

Контроллер DS-D42V16-N

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Контроллер DS-D42V16-N является многофункциональным контроллером, который объединяет в себе функции обработки видео, управления видео и настройки LED-экрана. При использовании вместе с ПО для управления видео контроллер обеспечивает насыщенные эффекты мозаики изображений и более простые операции.

Основная информация

- 16 выходных портов Ethernet с загрузкой до 10 400 000 пикселей
- До 4 DVI-входов могут образовывать независимый источник входного сигнала DVI-Mosaic
- Частота кадров 23.98, 29.97, 47.95, 59.94, 71.93 и 119.88 Гц
- Для загрузки большого экрана можно подключить до 4 устройств с помощью блока согласования
- Можно сохранить до 10 предустановок для дальнейшего использования
- Поддерживаются настраиваемый и стандартный EDID
- В режиме резервного копирования при потере сигнала или ошибке в работе порта Ethernet на основном устройстве устройство резервного копирования выполнит назначенные задачи



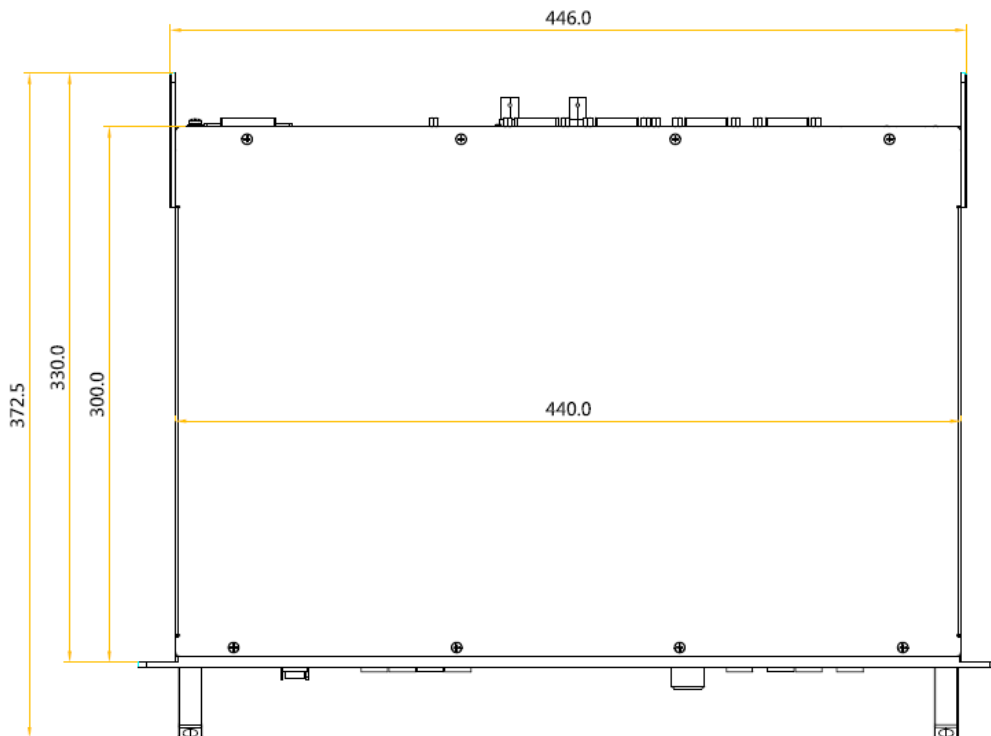
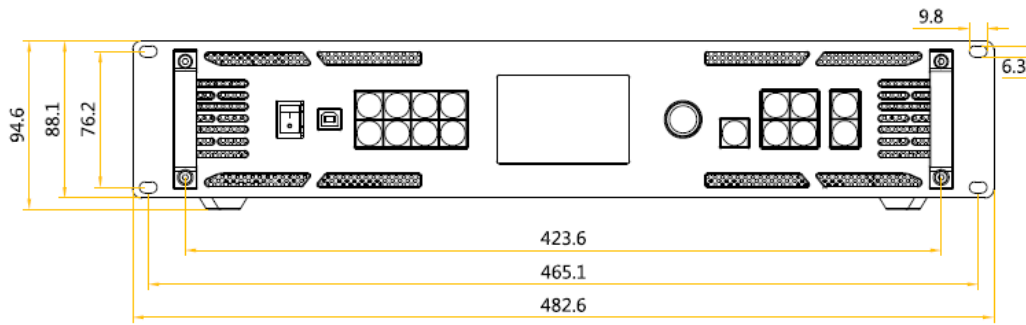
Спецификации

| Модель | | DS-D42V16-N |
|------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Интерфейс | Видео и аудиовход | / |
| | Видео и аудиовыход | / |
| | Сетевой интерфейс | 16 |
| | Интерфейс управления | RJ45 × 1, USB (тип B) × 1 |
| Производительность | Максимальная нагрузка | 10400000 пикселей |
| | Частота кадров | 50/60 Гц |
| | Частота обновления | 60 Гц |
| | Глубина обработки | 8 бит |
| | Уровень серого | 16 бит |
| | Цветопередача | 281 трлн |
| | Управление яркостью | От 0 до 255 (регулируется) |
| Питание | Макс. потребляемая мощность | 70 Вт |
| | Средн. потребляемая мощность | 23 Вт |
| | Входное напряжение | От 100 до 240 В |
| | Рабочие условия | Рабочая температура |
| Рабочая влажность | | От 20 до 85 % (без конденсата) |
| Температура хранения | | От -20 до +60 °С |
| Влажность при хранении | | От 10 до 85 % (без конденсата) |
| Основное | Размеры продукта | 482.6 × 372.5 × 94.6 мм |
| | Размеры упаковки | 530.0 × 420.0 × 193.0 мм |
| | Масса нетто | 6.22 кг |
| | Вес брутто | 9.78 кг |
| | Комплектация | 1 × кабель питания европейского стандарта, 1 × кабель питания американского стандарта, 1 × кабель питания британского стандарта, 1 × кабель Cat5e Ethernet, 1 × USB-кабель, 1 × DVI-кабель, 1 × HDMI-кабель, 1 × краткое руководство пользователя, 1 × сертификат соответствия |

Доступные модели

DS-D42V16-N

Размеры (ед. изм.: мм)



Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур: от 0 до плюс 50 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 50 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.