

## UC4852

2-портовый концентратор-конвертер интерфейса USB-RS422/485



2-портовый концентратор-конвертер интерфейса USB-RS422/485 компании ATEN предназначен для обеспечения в режиме "plug-and-play" внешнего последовательного соединения RS-422/RS-485 для компьютеров, ноутбуков, портативных ПК и карманных вычислительных устройств, поддерживающих спецификацию USB. Он является быстрым, простым и экономичным решением, идеально подходящим для различных задач связи и автоматизации.

Эта линейка продуктов компании ATEN включает в себя 4 модели: 2/4-портовый концентратор-конвертер интерфейса USB-RS422/485; [Конвертер интерфейса USB-RS232 с 2/4-портовым концентратором](#).

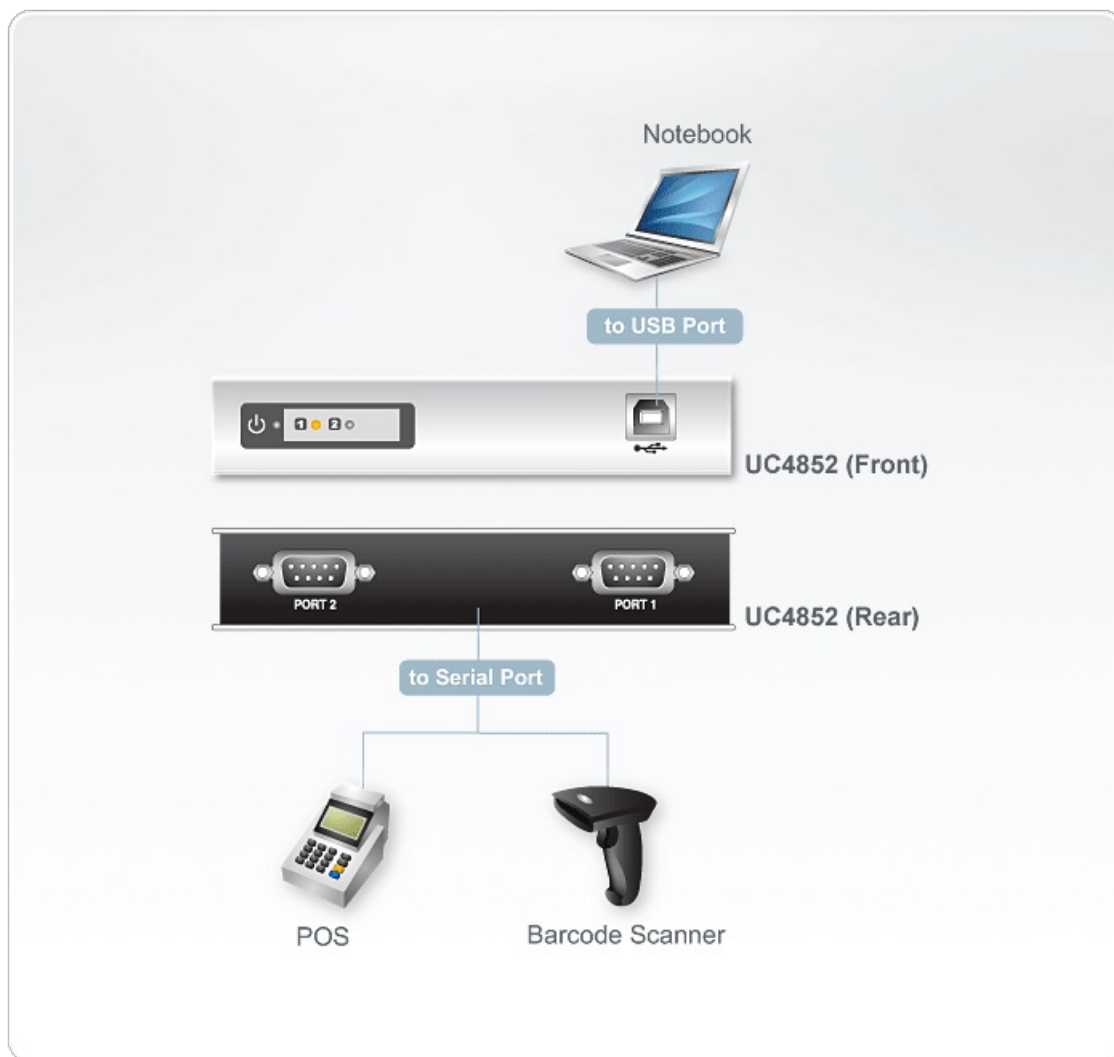
### Описание

- Простой способ добавить 2 или 4 последовательных порта RS-422/RS-485
- Полная совместимость с USB 1.1; совместимость с USB 2.0
- Поддержка последовательного интерфейса RS-422/RS-485
- Каждый порт может независимо переключаться между RS-422 и RS-485
- Поддержка режима автоматического подтверждения связи
- Каждый последовательный порт поддерживает скорость передачи данных до 115,2 кбит/с
- Двойные буферы данных для восходящего и нисходящего потоков данных
- Не требуются ресурсы адресов IRQ, DMA, I/O
- Поддержка горячей замены и plug-and-play
- Встроенная защита от статического напряжения 16 кВ
- Поддержка питания по шине и внешнего питания
- Работа с сотовыми телефонами, КПК, цифровыми камерами, модемами и терминальными адаптерами ISDN
- Поддержка ОС - Windows

## Спецификация

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Подключения к устройству  | 2                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Разъемы                   |                                                                                                                                                                                                                                                         |
| USB порт                  | Гнездо USB тип В (белого цвета) - 1 шт.                                                                                                                                                                                                                 |
| Питание                   | Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.                                                                                                                                                                                               |
| Последовательный          | Разъем DB-9 (черного цвета) - 2 шт.                                                                                                                                                                                                                     |
| Светодиодные индикаторы   |                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Порты                     | 2 (Зеленого цвета)                                                                                                                                                                                                                                      |
| Питание                   | 1 (Оранжевого цвета)                                                                                                                                                                                                                                    |
| Скорость обработки данных | 115,2 Кбит/с (макс.)                                                                                                                                                                                                                                    |
| Спецификация USB          | Соответствие USB 1.1; Соответствие USB 2.0                                                                                                                                                                                                              |
| Режим мощности            | Питание от шины; использование адаптера не является обязательным                                                                                                                                                                                        |
| Энергопотребление         | DC5V:0.22W:1BTU/h<br><br>Примечание:<br>● Величина, измеряемая в ваттах, показывает типичное энергопотребление устройства без внешней нагрузки.<br>● Величина, измеряемая в БТЕ/ч (BTU/h), показывает энергопотребление устройства при полной загрузке. |
| Температура и влажность   |                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Рабочая температура       | 0-50°C                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Температура хранения      | -20-60°C                                                                                                                                                                                                                                                |
| Влажность                 | 0-80% рт. ст. без образования конденсата                                                                                                                                                                                                                |
| Физические свойства       |                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Корпус                    | Металлический                                                                                                                                                                                                                                           |
| Масса                     | 0.30 kg ( 0.66 lb )                                                                                                                                                                                                                                     |
| Размеры (Д x Ш x В)       | 12.50 x 8.00 x 2.50 cm<br>(4.92 x 3.15 x 0.98 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.