Руководство по эксплуатации

МОДЕЛИ: **AV-BOX 9TP9-100RT и AV-BOX 9TP7-100RT**

Составил: Чернецов Г.Г.

www.av-box.ru

УДЛИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ КЛАВИАТУРЫ И МЫШИ ПО КАБЕЛЮ CAT5

МОДЕЛЬ: AV-BOX 9TP9-100RT, AV-BOX 9TP7-100RT

AV-BOX 9TP9-100RT, AV-BOX 9TP7-100RT – удлинители для подключения клавиатуры и мыши по кабелю CAT5, специально разработанные для подключения к компьютеру клавиатуры и мыши на расстоянии до 100 метров по кабелю UTP CAT5 (неэкранированной витой паре категории 5). Удлинители рассчитаны на разные интерфейсы, PS/2 или USB. Используются парами "передатчик-приемник" и обеспечивают легкость подсоединения. Применяются в классных комнатах, залах заседаний, сложных компьютерных системах и медицинских справочных службах.

Модель 9TP9-100RT – Удлинитель для подключения VGA-монитора, клавиатуры и мыши по кабелю CAT5

Основные характеристики:

- **Подключение клавиатуры и мыши стандарта PS/2 по кабелю UTP CAT5.**
- Включает в комплект: передатчик с двумя 6-контактными штекерами DIN-стандарта со стороны подключения клавиатуры и мыши к RJ45 и приемник с двумя 6-контактными розетками DIN-стандарта с 6-ти дюймовым проводом для подключения компьютера к RJ45.
- Пассивное устройство, не требует питания.
- Поддерживает дальность передачи сигнала **до 100 метров**.

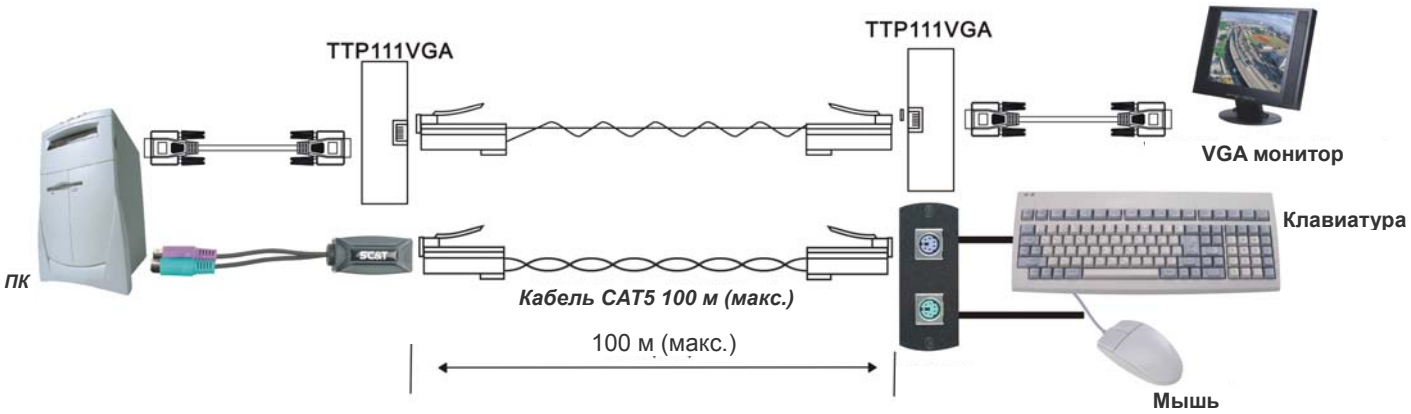
Модель 9TP7-100RT – Удлинитель для подключения клавиатуры и мыши с интерфейсом USB по CAT5

Основные характеристики:

- **Подключение клавиатуры и мыши стандарта USB по кабелю UTP CAT5.**
- Комплект включает локальное и удаленное устройство.
- Локальное устройство (со стороны компьютера): USB к RJ45; удаленное устройство (со стороны клавиатуры и мыши): RJ45 к PS/2.
- Пассивное устройство, не требует питания.
- Поддерживает дальность передачи сигнала **до 100 метров**.

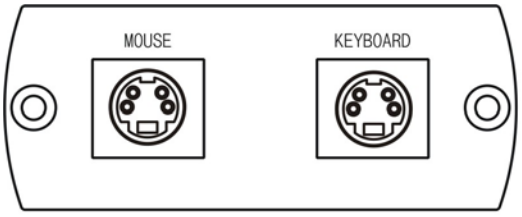
Схема подключения:

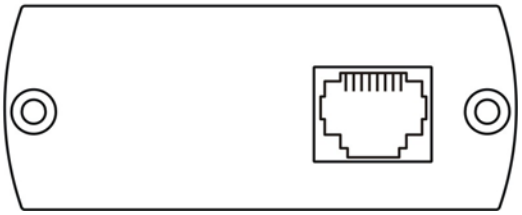
Внимание! Если клавиатура или мышь работают неправильно, следует поменять местами полюса кабеля клавиатуры и мыши.



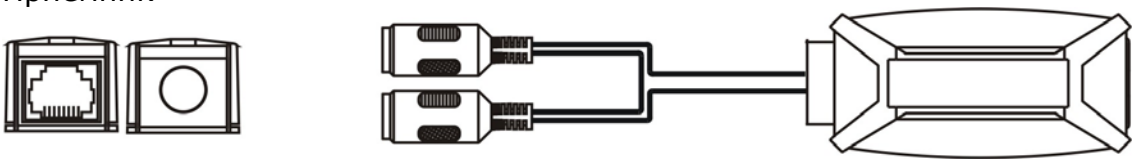
Внешний вид:

Передатчик



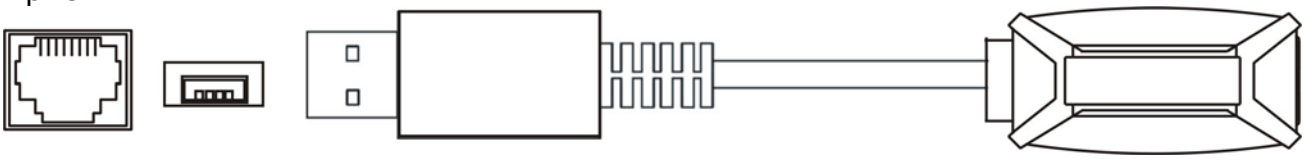


Приемник



Передатчик

Приемник



Спецификации:

НОМЕР ИЗДЕЛИЯ	**9TP9-100RT**	
Вход	PS/2 для клавиатуры и мыши	
Ширина полосы пропускания	DC до 1 МГц	
Сигналы линии связи	Данные мыши, синхронизирующий сигнал мыши, данные клавиатуры, синхронизирующий сигнал клавиатуры, VCC, заземление	
Дальность	106 метров (макс.)	
Кабель	Кабель категории 5 (CAT5)	
Распиновка RJ45	Клавиатура: контакт 1, контакт 2	
	Мышь: контакт 7, контакт 8	
Цветовая схема	Клавиатура: фиолетовый	
	Мышь: зеленый	
Температура	Рабочая: от 0 до 55°C, хранение: от -20°C до +85°C, влажность: до 95%	
Размеры (мм) (Ш x В x Г)	KMPT: 43 x 67 x 27	KMPR : 69 x 25 x 22
Вес (г)	KMPT: 100	KMPR: 35
PS2	150 мм с кабелем	

НОМЕР ИЗДЕЛИЯ	**9TP7-100RT**	
Вход	PS/2 для клавиатуры и мыши	
Ширина полосы пропускания	DC 1 МГц	
Дальность	106 метров (макс.)	
Кабель	Кабель категории 5 (CAT5)	
Распиновка RJ45	Клавиатура: контакт 1, контакт 2	
	Мышь: контакт 7, контакт 8	
Цветовая схема	Клавиатура: фиолетовый	
	Мышь: зеленый	
Температура	Рабочая: от 0 до 55°C, хранение: от -20°C до +85°C, влажность: до 95%	
Размеры (мм) (Ш x В x Г)	KMPT: 43 x 67 x 27	KMUR: 69 x 25 x 22
Вес (г)	KMPT: 100	KMUR: 35