

ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ZWIPE В РОССИИ, СТРАНАХ СНГ И БАЛТИИ -ГРУППА КОМПАНИЙ "СТА"

### **ZWIPE ACCESS**

#### Дактилоскопическая карта доступа



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ V3.5.0.2

www.sta.com.ua

# ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

#### ЭЛЕМЕНТЫ КАРТЫ

# для батареи Красный СИД СИЛ Емкостная кнопка ON Биометрический сенсор

#### После установки батареи:

- Если отпечаток записан зеленый и красный СИД ромигают одновременно 9 раз. Карта готова к использованию.
- Если память пуста, зеленый СИД будет мигать на протяжении 2 сек. Затем загорится на 28 сек. Карта готова к инициализации или форматированию

## УСТАНОВКА/ЗАМЕНА БАТАРЕИ

В картах Zwipe используются станлартные батареи CR2032, поставляемые в комплекте.

Порядок установки батареи:



Шаг 1 Снимите крышку



Шаг 2 Вставьте CB2032 3B батарею, "+" вверх



Закройте крышку Примечания:

Шаг 3

- Дактилоскопический шаблон хранится в постоянной энергонезависимой памяти Удаление батареи не приводит к утере шаблона.
- Связь между картой и считывателем при отсутствии батареи невозможна

# ЕЖЕДНЕВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

## АКТИВАЦИЯ КАРТЫ

Два опциональных метода активации

Нажмите кнопку ON. Зеленый СИД промигает 9 раз Приложите палец к сенсору, пока СИД мигает.



Полнесите карту к ISO-совместимому считывателю. Зеленый СИД промигает 9 раз. Приложите палец к сенсору, пока СИД мигает



### **АУТЕНТИФИКАЦИЯ**

#### Зеленый СИД:

Успешная аутентификация



Зеленый СИД горит пока палец находится на сенсоре Поднесите карту к считывателю

Красный СИД: Неудачная аутентификация



Красный СИД мигнет 1 раз. Снимите палец с сенсора и зеленый СИД снова начнет мигать. Приложите палец к сенсору.

#### После 3 неудачных попыток карта автоматически деактивируется. Повторите процесс активации.

## РЕГИСТРАЦИЯ/ПРОГРАММИРОВАНИЕ КАРТЫ

Карты Zwipe по умолчанию поставляются открытыми для чтения серийного номера и программирования/регистрации в системе СКУД. Рекомендуется зарегистрировать карту в системе до записи отпечатка пальца владельца.

#### Регистрация карты

Пока отпечаток не записан в память, выполните следующие действия для чтения серийного номера (ISO карты) или сайт-кода и номера карты (Prox):

**Шаг 1:** Поднесите карту к считывателю (батарея должна быть вставлена в соответствующий отсек)

- ISO карты: карта активируется автоматически, зеленый СИД будет мигать быстро, потом замедлится

- Prox карты: активируйте карту емкостной кнопкой ON.

**Шаг 2:** Считыватель сможет прочесть серийный номер или сайт-код / номер карты, пока мигает зеленый СИД. Введите эту информацию в СКУД, Примечание:

избегайте контакта с сенсором во время процесса регистрации. Если Вы

случайно дотронулись до сенсора, подождите пока карта не выключится (30 секунд) и начните снова.

#### Программирование карты\*

Пока отпечаток не записан в память, выполните следующие действия для программирования карты:

**Шаг 1:** Когда карта поднесена к считывателю, нажмите емкостную кнопку ON для активации карты (батарея должна быть вставлена в соответствующий отсек). Зеленый СИД будет мигать быстро, потом замедлится Пока СИД мигает приложите палец к сенсору. Зеленый и красный СИД будут мигать одновременно.

Зеленый СИД будет мигать на протяжении 30 секунд. **Шаг 2:** Начните процесс программирования карты, используя процедуры и инструменты как для обычных существующих бесконтактных карт.

\*Только карты NXP и Atmel Prox могут быть запрограммированы.

# ИНИЦИАЛИЗАЦИЯ КАРТЫ

Правильная запись отпечатка пальца гарантирует годы надежной и удобной эксплуатации. Пожалуйста, внимательно следуйте инструкциям ниже.

ПОЛНОСТЬЮ ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПЕРЕД ЗАПИСЬЮ

#### Перед началом работы





Подумайте. какой палец будет наиболее удобным для ежедневной



Используйте только 1 палец на протяжении всего процесса



#### Запись отпечатка пальца

Активируйте карту нажатием емкостной кнопки ON, расположенной над сенсором Зеленый СИД будет быстро мигать на протяжении 3 сек. (не прикладывайте палец в это время), потом замедлится, и будет мигать еще 27 сек

В этот момент начните процесс записи отпечатка, следую пунктам А,В и С





Приложите палец к сенсору, пока Зеленый СИД медленно мигает. Изображение наилучшего качества будет



при совпадении центров пальца и сенсора

Если Зеленый СИД горит постоянно. получено изображение хорошего качества. Когда СИД выключается - шаблон создан и успешно сохранен.

Если Красный СИД мигнет 1 раз. качество изображения неудовле-творительно.

Снимите и снова приложите палец к сенсору. Используйте центр

(самую широкую часть) пальца



Снимите палец когла СИД





начнет мигать

Карта готова к получению следующего изображения того же пальца. Немного смещайте палец

каждый раз для получения разных вариантов отпечатков.



## Повторите пункты А, В и С 10 раз.

Для лучшего результата рекомендуется изменять угол/ориентацию пальца на сенсоре для каждой попытки захвата изображения

Карта оснащена счетчиком и сама подсчитает 10 успешных попыток













После 10 успешных попыток, Зеленый СИД загорится на 2 сек. и выключится Отпечаток записан и карта готова к использованию.



03150, Украина, г. Киев. тел.: +38 (044) 247 47 17 факс: +38 (044) 247 47 18

Москва. тел.: (495) 221-08-21 факс: (495) 221-08-20 e-mail: info@sta.com.ua E-mail: info@sta.ru

107023, Россия

198095, POCCUS г. Санкт-Петербург vл. Севастопольская, 1S-A тел.: (812) 493-42-92 факс: (8)2) 493-42-90 E-mail: spb@sta.ru