

# AV-BOX

## Руководство по эксплуатации

МОДЕЛИ: AV-BOX 5TP-300RT



Составил: Чернецов Г.Г.

[www.av-box.ru](http://www.av-box.ru)

# СОГЛАСУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ РАЗДЕЛЕННОГО ВИДЕО СИГНАЛА

## МОДЕЛЬ: AV-BOX 5TP-300RT

Данное устройство позволяет подключить источник разделенного видео (S-video) по незранированной витой паре (кабелю UTP). Комплект из двух устройств позволяет устранить необходимость использования коаксиальных кабелей. Представляет собой интеллектуальное, быстрое и экономичное решение для подсоединения оборудования разделенного видео с использованием витой пары вместо коаксиального кабеля. Идеально подходит для распределения аудио и видео сигналов в аудиториях, системах проекторов верхнего расположения, компьютерных обучающих системах и компьютерных демонстрационных системах на торговых ярмарках в среде распределенного видео.

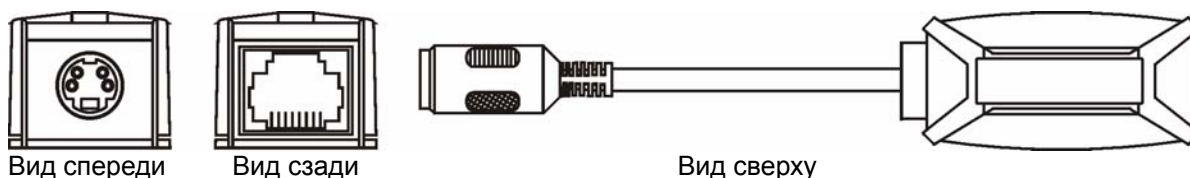
### Основные характеристики:

- Гнездо RJ45, 4-х контактный разъем "Mini Din" с 20-ти сантиметровым кабелем (для разделенного видео).
- Устройство предназначено для передачи разделенного видео сигнала по кабелю UTP CAT5.
- Обеспечивает передачу цветного сигнала по кабелю UTP CAT5 на расстояние до 300 метров.
- Включает один 20-ти сантиметровый кабель передачи разделенного видео сигнала для быстрого подключения устройств, обеспечивает большую дальность передачи сигнала, чем кабель разделенного видео.

### Схема подключения:



### Внешний вид:



### Распиновка разъема RJ-45

РАСПОЛОЖЕНИЕ КОНТАКТОВ		Разъем RJ -45		
Контакт	Цвет	Описание		
1	Б-О	S-Video		
2	О	S-Video		
3	Б-З	S-Video		
4	С	Х		
5	Б-С	Х		
6	З	S-Video		
7	Б-К	Х		
8	К	Х		

### Спецификации:

НОМЕР ИЗДЕЛИЯ	5TP-300RT
ВИДЕО ВХОД	S-video, 4-х контактный 20-ти сантиметровый кабель с разъемом "Mini Din"
АУДИО ВХОД	Х
ВЫХОД RJ-45	1
Ширина полосы пропускания	Видео: DC – 8 МГц (только 480i и 480p)
ДАЛЬНОСТЬ ПЕРЕДАЧИ СИГНАЛА	300 метров
КАБЕЛЬ ДЛЯ RJ-45	Кабель "витая пара" категории 5 (AWG24)
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	Х
РАЗМЕРЫ (мм) (Ш x В x Г)	69 x 25 x 22