Бренд: TESA (ASSA ABLOY) (Испания)

Европейские гостиничные системы СКУД (Donna, Spy, Inhova)

Стандарт RFID и частота:	Mifare Classic / Ultralight / DESFire EV1/EV2 (13.56 МГц, ISO 14443A), BLE
Элементы питания:	3 × AA или 4 × AA 1.5V Alkaline (в зависимости от модели корпуса)
Программное обеспечение:	TESA Hotel Platform / TESA Wireless Online
Чип и драйвер USB-энкодера:	Silicon Labs CP210x / FTDI VCP (USB-энкодер TESA)

1. Поставляемые серии и модели TESA (ASSA ABLOY)

Европейские электронные замки с правами доступа на карте (Data-on-Card)
Модели: TESA SmartAir Euro, TESA Donna, TESA Spy, TESA Inhova
Офисные и гостиничные двери евростандарта DIN, включая противопожарные двери EI30/EI60

2. Инструкция по установке, инициализации и программированию

1. Установка европейского врезного корпуса TESA
Убедитесь, что вспомогательный взводной язычок (deadlatch) упирается в ответную планку при закрытии двери и блокирует отжатие основного косого ригеля снаружи.

2. Инициализация замка портативным программатором или мастер-картой
Подключите портативный программатор TESA (Portable Programmer) к сервисному разъему замка (или используйте комплект карт инициализации): загрузите план отеля, номер комнаты и синхронизируйте внутренний календарь замка.

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

Сервисное открытие и перезагрузка замка TESA

При разряде батарей подключите портативный программатор или внешний адаптер питания к контактам на нижнем торце считывателя. Для переинициализации номера загрузите обновленный профиль двери из ПО.

4. Таблица звуковых и световых сигналов (Диагностика)

Сигнал: Зеленый индикатор мигает (3 сек)

Причина: Доступ разрешен — внешняя ручка сцеплена с механизмом

Решение: Нажмите на ручку и откройте дверь.

Сигнал: Красный индикатор быстро мигает

Причина: Карта просрочена, не принадлежит этому номеру или дверь закрыта на засов приватности изнутри

Решение: Проверьте срок действия карты на ресепшен или используйте Master-карту с правом открытия приватности.

Сигнал: Поочередное мигание красного и зеленого светодиодов при открытии

Причина: Предупреждение о разряде батарей (менее 20% емкости)

Решение: Замените комплект батареек AA в течение ближайших 7 дней.

5. Настройка драйвера USB-энкодера и параметры связи

Чип энкодера: FTDI FT232R / Silicon Labs CP210x (USB-энкодер и программатор TESA) • ОС: Windows 10 / 11 / Windows Server

Параметры порта: 19200 / 38400 бод, 8N1, протокол TESA PMS TCP/IP или Serial

1. Скачайте инструкцию и параметры драйверов FTDI / CP210x прямо на нашем сайте.
2. Подключите настольный энкодер TESA к USB-порту рабочей станции ресепшен.
3. В конфигураторе укажите COM-порт энкодера и порт TCP/IP для обмена с PMS (стандартный порт 3000/4000).