

Комплект устройств для передачи сигналов VGA со стереозвукom и управлением по RS-232



Руководство пользователя

НIT-VGAAUDWMM-CAT5-300PRO

В комплекте:

- удлинители линии (приемник-передатчик)
- кабель VGA
- кабель Jack 3.5 мм стерео
- кабель RS-232
- 2 блока питания DC 12 Вольт, разъем с фиксатором
- 8х ножек, 4х кр. винта
- руководство пользователя

Общие характеристики

- Удлиняет линию подключения VGA со стереозвукom с управлением по RS-232 на расстояние до 300 метров
- Настраиваемая стабилизация по длине линии
- Регулируемый уровень сигналов VGA
- Поддержка двусторонней передачи протокола RS-232
- Подключение одним кабелем 5 категории
- Поддерживает следующие протоколы RS-232: Tx, Rx, DTR, DSR, CTS, RTS (Expect CD, RI)
- Поддерживает полную двустороннюю передачу данных RS-232 со скоростью до 19200 б/сек
- Передача данных без задержек и компрессии – бесконфликтная версия с любым программным обеспечением

Спецификация

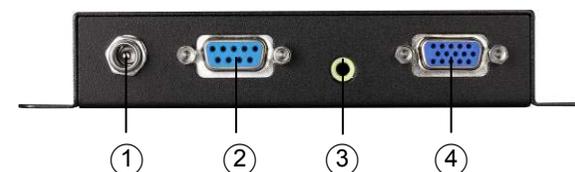
| | передатчик | приемник |
|---------------------------|------------------------------|----------------------|
| Разъем VGA на передатчике | D-SUB HD-15 гнездо | - |
| Разъем VGA на приемнике | - | D-SUB HD-15 гнездо |
| Разъем RS-232 | D-SUB 9 гнездо (DTE) | D-SUB 9 штекер (DCE) |
| Audio (R/L) | 1 x 3.5Ø Stereo Jack | |
| RJ-45 разъем | 1 | |
| Индикатор питания | 1 | |
| Видео разрешение | 1600 x 1200 60Hz | |
| Уровень вход.аудиосигнала | 1.8 Vp-p | |
| Скорость передачи данных | 19200 бит/с | |
| Длина кабеля | 300 м (Max.) | |
| Блок питания | DC 12V (разъем с фиксатором) | |
| Корпус | Металл | |
| Вес | 293 г | 303 г |
| Габариты (дхшхв) | 150x78x24 мм | |

Фронтальный вид, передатчик



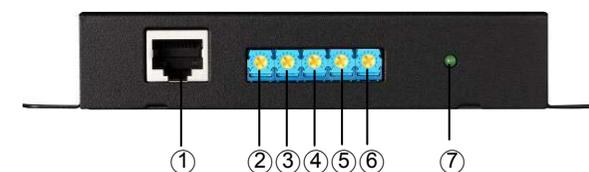
1. RJ-45 для подключения кабеля CAT5
2. Индикатор питания

Вид сзади, передатчик



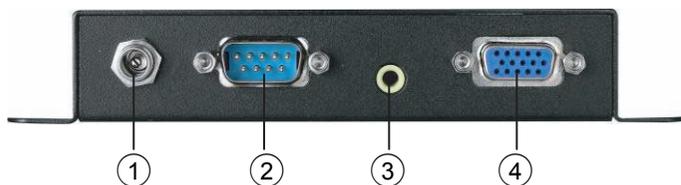
1. Разъем питания
2. Порт RS-232 (DTE)
3. 3.5 Stereo Jack для подкл. к источнику аудиосигналов
4. VGA разъем для подключения к ПК

Фронтальный вид, приемник



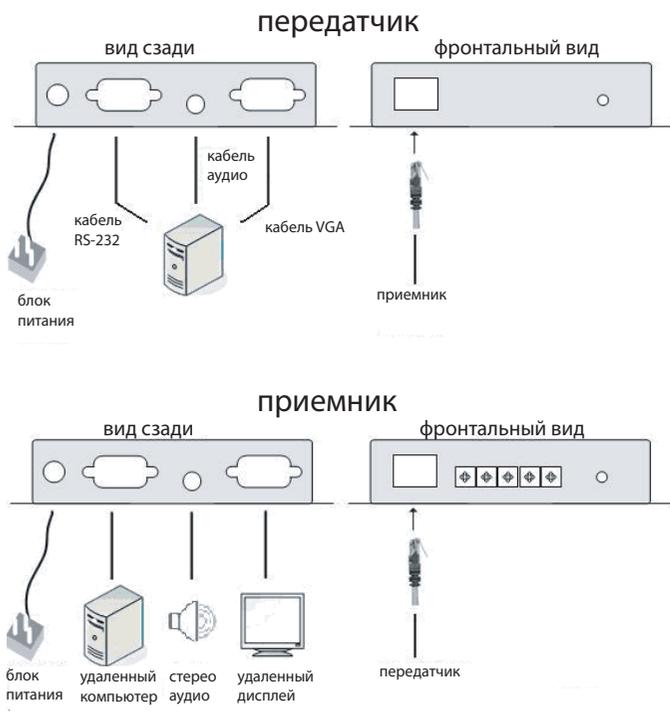
1. RJ-45 для подключения кабеля CAT5
2. GAIN - настройка яркости
3. EQ - настройка стабилизации по длине линии
4. R - настройка красного
5. G - настройка зеленого
6. B - настройка синего
7. Индикатор питания

Вид сзади, приемник



1. Разъем питания
2. Порт RS-232 (DCE)
3. 3,5 Stereo Jack для подключения к аудио системе
4. Разъем VGA для подключения к дисплею

Подключение



Источник сигналов подключается к входному разъему передающего блока усилителя линий. К VGA выходу передатчика подключается монитор. Приемный блок усилителя подключается к отображающему монитору или проектору на расстоянии до 300 м. Возможна также передача стерео аудиосигналов. Один кабель витой пары 5 или 6 категории соединяет передающий и принимающий блоки, удлинняя видео подключение с безупречным качеством передачи. Также возможна организация двусторонней передачи протокола RS-232.

Вопросы при подключении

1. Если на дисплее нет видеосигнала:
 - 1.1 Проверьте подключение всех VGA кабелей и витой пары.
 - 1.2 Возможно, во время процесса загрузки ПК VGA кабель не был подключен к компьютеру.
 - 1.3 Проверьте, подключено ли питание.
2. Если видеосигнал нечеткий, проверьте надежность соединения разъема VGA кабеля, либо уменьшите разрешение, если используете длинный кабель витой пары. Рекомендуется использовать кабели CAT5 оптимальной длины для достижения наилучшего качества изображения.

Поставщик:

 **Первая Кабельная Компания**
(495) 600-68-68, info@1-cable.ru, www.1-cable.ru