

SVP-25/HDMI-G

Комплект устройств для передачи сигналов HDMI 1.3 и ИК-управления по витой паре

ОСОБЕННОСТИ

- Обеспечивает передачу сигналов 1080p Full HD и 3DTV до 108 метров, используя один кабель по витой паре 5 или 6 категорий
- 12-битовое кодирование сигнала
- Передача ИК-сигналов управления
- Поддержка высокой скорости передачи аудио-форматов (Dolby TrueHD/DTS Master Audio™)
- Возможность использования сигналов с кодами HDCP
- Блоки питания имеют защиту
- Простота настенного монтажа



Компания **ЗАО «СПЕЦВИДЕОПРОЕКТ»** совместно с компанией **Gefen (USA)** предлагает комплекты устройств передачи сигналов HDMI совместно со звуком в формате DOLBY на максимальное расстояние 108 метров по одному кабелю «витая пара» 5 или 6 категории. Возможна передача сигналов DVI через соответствующий переходник и сигналов инфракрасного управления монитором по тому же кабелю.

Если источник видеосигнала (видеокамера, регистратор, компьютер) обладает высоким разрешением, то задача видеосистемы донести это разрешение до потребителя (наблюдателя) с минимальными потерями четкости получаемого изображения на мониторе. Наиболее распространенный входной интерфейс видеомонитора для получения изображения высокой четкости - HDMI 1.3. Типовые пассивные удлинители обеспечивают передачу сигнала высокой четкости через интерфейс HDMI от источника до монитора на расстояние до 15 метров. При реализации системы видеонаблюдения с разнесенными постами мониторинга требуются активные удлинители передачи сигнала HDMI.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Расположите передатчик SVP-25/HDMI-G поблизости с оборудованием источника видео, аудио. Используйте прилагаемый кабель HDMI для подключения источника к передатчику. Приемник расположите недалеко от дисплея, который может быть удален до 108 метров от передатчика. Дисплей подключается к приемнику через соответствующий HDMI-кабель. Данное устройство также обеспечивает передачу ИК-сигналов для управления аудио- и видеоисточниками, используя ту же «витую пару».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Полоса пропускания	225 МГц
Видео Входной разъем (передатчика)	HDMI 19-контактный, розетка
Видео выход (приемник)	HDMI 19-контактный, розетка
Разъемы (приемник / передатчик)	RJ-45, экранированный
Индикатор включения	Красный светодиод
IR Extender порт (приемник)	3,5 мм мини-стерео джек
IR Blaster порт (передатчик)	3,5 мм мини-моно-джек
Источники питания	5V DC
Потребляемая мощность	10 Вт (макс.)
Размеры	88,9x86,4x25,4 мм
Вес в упаковке	3 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- SVP-25/HDMI-GS удлинитель для HDMI 3DTV – передатчик
- SVP-25/HDMI-GR удлинитель для HDMI 3DTV - приемник
- 1,8 м HDMI-кабель (ММ)
- 5V Адаптеры питания
- Руководство пользователя