

Инструкция по эксплуатации

Беспроводной **Bluetooth модуль индикации** предназначен для выполнения следующих функций:

- использование в качестве беспроводного оборудования: сервисной кнопки, звукового извещателя, светового индикатора

Эта функция доступна при совместной работе с иммобилайзером StarLine i96 CAN.

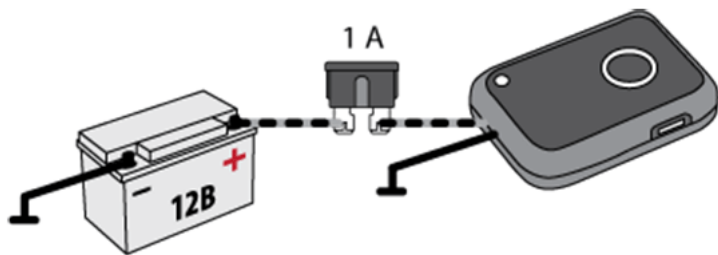
- беспроводной настройки и обновления программного обеспечения охранных комплексов

Эта функция доступна для охранных комплексов StarLine 6-го поколения, в которые установлен модуль Bluetooth Smart или GSM+BT.

Беспроводная сервисная кнопка, звуковой извещатель, световой индикатор

Для использования модуля в качестве беспроводной сервисной кнопки, беспроводного звукового извещателя, беспроводного светового индикатора выполните подключение модуля в соответствии со схемой ниже и зарегистрируйте его в основной блок иммобилайзера StarLine i96 CAN.

Подключение Bluetooth модуля индикации



1. Прикрепите модуль индикации двухсторонним скотчем, входящим в комплект поставки к выбранной поверхности
2. Черный провод модуля индикации соедините с «массой» автомобиля
3. Черный провод с серой полосой соедините со штатным проводом, на котором постоянно присутствует напряжение +12
4. В случае, если модуль индикации не зарегистрирован в основной блок, то последуют красные вспышки светодиода, означающие отсутствие связи с основным блоком.

Регистрация Bluetooth модуля индикации в основной блок StarLine i96 CAN

Для регистрации модуля индикации в основной блок выполните следующие действия:

1. Переведите иммобилайзер в режим «Регистрация устройств».
2. Нажмите и удерживайте кнопку модуля индикации не менее 3 секунд. Когда светодиод загорится красным цветом — отпустите кнопку.
3. В течение 20 секунд последуют звуковые сигналы модуля индикации, подтверждающие успешную регистрацию.

При использовании Bluetooth модуля индикации в качестве беспроводного звукового извещателя в режиме регистрации звуковые сигналы не воспроизводятся

Обновление программного обеспечения и настройка охранного комплекса

Беспроводную настройку удобно использовать, если охранный комплекс уже установлен на автомобиль. В этом случае не требуется физический доступ к основному блоку и подключение его к компьютеру.

Для беспроводного обновления основного блока **охранного комплекса** выполните следующие действия:

1. Переведите охранный комплекс в режим «Снято с охраны».
2. Нажмите сервисную кнопку 9 раз. Включите зажигание.
3. Запустите приложение «StarLine Мастер».
4. Подключите Bluetooth модуль индикации к компьютеру с помощью USB кабеля.
5. Выберите в появившемся списке охранный комплекс, дождитесь окончания установки соединения.
6. Выполните настройку или обновление основного блока.

Для беспроводного обновления иммобилайзера **StarLine i96 CAN** выполните следующие действия:

1. Переведите иммобилайзер в режим «Снято с охраны».
 2. Включите зажигание. Нажмите сервисную кнопку 9 раз.
 3. Выключите и включите зажигание.
 4. Запустите приложение «StarLine Мастер».
 5. Подключите Bluetooth модуль индикации к компьютеру с помощью USB кабеля.
 6. Выберите в появившемся списке i96 CAN, дождитесь окончания установки соединения.
 7. Выполните настройку или обновление основного блока.
-