

# AV-BOX

## Руководство по эксплуатации

МОДЕЛИ: AV-BOX 6TP-400RT, AV-BOX 6TP-300RTAA



Составил: Чернецов Г.Г.

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

# Удлинитель для передачи аудио, видео сигнала по кабелю CAT5 – серия пассивных устройств

**МОДЕЛЬ: AV-BOX 6TP-400RT, AV-BOX 6TP-300RTAA**

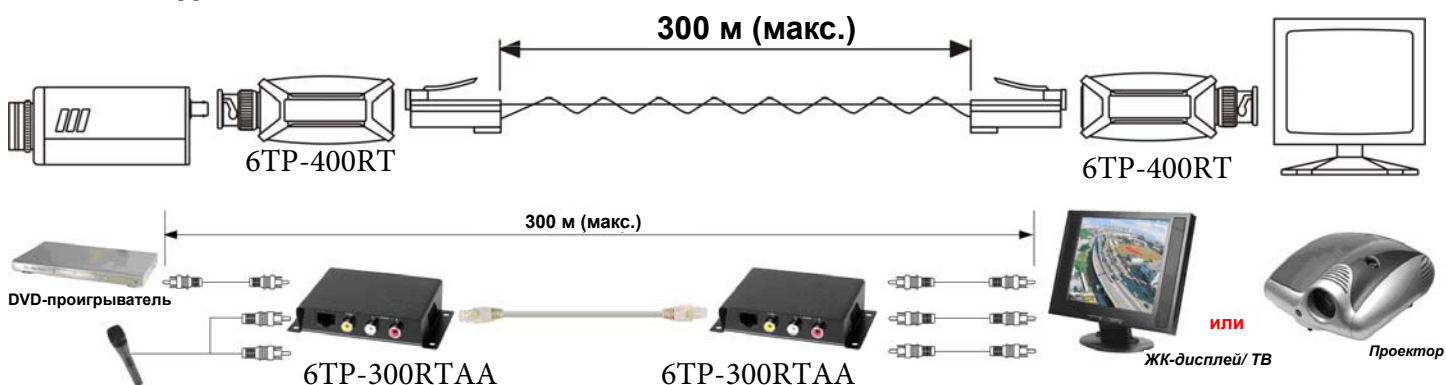
## Модель 6TP-400RT – Удлинитель для передачи композитного видео сигнала по кабелю CAT5

- При использовании в паре "приемник-передатчик" с одним кабелем UTP CAT5 (неэкранированной витой парой категории 5) данный удлинитель позволяет передавать цветной видео сигнал на расстояние до 400 метров, черно-белый видео сигнал на расстояние до 600 метров.
- Коаксиальный BNC-соединитель к модульному соединителю RJ45
- Пассивного типа, не требует питания.
- Позволяет избежать необходимости использования коаксиального кабеля.

## Модель 6TP-300RTAA – Удлинитель для передачи композитного видео и аудио сигнала по кабелю CAT5

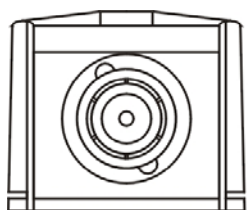
- 3 гнезда RCA на разъем RJ45.
- Пассивного типа, не требует питания.
- При использовании комплекта "приемник-передатчик" с одним кабелем UTP CAT5 (неэкранированной витой парой категории 5) данный удлинитель поддерживает передачу видео и стерео аудио сигнала на расстояние до 300 метров.
- Двухсторонняя передача аудио и односторонняя передача видео по одному кабелю CAT5.
- Работает с усилителем-распределителем CE09A для кабеля CAT5, идеально подходит для применения в аудиториях, конференц-центрах и других местах, в которых требуется передача сигналов на несколько дисплеев.

### Схема подключения:

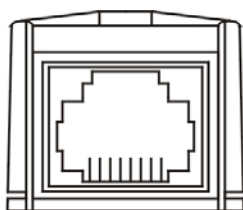


### Внешний вид:

6TP-400RT

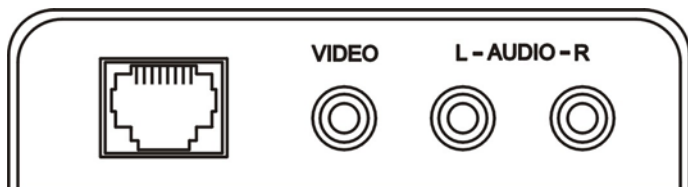


Передняя панель



Задняя панель

6TP-300RTAA




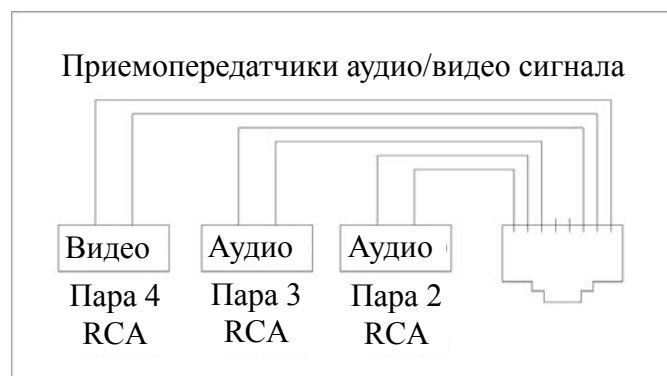
Вид спереди



Вид сзади

## Распиновка разъема RJ-45

Разъем RJ -45		
Контакт	Цвет	Описание
1	Б-О	Аудио П -
2	О	Аудио П +
3	Б-З	Аудио Л -
4	С	Х
5	Б-С	Х
6	З	Аудио Л +
7	Б-К	Видео +
8	К	Видео -

## Спецификации:

НОМЕР ИЗДЕЛИЯ	6TP-400RT
ВИДЕО ВХОД (BNC-соединитель)	1
ВИДЕО ВХОД	1 В пик, 75 Ом
АУДИО ВХОД (разъем RCA)	Х
АУДИО ВХОД	Х
ВХОД RJ-45	Х
ВЫХОД RJ-45	1
ДАЛЬНОСТЬ ПЕРЕДАЧИ	300 м (цветной сигнал)
КАБЕЛЬ ДЛЯ RJ-45	Кабель "витая пара" категории 5 (AWG24)
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	Х
РАЗМЕРЫ (мм) (Ш x В x Г)	69 x 25 x 22

НОМЕР ИЗДЕЛИЯ	6TP-300RTAA
ВИДЕО ВХОД (разъем RCA)	1
ВИДЕО ВХОД	1 В пик, 75 Ом
АУДИО ВХОД (разъем RCA)	Двухсторонний
АУДИО ВХОД	2 В пик
ВХОД RJ-45	Х
ВЫХОД RJ-45	1
ДАЛЬНОСТЬ ПЕРЕДАЧИ	300 м (цветной сигнал)
КАБЕЛЬ ДЛЯ RJ-45	Кабель "витая пара" категории 5 (AWG24)
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	Х
РАЗМЕРЫ (мм) (Ш x В x Г)	110 x 78.2 x 26

RoHS CE FC