новый уровень с Barco UniSee II. Благодаря своим поразительным визуальным характеристикам обновленная версия революционной платформы Barco UniSee формирует новый подход к принятию критически важных решений. Инновационные идеи, в том числе применение мини-светодиодов и технологии Chip-on-Glass, позволяют достичь оптимальной контрастности и глубокого черного цвета. Кроме того, технология квантовых точек делает цвета более четкими и насыщенными. Достигнуты безупречная однородность и превосходная связанность панелей. В сочетании с безрамочными LCD-панелями видеостена превращается в единое большое полотно.

Разработано для решения критически важных задач

Улучшения в эргономике включают еще более широкий угол обзора и усовершенствованную защиту от быстрого уставания глаз. Все это делает Barco UniSee II идеальным решением для активного использования в критически важных местах, например в диспетчерских пунктах. Приоритетной задачей для многих компаний является снижение эксплуатационных расходов, поэтому потребляемая мощность Barco UniSee II на 20 % меньше по сравнению с предыдущей версией. Инновационная монтажная конструкция, относящаяся к торговой марке семейства Barco UniSee, гарантирует идеальное положение независимо от среды использования, а также значительно упрощает и ускоряет обслуживание. Это также способствует снижению эксплуатационных расходов.

Технические характеристики**BARCO UNISEE II**

Панель	
Разрешение	Full HD (1920 x 1080 пикселей)
Подсветка	Технология Direct Mini LED с более чем 5000 светодиодов
Форматное соотношение	16:9
Освещенность	800 кд/м ² (номинально)
Peak Luminance	Пиковая яркость: 1300 кд/м ² в интенсивном режиме
Контрастность	1200:1 Автоматическая динамическая контрастность: > 200000:1
Белая точка	Внутренний параметр: 8000 К (номинально)
Smart Local Dimming	Алгоритм полного полотна видеостены
HDR processing	Соответствие стандарту HDR10
Глубина цветности	Внутренний параметр: 100 % NTSC
Калибровка	Автоматическая калибровка цветов и яркости Sense X
Срок службы подсветки	> 60 000 ч в стандартном режиме
Охлаждение	Без вентилятора
Затуманенность экрана	25%
Угол обзора (горизонтальный, вертикальный)	178° 178°
Равномерность	9 точек: 98 % 13 точек: 94 % 21 точка: 90 %
Рабочая температура	0–40 °C
Влажность при эксплуатации	20% -80%
Электропитание	
Входное напряжение питания	100–240 В перем. тока, 50/60 Гц
Энергопотребление	Внутренний источник питания: 225 Вт Внешний источник питания: 220 Вт
Примечания	UniSee Mount может поддерживать 10 рядов в горизонтальной компоновке и 6 рядов в вертикальной компоновке.
Размеры	
Габариты	1211,36 x 682,02 x 87,1 мм
Диагональ деактивного экрана	55"
Вес	ЖК-панель, нетто: 18,7 кг ЖК-панель, брутто (включая упаковку): 24,6 кг LCM-модуль, нетто: 16,4 кг LCM-модуль, брутто (включая упаковку): 21,4 кг
Ширина рамки	Н/Д (без рамки) — идентично UniSee 700
Возможности подключения	
DisplayPort	2 входа DP1.2 и 1 выход (4К при 60 Гц)
Выход HDMI	2 входа HDMI 2.0 (4К при 60 Гц)
Порт Ethernet	2 порта Ethernet
USB	2 порта USB (только для питания)
HDCP	Соответствие требованиям версии 2.2
Модель	
Название модели	UniSee II

Создано: 12 Apr 2024

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