



Аппаратный контроллер видеостены

Четыре выхода. Неограниченные возможности.



+ Гибкость в применении

Datapath Hx4 представляет собой аппаратный контроллер для видеостен с возможностью распределения сигнала от одного источника с разрешением 4K на 4 выхода с поддержкой разрешения FullHD. При использовании программы управления Wall Designer, Hx4 способен выводить изображение от источника сигнала на видеостены с произвольным расположением дисплеев.

Популярный выбор для рекламных видеостен, корпоративного использования и визуального оформления мероприятий. Контроллер Hx4 эффективен, прост в использовании и настройке.

+ Функции

- Неограниченное количество конфигураций
- Один вход HDMI1.4 (4K 30Гц), четыре выхода HDMI 1.3 (FullHD 60Гц)
- Вращение, обрезка, увеличение масштаба, зеркальное отражение и компенсация рамок
- Поддержка HDCP.
- Кадровая синхронизация
- Автоматическое масштабирование при изменении разрешения источника сигнала
- Простое управление через LAN или USB интерфейс (Windows и MAC OS X 10.6 или выше)

Креативность – это просто

+ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Каждый дисплей видеостены может отображать любую часть источника сигнала поскольку все необходимые действия — обрезка, масштабирование, вращение и конвертация кадровой частоты — осуществляются контроллеров Hx4. Части сигнала могут даже перекрывать, дублировать друг друга на дисплеях, или могут быть настроены так, чтобы обеспечить эффективное отображение контента на видеостене.

Это дает неограниченные возможности в создании видеостен произвольной конфигурации.

+ СЕТЕВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Datapath Hx4 имеет разъем Ethernet, который может использоваться для мониторинга и управления. Эти функции могут быть встроены в решения сторонних производителей с использованием REST API

+ WALL DESIGNER

Удобная программа для работы с видеостенами от Datapath также поддерживает Datapath Hx4. Wall Designer позволяет пользователю добавлять экраны из постоянно расширяющейся базы данных дисплеев, визуализировать контент, настраивать отображения для различных областей видеостены, а затем сразу программировать все контроллеры Hx4 через USB или LAN порт.

+ ДОСТУПНЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА МОДЕЛИ

Артикул для заказа: Datapath Hx4 4k display controller w/ HDCP

Вся продукция поставляется с актуальным программным обеспечением, если не оговаривается иное. Для обсуждения особых требований обратитесь в наш Отдел продаж.

+ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	316 x 172 x 42 мм (1,86 кг)
Рабочая Температура	0–35 °C
Электропитание	100-240 В, 50/60 Гц / 35 Вт
Параметры входного видеосигнала	1x HDMI1.4 (2160 p/30 или аналогичный (до 297 МП/с))
Параметры выходного видеосигнала	4 x HDMI1.3 (до 1080p/60Гц)
Максимальное разрешение источника сигнала	4K x 4K
Синхронизация	по внешнему входному источнику HDMI
Управление	100Base-T USB 2.0
Поддержка встроенного ПО	Через LAN или USB
Температура хранения	от -20 до 70 °C
Относительная влажность	5–90 % без конденсации
Гарантия	3 года

Мы постоянно совершенствуем технологии, применяемые в нашей продукции, поэтому технические характеристики могут изменяться.