

IEX2.5

Внутренние светодиодные дисплеи с шагом пикселя всего 2,5 мм



- 27-дюймовые панели с форматным соотношением 16:9
- Замковая конструкция
- Система без кабелей
- Полный доступ с передней и задней сторон

Дисплей IEX2.5 — это дальнейшее расширение ассортимента внутренних светодиодных панелей прямого обзора Barco. 27-дюймовые панели с шагом пикселя 2,5 мм являются удобным и гибким решением для любых задач визуализации.

Быстрая и простая установка

Серия IEX разработана для максимально эффективной установки. Беспроводное подключение между корпусами обеспечивает высокую скорость установки. Замковая конструкция позволяет собирать корпуса без помощи отвертки.

Гибкость для любых задач

Каждая панель имеет форматное соотношение 16:9, что значительно упрощает создание экранов с внутренним разрешением Full HD или UHD. Это позволит отображать полное видео в наиболее распространенных форматах, без искажений или неиспользуемой площади полотна. Благодаря небольшой толщине экрана от стены система выглядит легко и компактно.

Простота обслуживания

Все компоненты легко обслуживаются с доступом как спереди, так и сзади. При замене модуля система самостоятельно калибруется, так как данные калибровки хранятся на карте приемника. ЖК-дисплей на задней панели обеспечивает удобный мониторинг.

Поддержка критически важных приложений

Для поддержки использования светодиодного дисплея в требовательных средах и предотвращения простоев контур сигнала в системе дублируется. Также доступна конфигурация с резервной системой питания. Для долгосрочной поддержки доступна расширенная гарантия сроком до 5 лет.

Технические характеристики IEX2.5	
Общие характеристики	
Шаг пикселей	2,5 мм
Пикселей на панель	240 x 135 (HxV)
Яркость	> 600 нит
Срок службы светодиода	100 000 ч
Скорость обновления	3840 Гц
Внутренняя обработка	16 бит (281 триллион цветов)
Контроль	Novastar
Горизонтальный угол обзора	160° +/-5°
Вертикальный угол обзора	160° +/-5°
Однородность яркости	>97%
Эргономика	Нет
Контрастность	>>5000:1
Энергопотребление	326 Вт/м² (макс.) 109 Вт/м² (сред.)
Тепловыделение	1,112 БТЕ/ч/м² (макс.) 372 БТЕ/ч/м² (сред.)
Напряжение питания	100-240 В, 50/60 Гц
Температура при эксплуатации	от -10 до +40 °C (от 14 до 104 °F)
Влажность при эксплуатации	10-80%
Класс защиты	IP30 спереди / IP50 сзади
3D	Нет
HDR	Нет
Резервный источник питания (по отдельному заказу)	По отдельному заказу
Вогнутая форма	Промежуток между плитками до 5°
Габариты	600 x 337,5 x 74 мм
Форматное соотношение	16:9
Работоспособность	Передняя или задняя панель
Кабели	Без внешних кабелей
Вес/плитку	8 кг/панель
Гарантия	Расширенная гарантия на срок до 5 лет

Создано: 10 Jul 2024

© 2024 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

