



УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЧТЕНИЯ СМАРТ-КАРТ PC/SC С РАЗЪЕМОМ USB 2.0

НЕСКОЛЬКО ВАРИАНТОВ ПРИМЕНЕНИЯ

Подходящее решение для управления безопасностью, программ лояльности, электронного обмена данными, служб РКІ, терминалов самообслуживания и электронной коммерции

ТЕХНОЛОГИЯ PLUG AND PLAY

Моментальная установка и настройка

ПОЛНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ С ОС

Поддержка Windows, Linux, DOS и MAC OS



ОФИЦИАЛЬНОЕ ОДОБРЕНИЕ КОМПАНИИ MICROSOFT

Устройство для чтения смарт-карт PC/SC с разъемом USB 2.0 DCR-100 соответствует стандарту PC/SC версии 1.0/2.0 и официально одобрено компанией Microsoft. Кроме того, DCR-100 может использоваться совместно с другими продуктами D-Link для расширения круга возможностей пользователя и совершенствования работы предприятий малого и среднего бизнеса. Компактный размер и бесшумная работа делают данное устройство идеальным для использования практически в любых комнатах или офисах.

ТЕХНОЛОГИЯ PLUG AND PLAY

В комплект поставки DCR-100 входит компакт-диск с драйвером, который позволяет пользователю быстро и легко настроить устройство и сразу же приступить к его использованию.

ВСЕСТОРОННЯЯ СЕРТИФИКАЦИЯ

DCR-100 соответствует следующим международным сертификатам: UL, FCC, CE, EMV L1 (версия 2000).

КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР И НИЗКОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

Компактный размер и интерфейс подключения USB 2.0 обеспечивают портативность устройства, а также низкое потребление энергии и более длительный срок службы без ущерба для производительности или функциональных возможностей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры

- 85 x 72 x 17 мм

Вес

- 115 г

Материал корпуса

- ABS; UL94V-0

Срок службы

- IC-карта: 200 000 циклов

Тип контактной площадки

- Фрикционный

Длина кабеля

- 120 см

Сертификаты безопасности

- UL, CNS, FCC, CE, EMV L1 (версия 2000)

Питание

- Питание от порта USB
- Напряжение питания: 5 В +5%

Потребляемый ток

- Макс. 60 мА

Интерфейс подключения

- USB 2.0

Скорость обмена данными с хостом

- 12 Мбит/с, USB 2.0 (Full speed)

Скорость обмена данными с IC-картой

- До 115 200 бит/с

Рабочая температура

- От 0° до 50° C

Температура хранения

- От -35° до 70° C

Стандарт

- PC/SC 1.0/2.0

Стандарты IC-карт

- CPU-карта: соответствие ISO7816 – 1,2,3, протоколы T=1 и T=0
- Карта памяти: синхронные 2-проводные, 3-проводные и I²C интерфейсы

Поддержка операционных систем

- Windows 2000/XP/Vista/7/CE, MAC OS, Linux

SDK (библиотека ПО)

- Соответствие PC/SC, CT-API

IC-карта

- 1 пользовательская карта

Дисплей

- Двухцветный (зеленый/красный) индикатор



Версия 01 (Август 2010)
D-Link является зарегистрированной торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc.
Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев.