



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



”

QVE TUSB50

Комплект для удлинения сигналов USB
от 2.0 до 50 м

Внимание

Внимательно прочтите данное руководство перед использованием устройства. Изображения, приведенные в этом руководстве, предназначены только для справки. Окончательный вид моделей и их характеристики соответствуют реальным изделиям.

Это руководство предназначено только для ознакомления с принципам эксплуатации. Для технического обслуживания обратитесь к местному дистрибутору. Функции, описанные в данной версии, актуальны на апрель 2021 года. В рамках политики по постоянному улучшению продукции, производитель оставляет за собой право вносить изменения в функции или параметры без предварительного уведомления. За актуальной информацией обращайтесь к вашему .

Меры предосторожности

Чтобы обеспечить максимальную производительность устройства, внимательно прочтите все инструкции перед использованием. Сохраните руководство для использования в будущем.

- Соблюдайте основные меры безопасности для снижения риска пожара, поражения электрическим током и травм.
- Не вскрывайте корпус и не модифицируйте устройство, чтобы избежать поражения током и ожогов.
- Использование комплектующих или деталей, не соответствующих спецификациям устройства, может привести к повреждению, ухудшению работы или другим неисправностям.
- Не подвергайте устройство воздействию дождя, влаги и не устанавливайте его рядом с водой.
- Устанавливайте устройство в хорошо проветриваемом помещении.
- Не скручивайте кабели CAT5e/CAT6a и не тяните за них с чрезмерным усилием — это может вызвать неисправности.
- Не используйте жидкые или аэрозольные чистящие средства. Перед чисткой обязательно отключайте питание.
- Отключайте питание, если устройство не используется в течение длительного времени.
- Обслуживание должно выполняться только квалифицированным персоналом.

Введение

Благодарим за выбор комплекта удлинителей сигнала QVE TUSB50, состоящего из передатчика (Tx) и приемника (Rx). Устройства выполняют функции USB-хаба «4-в-1» и служат для удлинения сигнала USB 2.0 до 50 метров по кабелю витой пары Cat5e/6/7.

Передатчик получает питание от компьютера, а для приемника предусмотрен отдельный источник питания, что обеспечивает достаточный уровень питания для любых USB-устройств, таких как флешки, клавиатуры, мыши, камеры, принтеры и т. д.

Благодаря прочному металлическому корпусу эти высококачественные удлинители USB-сигнала обеспечивают гибкое решение для разных ситуаций, не требующее значительного количества времени на введение в эксплуатацию. Компактные размеры способствуют экономии пространства при установке.

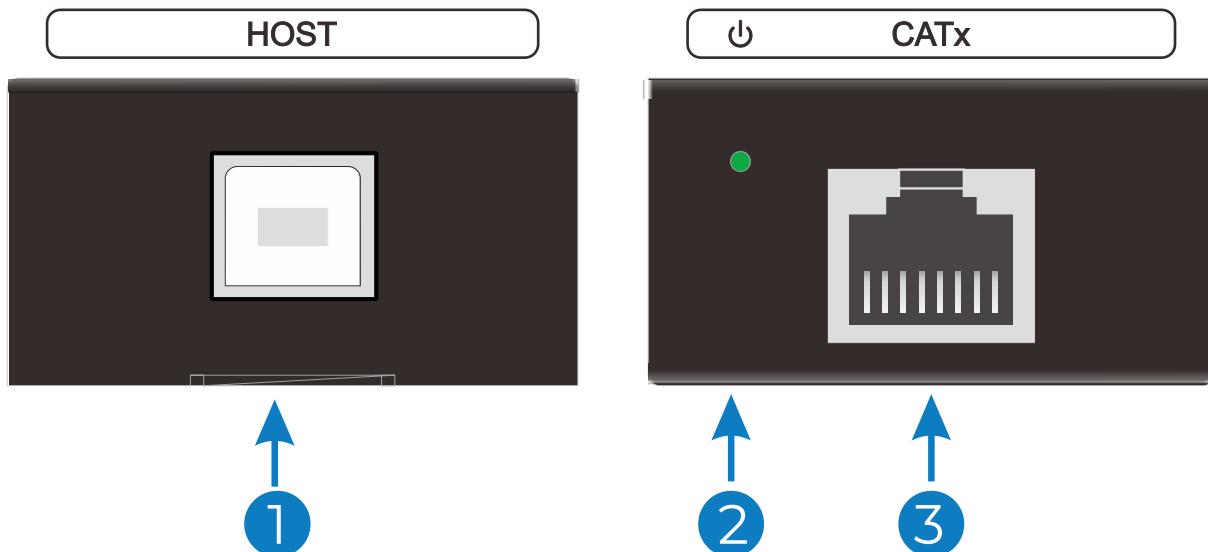
Основные особенности

- Соответствие стандарту USB 2.0 с высокой скоростью передачи данных (до 480 Мбит/с)
- Дальность передачи — до 50 м по кабелю витой пары CAT5e/6/7
- Четыре USB-порта для подключения клавиатуры, мыши, камеры и других периферийных устройств
- Первые два USB-порта типа А обеспечивают питание 5В/1А, остальные — 5В/500МА.
- Совместимость с Windows, iOS и Linux
- Установка формата «Plug-and-Play»

Комплектация

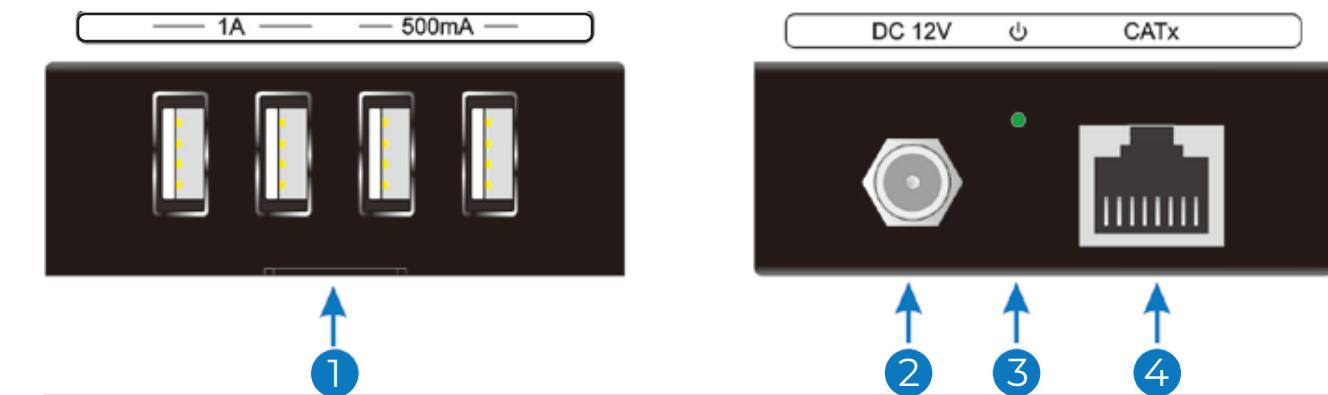
- 1x передатчик (TX)
- 1x приемник (RX)
- 1x адаптер питания (12 В, 2 А)
- 1x кабель USB-A (розетка) — USB-B (розетка), 1 м
- 1x руководство пользователя

Описание элементов панелей передатчика



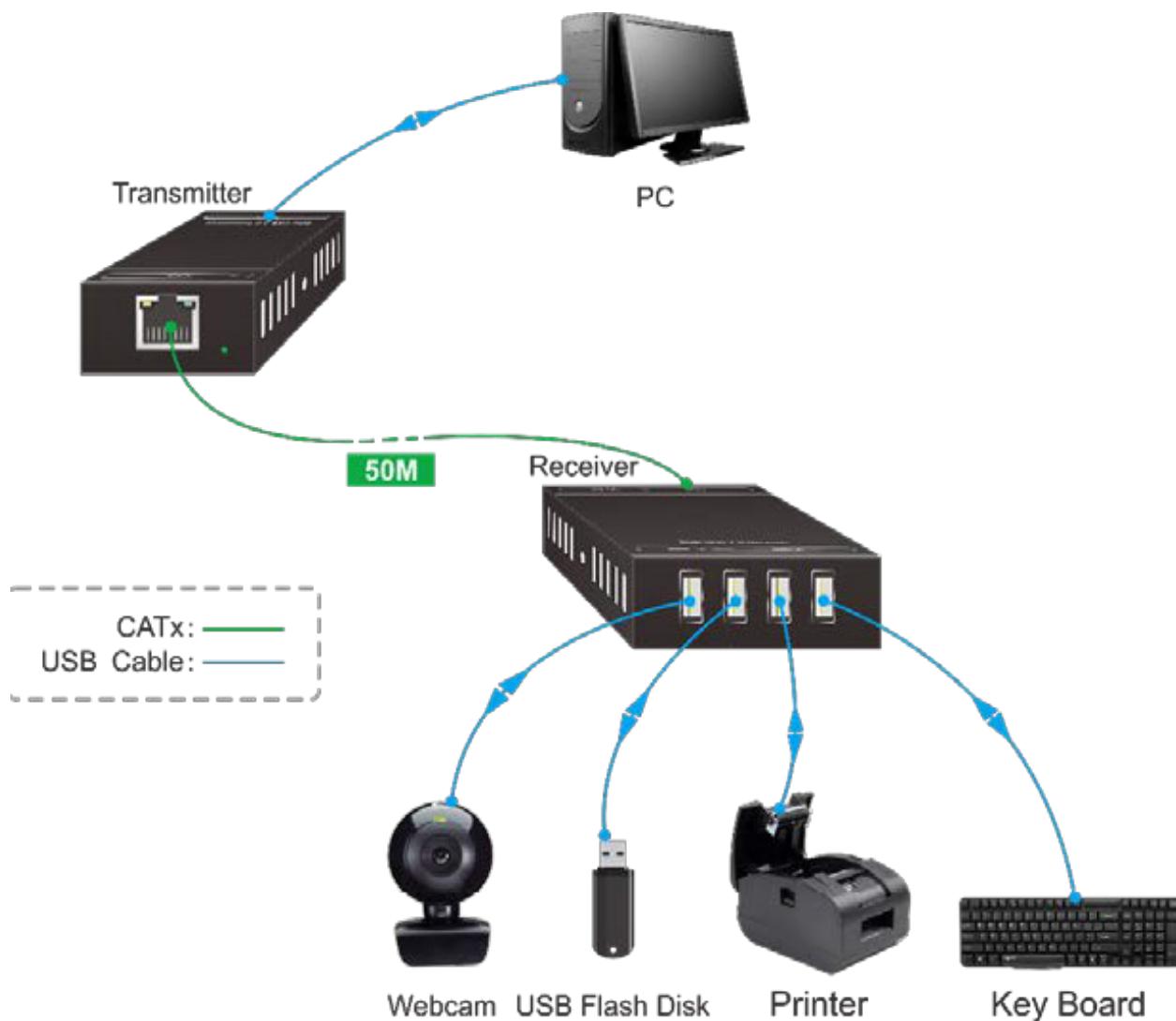
№	Название	Описание
1	Порт HOST	USB-порт типа В для подключения к компьютеру
2	LED-индикатор питания	Горит зеленым при включении
3	Порт CATx	Разъем RJ45 для подключения передатчика к приемнику с помощью кабеля витой пары CAT5e/6/7

Описание элементов панелей передатчика



№	Название	Описание
1	USB-порты	USB-порты типа А для подключения клавиатуры, мыши, микрофона, камеры и др. Первые два порта — 5В/1А, остальные — 5В/500mA
2	Порт питания 12 В	Порт для подключения к адаптеру питания переменного тока
3	LED-индикатор питания	Горит зеленым при включении
4	Порт CATx	Разъем RJ45 для подключения приемника к передатчику с помощью кабеля витой пары CAT5e/6/7

Схема подключения системы



Примечание 1: Изображение представлено только для справки. Реальная схема зависит от используемых устройств.

Примечание 2: Дальность передачи между передатчиком и приемником зависит от следующих факторов:

- Длина USB-кабелей
- Количество каскадно подключенных USB-хабов
- Тип используемого Ethernet-кабеля



QTEX.RU