Назначение:
Адаптер компьютерный Z-2USB MF (настольный) предназначен для работы с картами стандарта Mifare 13.56Mhz (чтение/запись).

Особенности адаптера:
- чтение/запись кода карточек 13,56 МГц- Mifare Ultralight, 1K, 4K
- возможность обновления "FirmWare" пользователем.
- применение для дисконтных и платежных систем, СКУД, идентификации, персонализации и других проектов использующих RFID технологии.
- комплект разработчика SDK-Z2USB MF позволяет быстро освоить работу с картами Mifare.

Характеристики:
- Идентификаторы: карты стандарта Mifare Ultralight, 1K, 4K
- Дальность считывания карт/брелков- до 4 см
- Интерфейс связи с компьютером: USB
- Удалённость адаптера от компьютера, не более 3 м
- Подтверждение считывания карты: сигнал зуммера, двухцветный светодиод
- Напряжение питания: по USB
- Размеры: 110x80x27 мм.

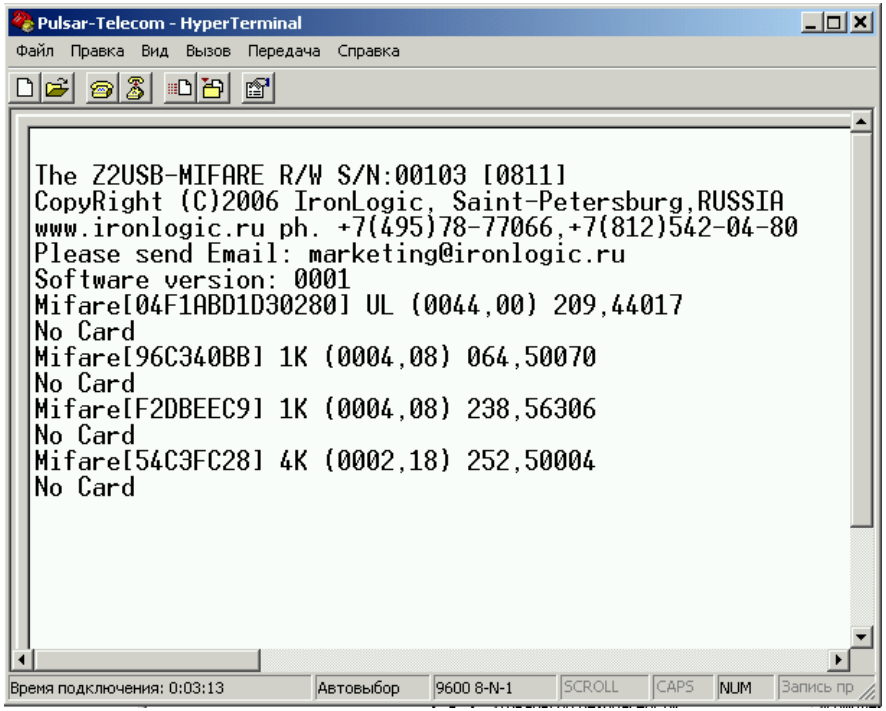
Работа адаптера

В рабочем состоянии горит красный светодиод, сигнализируя о наличии питания.

При внесении в поле действия считывателя PROXIMITY-карты, происходит передача ее идентификационного номера на адаптер, светодиод кратковременно меняет цвет на зелёный и звучит сигнал зуммера. При удержании карточки в поле считывания горит зелёный светодиод. По кабелю USB тип и номер карточки передаётся в компьютер.

SEC.RU | Короткий путь к информации

Монтаж и порядок подключения:
-Установите адаптер в удобном для считывания карточек месте. Удалённость от компьютера определяется длиной кабеля USB, идущего в комплекте поставки.
-Установите диск из комплекта в ПК.
-Подключите адаптер через USB к ПК.
-Windows обнаружит новое устройство
-Установите драйвера
После этого на компьютере появится дополнительный виртуальный COM-порт.
При подключении в окне программы Hyper Terminal выводится наименование стандарта карты и номер в формате Wiegand26. Для последовательных портов нужно настроить следующие параметры связи: скорость – 9600, бит-8, чётность-нет, стоповые биты-1, управление потоком-нет. Для вывода на экран программы данных об изделии (серийный номер S/N:) нажмите клавишу на клавиатуре ПК «I»
У каждого адаптера свой серийный номер, который необходим при обновлении "FirmWare" изделия пользователем.



Комплект поставки:

- адаптер;
- диск с драйверами Windows;
- кабель USB, длина 1,8 м;
- упаковка

Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня продажи, но не более 24 месяцев от даты выпуска.

Основания для прекращения гарантийных обязательств:

· нарушение настоящей Инструкции;
· наличие механических повреждений;
· наличие следов воздействия агрессивных веществ;
· наличие следов неквалифицированного вмешательства в схему.

Гарантия не распространяется кабель USB.

В течение гарантийного срока Изготовитель бесплатно устраняет неисправности, возникшие по вине Изготовителя, или заменяет неисправные узлы и блоки.

Ремонт производится в мастерской Изготовителя.

Сертификат ГОСТ Р № РОСС RU.ME83.B00374

Заводской номер:
Дата выпуска

Дата продажи: «_____» _____200___г.

Продавец_____

SEC.RU | Короткий путь к информации

Адаптер компьютерный Z-2 USB MF

(настольный вариант)

Паспорт и Инструкция по эксплуатации.



ООО «Пульсар-Телеком»
г. **Санкт-Петербург**, ул. Бобруйская, 7
тел./факс. (812)703-77-65, 542-11-85, 542-04-80
www.ironlogic.ru
E-mail: marketing@ironlogic.ru
г. **Москва**, Щелковское шоссе, д.2 оф. 214
тел./факс. (495) 580-37-61
телефон для связи из Москвы с Санкт-Петербургом (495) 78-77-066