

SC&T

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Удлиннитель клавиатуры и мыши

KM03



Прежде чем приступить к эксплуатации изделия
внимательно прочтите настоящее руководство

Составил: Юдин А. М.

www.smartcable.ru

Назначение

Удлинитель KM03 предназначен для подключения клавиатуры и «мыши» стандарта USB на расстояние до 300м по кабелю витой пары.

Передатчик и приемник используются попарно и обеспечивают легкое соединение.

Применяется в учебных аудиториях для демонстрационных проекторов, в оборудовании конференц-залов, в компьютерных системах, а также в медицинских справочных службах.

Комплект поставки*

1. Передатчик KMUR – 1шт.
2. Приемник KMUP – 1шт.
3. Блок питания (5В пост.тока, 1А) – 1 шт.
4. Паспорт – 1 шт.
5. Монтажный комплект – 1 шт.
6. Упаковка – 1 шт.

Особенности

- Расстояние передачи – до 300м
- При расстоянии передачи до 30м подключения блока питания не требуется
- Поддержка стандарта USB 1.1
- Удлинитель KM03 предназначен для работы с устройствами, не использующими HID-драйвера

Внешний вид

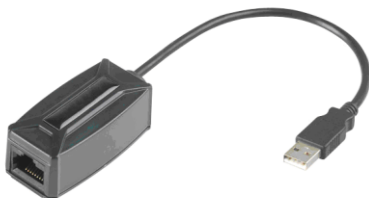


Рис.1 Внешний вид KMUR (передатчик)

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



Рис.2 Внешний вид KMUP (приёмник)

Схема подключения

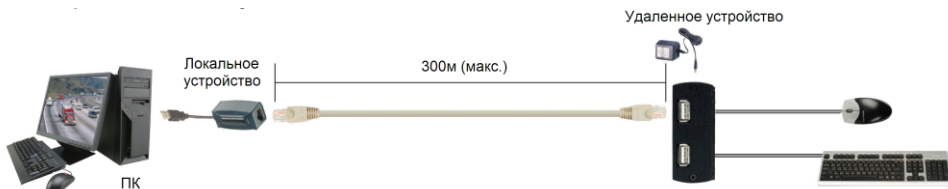


Рис.3 Схема подключения KM03

Подключение и настройка

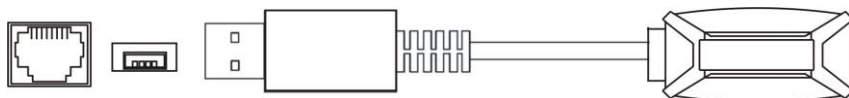


Рис.4 Подключение KMUR (передатчик)

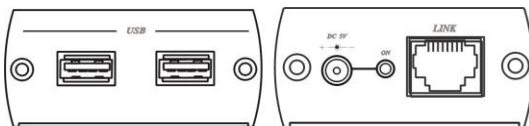


Рис.5 Панель подключения KMUP (приёмник)

Индикация KMUP

Индикатор		Значение	
ON	Синий	Электропитание подключено	
	Зеленый	Передача данных	
RJ45	Желтый	Выключен	Нормальное напряжение
		Включен	Низкое напряжение

Подключение RJ45

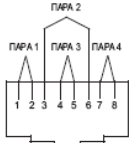
Схема	N контакта	Цвет провода	Цель
	1	Бело-оранжевый	клавиатура
	2	Оранжевый	клавиатура
	3	Бело-зелёный	
	4	Синий	
	5	Бело-синий	
	6	Зелёный	
	7	Бело-коричневый	мышь
	8	Коричневый	мышь

Рис.6 Цоколёвка разъёма RJ45

Совместимость с HID-оборудованием

Удлинитель не совместим с устройствами, использующими HID-драйвера. Проверить устройства на совместимость можно в «диспетчере устройств» Windows.

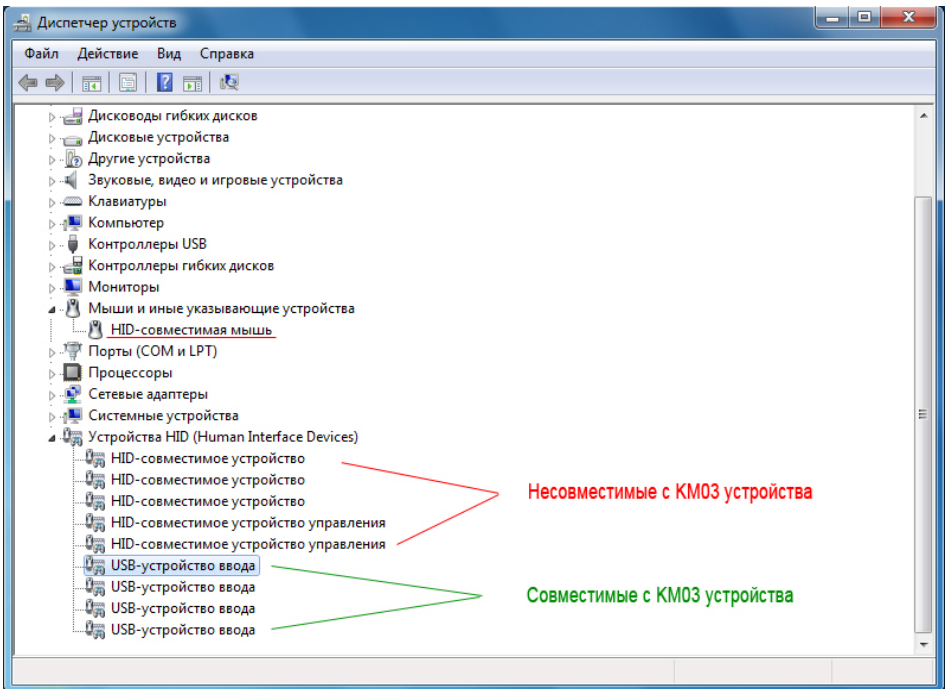


Рис. 7. Окно «диспетчера устройств»

Если ваше устройство отображается как «HID-совместимое устройство», то оно не поддерживается удлинителем КМ03.

Мы рекомендуем использовать следующие полностью совместимые

устройства ввода:

- Microsoft Compact Optical Mouse 500 v2.0
- Logitech M100R
- Genius DX-150
- Genius DX-220
- Genius NetScroll 110X
- Genius NetScroll 120

Для работы с устройствами ввода, использующими HID-драйвера, предназначены удлинители моделей UE01, UE02, UE03.

Технические характеристики*

МОДЕЛЬ	KM03	
Вход	Клавиатура и «мышь» с интерфейсом USB	
Расстояние передачи, м	До 300	
Рекомендованный кабель витой пары	UTP CAT5	
Блок питания	5 В пост. тока, 1000 мА (макс.)	
Ток потребления, мА	300 (приемник KMUP)	
Рабочая температура	0...+55°C	
Размер (мм)	69 x 25 x 22 (передатчик KMUR)	87 x 67 x 27 (приемник KMUP)

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