

EMS-110

Корпоративный сервер мультимедиа



Система EMS является частью инновационного сетевого решения для визуализации от компании Barco. В этом устройстве реализовано несколько служб, которые позволяют обрабатывать и перераспределять потоковое видео по 70 каналам. Благодаря совместимости с постоянно расширяющимся списком кодировщиков и камер сервер EMS сочетает в себе универсальность и лучшую производительность в своем классе.

Особенности:

- Управляет и согласовывает до 70 каналов с максимальной совокупной пропускной способностью потокового видео 300 Мбит/с
- Предварительная оперативная обработка потокового видео и его передача на универсальные декодеры Barco, что обеспечивает обработку с низким уровнем задержек
- Интегрированная функция наблюдения обеспечивает высокий уровень доступности потокового видео
- Постоянно расширяющийся список совместимых кодировщиков и камер, включая поддержку высокой частоты кадров и мегапиксельных изображений.

- Поддерживает потоки UDP (элементарный и транспортный потоки) и потоки TCP (Milestone XProtect, ...).
- Отчеты о нагрузке, позволяющие осуществлять управление ресурсами на более высоком уровне.
- Поддерживает привязку NIC (активное аварийное переключение сетевого порта устройства)
- Поддерживает резервный кластер (аварийное переключение с одного устройства на другое)
- Поддерживает замену источников в макете
- Поддерживает постепенное переключение между источниками в макете
- Удобная интеграция в системы управления видео сторонних производителей посредством API на основе URI
- Ретрансляция потока в сети из одноадресного в многоадресный и наоборот
- Интегрируется с центральным управляющим программным обеспечением Varco

Технические характеристики**EMS-110****Общие технические характеристики**

Память	8 ГБ ОЗУ
Сеть	2 порта LAN 1 Гбит/с
Операционная система	Linux
Процессор	Intel(R) Core(TM) i5
Жесткий диск	Твердотельный накопитель промышленного класса емкостью 128 ГБ
Программное обеспечение	Система управления и гармонизации потоков Barco EMS
Ограничение пускового тока	174 А, 230 В / 72,5 А, 115 В
Модель	P110
Коэффициент формы	60 x 190 x 190 мм (2,36 x 7,48 x 7,48 дюйма)
Электропитание	Внешний блок питания 150 Вт, 90–264 В переменного тока, 47–63 Гц
Вес	2,2 кг (4,5 кг в упаковке)
Наработка на отказ	47500 ч
Потребляемая мощность	Номинал 83 Вт; макс. 109 Вт
Теплоотдача	283 БТЕ/ч
Диапазон температур	0–40 °C (32–104 °F)
Влажность	До 80% (без образования конденсата)
Уровень шума	Макс. 32 дБ(А) (измерение с расстояния 1 м при 22°C)
Соответствие требованиям	CE, CB, UL, RCM, BIS, CU-EAC, CCC, KC, FCC класс A, CCC
Содержимое упаковки	1 сервер EMS-110 1 источник питания 1 набор монтажных кронштейнов 1 вертикальная стойка 1 кабель питания для региона эксплуатации (опция)
Крепление	Комплект для крепления R9811098 P110 VESA (для 1 OPS-110 и 1 блока питания)
Входы	
Пропускная способность	64
Выходы	
Канальные выходы	300 Мбит/с (макс.)

Создано: 21 Май 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