

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ SCHER-KHAN X-TAG

СОДЕРЖАНИЕ

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТА ПИТАНИЯ МЕТКИ

РАБОТА С МЕТКОЙ

НАЗНАЧЕНИЕ МЕТКИ

ФУНКЦИИ КНОПКИ МЕТКИ

НАСТРОЙКИ МЕТКИ, СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

РЕГИСТРАЦИЯ МЕТКИ В ПАМЯТИ СИСТЕМЫ

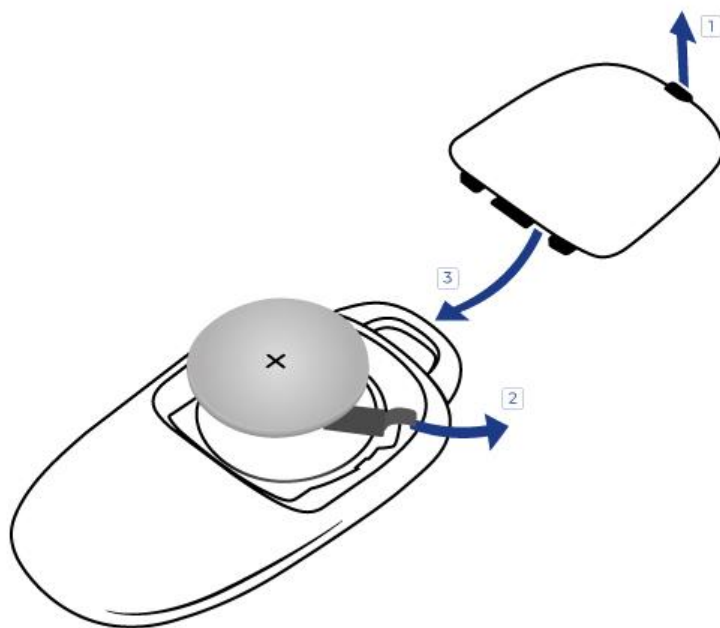
ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ МЕТКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТА ПИТАНИЯ МЕТКИ

Перед эксплуатацией метки необходимо задействовать установленный в ней элемент питания.



Для задействования элемента питания метки выполните следующие действия:

1. Откройте крышку батарейного отсека, расположенную на тыльной стороне метки
2. Извлеките из-под установленного элемента питания изолирующую прокладку
3. Закройте крышку батарейного отсека. Метка готова к работе

РАБОТА С МЕТКОЙ

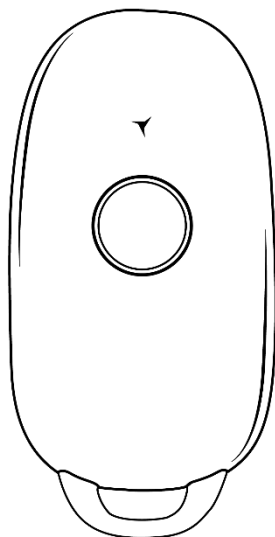
НАЗНАЧЕНИЕ МЕТКИ

Метка SCHER-KHAN X-Tag предназначена для:

1. Управления системой SCHER-KHAN MOBICAR 3 Compact, MOBICAR 3 Light, X1, X2, X2M, X4, X6, T1, T2. Осуществления постановки на охрану, снятия с охраны, дистанционного запуска двигателя с помощью кнопки
2. Автоматического включения режима охраны и автоматического выключения режима охраны при удалении и приближении к автомобилю (функции системы «Автопостановка» и «Автоснятие»)
3. Обеспечения дополнительного уровня защиты автомобиля (функция системы «Иммобилайзер»)

Обмен информацией между меткой и системой возможен по беспроводному соединению Bluetooth (только в непосредственной близости от автомобиля).

ФУНКЦИИ КНОПКИ МЕТКИ



Функция метки	Необходимые условия	Длительность нажатия
Включение охраны	Охрана выключена	1 сек.
Выключение охраны	Охрана включена	
Выключение режима тревоги	Режим тревоги включен	
Автоматический запуск двигателя	Двигатель выключен. Подготовка к запуску для МКПП выполнена	2 сек., два раза
Завершение автозапуска	Автозапуск выполняется	
Включение охраны с работающим двигателем	Двигатель включен вручную	
Выключение охраны с работающим двигателем	Охрана с работающим двигателем включена	
Выключение режима «Турботаймер»	Режим «Турботаймер» включен	
Выключение подготовки к запуску	Подготовка к запуску выполняется	
Регистрация метки в памяти системы	Охрана выключена	2 сек., затем три раза 1 сек.

РЕГИСТРАЦИЯ МЕТКИ В ПАМЯТИ СИСТЕМЫ

Система работает только с теми метками, которые зарегистрированы в её памяти.

Система может работать с 2 метками, добавленными в рамках одной процедуры сопряжения. При повторном сопряжении с новыми метками все ранее сопряжённые метки удаляются из памяти системы.

Для регистрации метки выполните следующие действия:

1. Убедитесь, что охрана выключена
2. Нажмите кнопку на антенном модуле до подачи звукового сигнала (удерживайте не менее 2-х сек.)
3. Три раза коротко нажмите кнопку на антенном модуле, в подтверждение каждого нажатия, после того как кнопка отпущена антенный модуль подаст звуковой сигнал
4. Прозвучит 1 короткий звуковой сигнал антенного модуля. Индикатор на антенном модуле начнет быстро мигать
5. Введите PIN-код. Для этого нажмите кнопку на антенном модуле количество раз, соответствующее первой цифре PIN-кода, и ожидайте звукового сигнала. Через 5 секунд антенный модуль звуковым сигналом оповестит о готовности к вводу следующей цифры. Введите таким же образом оставшиеся цифры PIN-кода
6. Прозвучит 1 короткий звуковой сигнал антенного модуля. Индикатор на антенном модуле начнет быстро мигать*
7. Откройте крышку батарейного отсека, расположенную на тыльной стороне метки. Извлеките элемент питания из метки
8. Установите элемент питания обратно, закройте крышку батарейного отсека
9. В течение одной минуты после установки элемента питания нажмите длительно (удерживайте не менее 2-х сек.) кнопку на регистрируемой метке. Затем три раза коротко нажмите кнопку на регистрируемой метке
10. Индикатор на метке начнёт попеременно мигать синим и красным цветом. В подтверждение успешной регистрации метки прозвучит 1 короткий звуковой сигнал антенного модуля
11. Если регистрируются две метки, то после регистрации первой, таким же образом зарегистрируйте вторую

* Если PIN-код введён неверно, индикатор не загорится, а антенный модуль (основной блок) подаст 3 звуковых сигнала. Необходимо повторить действия, начиная с пункта 2.

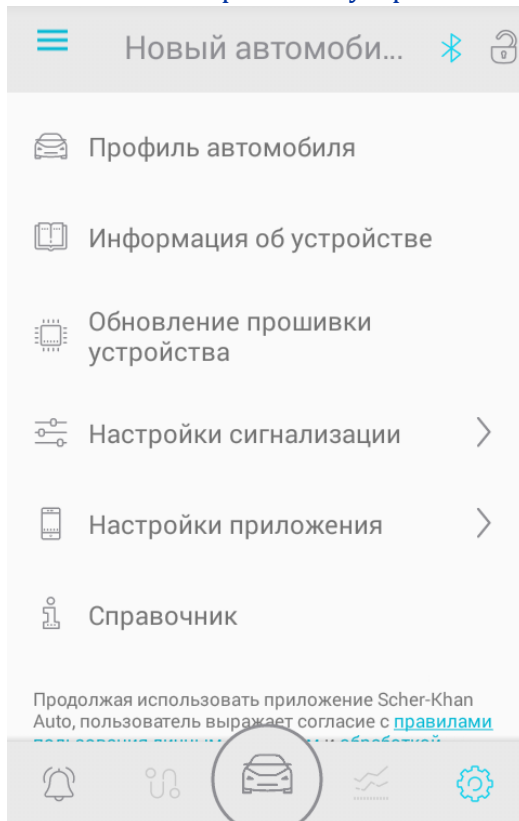
ПРИМЕЧАНИЕ:

Заводской PIN-код указан на тыльной стороне карты пользователя, которая входит в комплект поставки системы

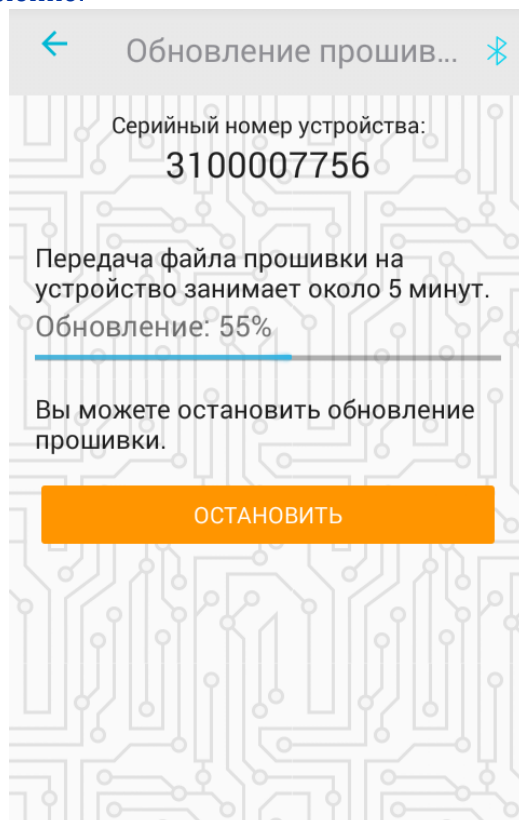
ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ МЕТКИ

Для обновления программного обеспечения метки выполните следующие действия:

1. Откройте крышку батарейного отсека, расположенную на тыльной стороне метки. Извлеките элемент питания из метки, нажмите и удерживайте кнопку метки
2. Установите элемент питания обратно, удерживая при этом нажатой кнопку. Отпустите кнопку. Закройте крышку батарейного отсека
3. Запустите на мобильном устройстве мобильное приложение SCHER-KHAN AUTO. Во вкладке «Настройки» выберите пункт «Обновление прошивки устройства»:



4. Мобильное приложение автоматически обнаружит метку, готовую к обновлению программного обеспечения и начнёт обновление:



5. Дождитесь завершения обновления программного обеспечения метки. Метка готова к работе

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение	
	Мин.	Макс.
Метка		
Несущая частота радиоканала (ГГц)	2,4	
Протокол связи	Bluetooth 5.0	
Элемент питания метки	3 В (батарея CR2032)	
Диапазон рабочих температур (°C)	0	+40
Исполнение корпуса	IP-64	

Версия [0.1]