

# УСИЛИТЕЛЬ (ПОВТОРИТЕЛЬ) ВИДЕОСИГНАЛА DVI

---

---

# SC&T



## ПАСПОРТ

DR01

*Прежде чем приступить к эксплуатации изделия  
внимательно прочтите настоящее руководство*

Составил: Юдин А.М.



**V1 электроникс**

Москва, ул. Фортунатовская 33/44, стр.1 . Тел./факс (495)781-36-60,  
e-mail: [support@v1net.ru](mailto:support@v1net.ru), [www.smartcable.ru](http://www.smartcable.ru), [www.v1electronics.ru](http://www.v1electronics.ru)

## Назначение

Усилитель сигнала интерфейса DVI DR01, позволяет организовать длинную линию передачи данных по стандартным кабелям. Усилитель подключается между кабелем, идущим от источника и кабелем, подключенным непосредственно к устройству отображения, выполняет усиление и коррекцию АЧХ сигнала, что позволяет, передавать сигнал на расстояние до 50-и метров. Устройство поддерживает разрешение DVI сигнала до 1080p.

## Комплект поставки \*

1. Усилитель DR01 – 1 шт.
2. Блок питания (5В пост.тока, 1А) – 1 шт.
3. Паспорт – 1 шт.
4. Упаковка – 1 шт.

## Особенности

- Расстояние передачи до 50 м
- Разрешение до 1080p
- Поддержка HDCP
- АРУ и перетактирование сигнала DVI
- Простая установка и подключение

## Внешний вид



Рис.1 Внешний вид DR01

## Схема подключения

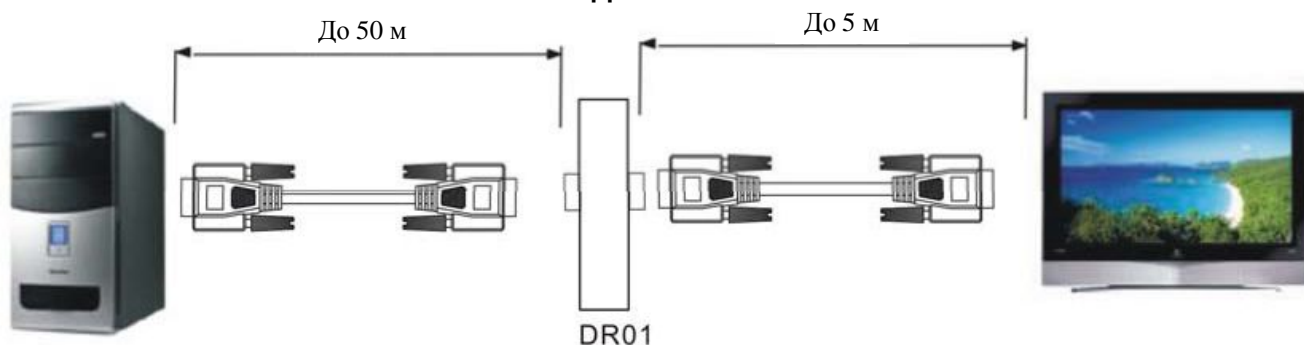


Рис.2 Схема подключения DR01

\* Производитель имеет право изменять технические характеристики изделия и комплектацию без предварительного уведомления

### Технические характеристики\*

<b>МОДЕЛЬ</b>	<b>DR01</b>
Разрешение	До 1080p
Скорость передачи данных	1.65 Гбит/с
Видеовход/видеовыход	DVI-I 29 pin розетка (только цифровая передача)
Питание	5 В пост. тока, 1000 мА (макс.)
Рабочая температура	-10...+45°C
Размер (мм)	67 x 53.5 x 27
Вес (г)	120

---

\* Производитель имеет право изменять технические характеристики изделия и комплектацию без предварительного уведомления