

UC485

Конвертер интерфейса USB - RS-422/485



Конвертер интерфейса UC485, это высококачественный промышленный кабель-адаптер, предназначенный для мгновенного добавления порта RS-422/485 на Ваш ПК или ноутбук через USB-порт. Питание адаптера осуществляется по USB-соединению, что избавляет от необходимости использования внешнего источника питания.

Конвертер интерфейса UC485 позволяет использовать одно USB-соединение для создания последовательного подключения в соответствии с принципом Plug-and-play, без дополнительных кабелей или сложной установки устройств. С его помощью можно подсоединить любое устройство с интерфейсом RS-485 или RS-422 к USB-порту Вашего компьютера, без прекращения работы и не испытывая проблем с вводом-выводом или драйверами. Это идеальное решение для подключения промышленных устройств, таких как лабораторные машины, измерительное оборудование, автоматизированные системы, устройства для мониторинга и для многих других критически важных применений.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если Ваше ядро Linux между v2.6.15 ~ v5.4 и Ваше устройство имеет новую версию чипсета, обновите драйвер Linux

Примечание: этот драйвер работает только с устройством на чипсете 2021 или более поздней версии.

Воспользуйтесь ссылкой ниже, чтобы определить версию чипсета вашего устройства

<https://eservice.aten.com/eServiceCx/Common/FAQ/view.do?id=18695>

Сравнение продуктов

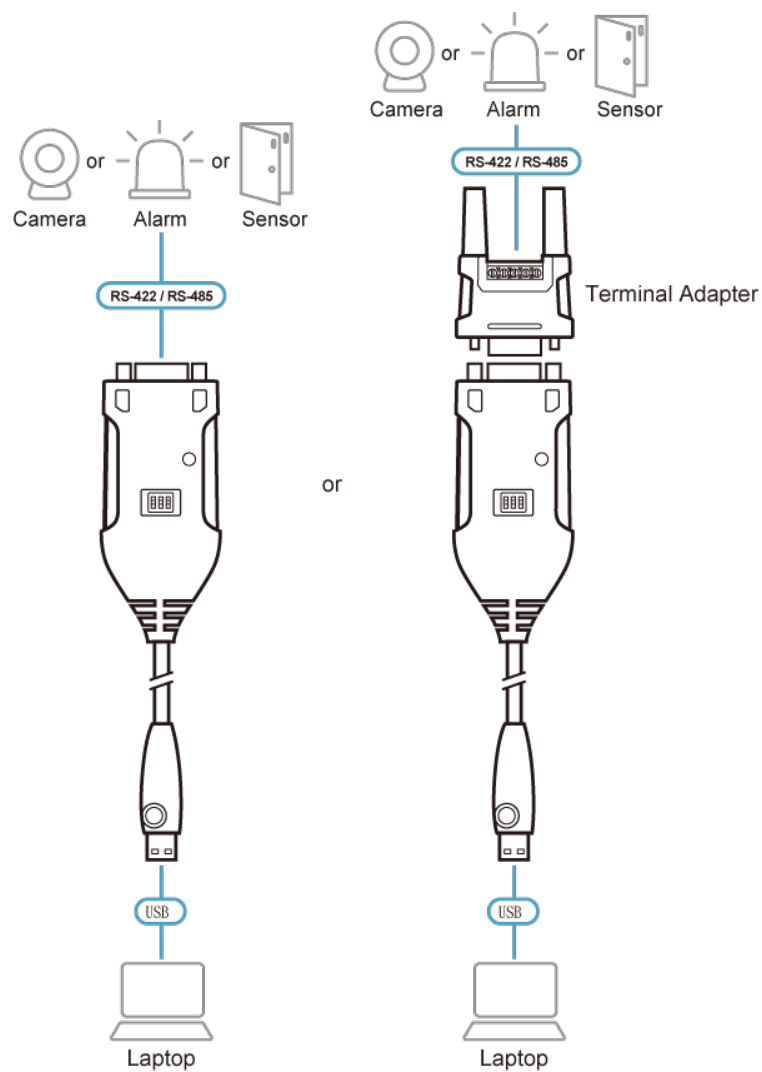
Описание

- Преобразует USB-порт в COM-порт типа RS-422 или RS-485
- Быстрая передача данных через COM-порт – до 921,6 Кбит/с
- В комплект поставки входит адаптер-переходник DB-9(гнездо) — клеммный разъем, облегчающий подключение проводов
- Поддержка режима Terminal/ECHO с помощью переключателя режимов
- Поддержка Windows Vista/7 и выше, Mac и Linux
- Подключение в режиме Plug-and-Play – не требуется внешний источник питания.

Спецификация

Разъемы	
USB порт	1 x разъем USB тип A (белого цвета)
Последовательный	1 x разъем DB-9 (серебристого цвета)
Скорость обработки данных	до 921,6 Кбит/с
Длина кабеля	1.2 м
Светодиодные индикаторы	Состояние питания / RS-422 (оранжевого цвета), RS-485 (зеленого цвета)
Режим мощности	Питание от шины
Спецификация USB	Совместимость с USB
Температура и влажность	
Рабочая температура	0–40°C
Температура хранения	-20–60°C
Влажность	0–80% рт. ст. без образования конденсата
Физические свойства	
Корпус	Пластмассовый
Масса	0.09 kg (0.2 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	9.53 x 4.10 x 2.20 cm (3.75 x 1.61 x 0.87 in.)
Примечание	Обратите внимание, что для некоторых изделий монтируемых стойку, физические размеры (ШxГxВ) выражаются в формате (ДxШxВ).

Топологическая схема



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their
 respective owners.