

Серия J100

Процессоры видеостены серии J



Идеально подходит для небольших и средних инсталляций, таких как системы видеонаблюдения, презентационные залы, спортивные и развлекательные центры и цифровые вывески.

- 3 модели до 8 вводов и выводов
- Неограниченное количество конфигураций
- Простота установки, можно подключить источник любого типа
- До 8 окон на экран
- До 16 окон на систему
- Совместим с технологиями LCD, LED, проекционными кубами и иными проекционными технологиями
- Совместимо с HDCP
- Гибкая конфигурация видеостены, с точки зрения как геометрии, так и разрешения
- Отсутствие ОС - решает проблему вирусов и обновлений
- Тихие и компактные



Процессоры серии J - это устройства ввода-вывода, которые можно использовать для любых видеостен малого или среднего размера.

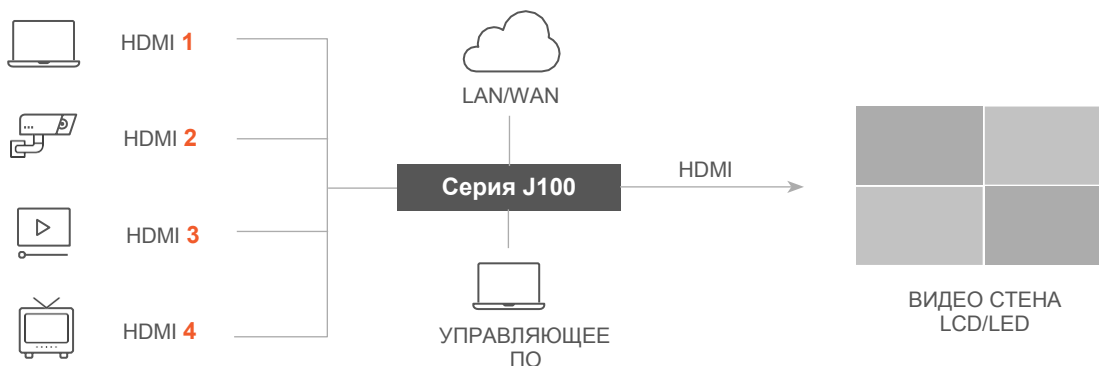


Лежащая в их основе технология LightSpeed позволяет использовать процессоры серии J в любой инсталляции.

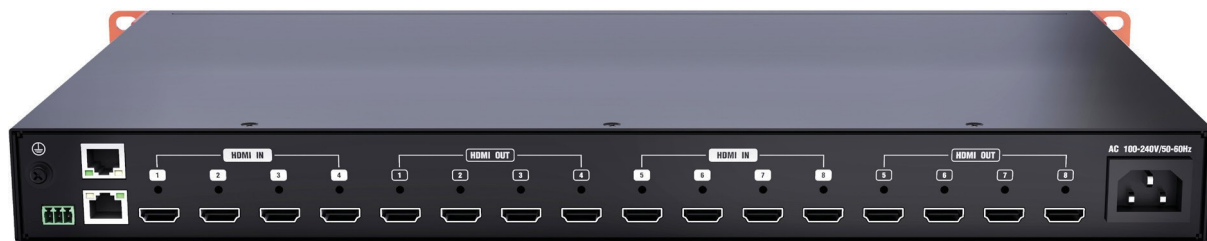


Вкладывая средства в Jupiter, вы знаете, что все процессоры Jupiter совместимы друг с другом, и ваши инвестиции защищены.

Архитектура использования серии J100



Технические характеристики серии J100



J188

ВВОДЫ	J144	J148	J188
Входы FHD, макс	4	4	8
Интерфейс	HDMI		
Входное разрешение, макс	1920 x 1200 при 60 Гц		
ВЫВОДЫ			
Входы FHD, макс	4	8	8
Интерфейс	HDMI		
Выходное разрешение, макс	1920 x 1200 при 60 Гц		
АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ			
Типоразмер	1 RU		
Цифровая обработка	24 бит, 8 бит на пиксель		
Цветовой пространство	Обработка 8 бит, 4:4:4		
Время запуска	≤ 20 с		
Рабочая температура	о 0° до 40° С		
Температура хранения	от -10° до 70° С		
Рабочая влажность	От 10% до 85% (без конденсации)		
Влажность при хранении	От 10% до 90% (без конденсации)		
Среднее время наработки на отказ	100 000 часов		
Потребляемая мощность	550 Вт		
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ			
ОС	Нет – Аппаратный контроллер		
Управляющее ПО	ПО на Windows ПК		
Окна на экран, макс	8		
Окна на видеостену, макс	16		
«Картинка в картинке»	Да		
HDSP	Да		
Коммутация источников	≤ 20 мс		
Создание окна	≤ 16 мс		
Конфигурации	≤ 16 мс		
API	UDP или RS233		
СЕРТИФИКАТЫ			
Нормативная сертификация	UL, EMC Класс A: FCC, CE, KC, RCM, EAC		



jupiter.com

Jupiter@2021 Jupiter является зарегистрированной торговой маркой компании Jupiter Systems, Inc. Технические характеристики и дизайн продукта могут изменяться без предварительного уведомления. Все названия брендов, продуктов и логотипы являются зарегистрированными торговыми марками компании Jupiter Systems, Inc.