Бренд: Samsung (Южная Корея)

Умные биометрические и Push-Pull замки для апартаментов и офисов

Стандарт RFID и частота:	ISO 14443A (Mifare 13.56 МГц RF-карты и брелоки), Биометрия, Сенсорный PIN-код
Элементы питания:	4 или 8 × AA 1.5V Alkaline, аварийное питание 9В («Крона») снаружи
Программное обеспечение:	Автономное программирование кнопкой [REG] / Мобильное приложение BLE
Чип и драйвер USB-энкодера:	Считыватель Mifare ISO14443A (для учета карт)

1. Поставляемые серии и модели Samsung

Накладные и врезные кодовые/карточные замки для офисов и стеклянных дверей
Модели: Samsung SHS-2320 (накладной с пультом ДУ), SHS-1321XAK, SHS-6020XBS (с ручкой), SHS-G517XMK
Модели: (для стеклянных дверей)
Быстрое запирание офисных кабинетов, стеклянных перегородок и апартаментов по коду, карте Mifare и радиоп

2. Инструкция по установке, инициализации и программированию

1. Смена заводского Мастер-пароля (по умолчанию 1234)
Откройте крышку батарейного отсека на внутреннем блоке и коротко нажмите кнопку [REG] -> введите текущий Мастер-пароль (1234) и нажмите [*] -> нажмите [0] и [*] -> введите новый Мастер-пароль (от 4 до 12 цифр) и подтвердите нажатием [*] (прозвучит мелодия).

2. Регистрация RFID-карт и брелоков Mifare
Нажмите кнопку [REG] -> введите Мастер-пароль + [*] -> нажмите [1] + [*] (в новых сериях SHP) -> приложите по очереди регистрируемые карты к считывателю -> нажмите кнопку [REG] для завершения записи.

3. Регистрация отпечатков пальцев (для биометрических моделей)
Нажмите [REG] -> Мастер-пароль + [*] -> нажмите [3] + [*] -> приложите палец к оптическому/емкостному сканеру 3 раза подряд до звукового подтверждения -> нажмите [REG] для выхода.

3. Сброс к заводским настройкам (Reset) и аварийное вскрытие

Полный сброс замка Samsung к заводским настройкам (пароль 1234)
При открытой двери нажмите и удерживайте кнопку [REG] под крышкой батарейного отсека в течение 5 секунд до двойного длинного сигнала -> на внешней сенсорной панели введите сервисный код: 4560852580 и нажмите [*]. Все карты, коды и отпечатки будут удалены, а мастер-пароль вернется к 1234.

Аварийное открытие при севших батарейках от 9В «Крона»
Приложите батарейку 9В (6LR61 «Крона») к двум металлическим контактам на лицевой/нижней части внешнего блока, подождите 2 секунды и, не убирая батарейку, приложите карту или введите пароль.

4. Таблица звуковых и световых сигналов (Диагностика)

Сигнал: Мелодия «Лунная соната» / мажорный аккорд при открытии
Причина: Низкий заряд батарей — требуется замена комплекта AA
Решение: Замените все 4 (или 8) батареек AA Alkaline одновременно.

Сигнал: Сирена тревоги (80 дБ) и блокировка на 3 минуты
Причина: 5 раз подряд введен неверный пароль или приложена чужая карта (защита от подбора)
Решение: Подождите 3 минуты до автоматического снятия блокировки или нажмите кнопку [REG] / [Open] изнутри.

5. Настройка драйвера USB-энкодера и параметры связи

Чип энкодера: Встроенный контроллер (кнопка REG) + настольный считыватель PC/SC 13.56 МГц • ОС: Программируется напрямую с сенсорной п
Параметры порта: Стандарт карт ISO14443A (Mifare Classic 1K / Ultralight)

1. Замки Samsung не требуют установки ПО на ПК для добавления паролей и карт — используйте таблицу команд
2. Для учета выданных карт в офисной или гостиничной базе используйте любой настольный USB-считыватель Mi