StarLine VAG-01

- Инструкция по настройке
- Список совместимости с оборудованием

Инструкция по настройке

Программатор **StarLine VAG-01** используется для активации бесключевого обхода штатного иммобилайзера.

> Перед началом активации убедитесь, что функция доступна для Вашего автомобиля (см. таблицу).

Активация бесключевого обхода штатного иммобилайзера

Алгоритм процедуры активации бесключевого обхода штатного иммобилайзера зависит от модели установленного охранного комплекса:

Обход штатного иммобилайзера для охранных комплексов StarLine A93, A93v2

> Внимание! Процедура активации возможна только с версией **GK74** основного блока.

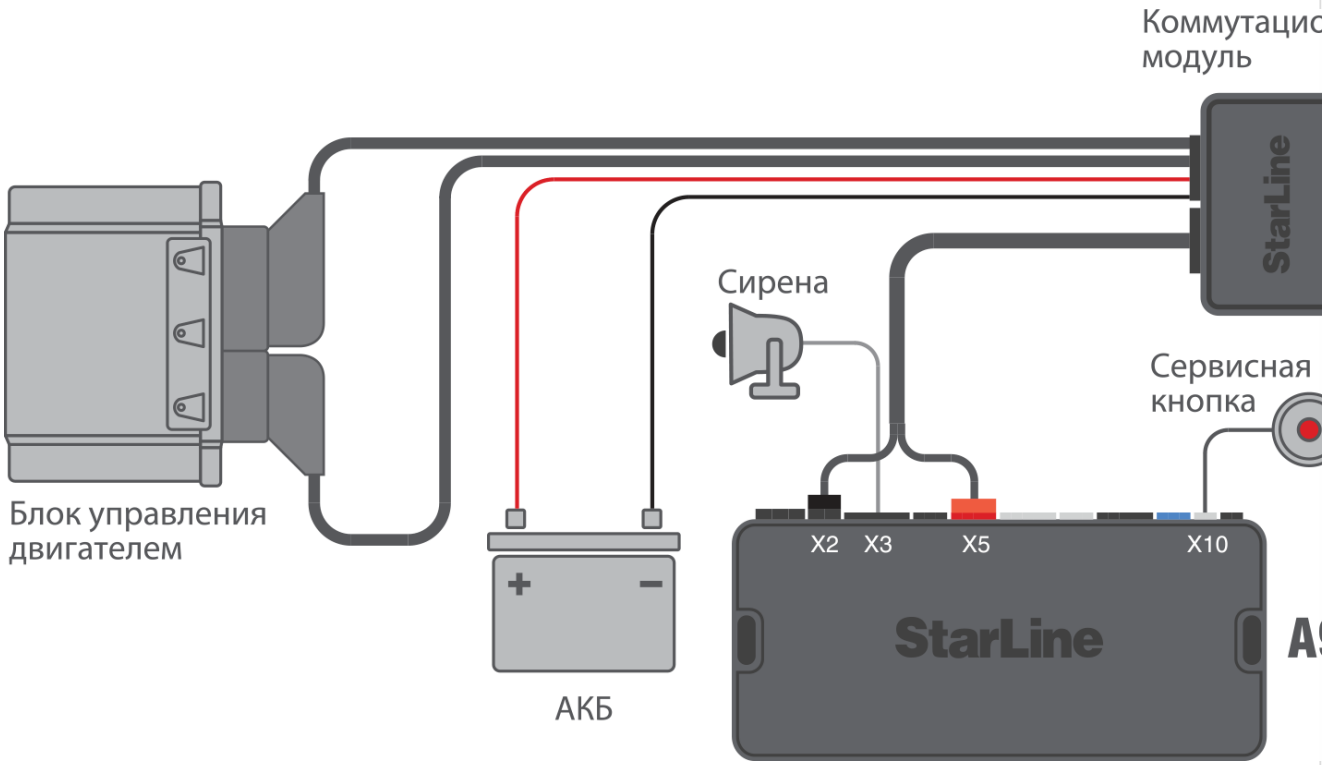
Этап 1

1. Скачайте на сайте can.starline.ru прошивку для нужного автомобиля и загрузите в модуль 2CAN+2LIN с помощью приложения StarLine Мастер.
2. Выберите в главном окне приложения модель автомобиля и сохраните изменения.
3. Подключите охранный комплекс к цифровым шинам CAN-A и CAN-B автомобиля в соответствии с информацией на сайте can.starline.ru в разделе «Точки подключения».
4. Нажмите сервисную кнопку 14 раз, включите зажигание и дождитесь подтверждающего двойного звукового сигнала на сирену.
5. Подключите модуль 2CAN+2LIN к компьютеру с помощью USB-кабеля и запустите приложение StarLine Мастер.
6. Выполните процедуру CopyKey.

> После завершения первого этапа запрещается подключать охранный комплекс к шинам CAN автомобиля.

Этап 2

1. Выключите зажигание, снимите клемму аккумулятора и аккуратно отсоедините блок управления двигателем.
2. Подключите блок управления двигателя с помощью программатора StarLine VAG-01 к охранному комплексу в соответствии со схемой подключения ниже.



3. Нажмите сервисную кнопку 14 раз и дождитесь подтверждающего двойного звукового сигнала на сирену.
4. Отсоедините цепи питания от A93, подключите модуль 2CAN+2LIN к компьютеру с помощью *USB-кабеля.*
5. Выполните процедуру CopyKey с помощью StarLine Master.
6. Выполните повторную загрузку прошивки, скачанной ранее с сайта can.starline.ru

Обход штатного иммобилайзера для охранных комплексов StarLine B97v2, S97, E97, A97, AS97, B97, D97, E96, E96v2, S96, S96v2

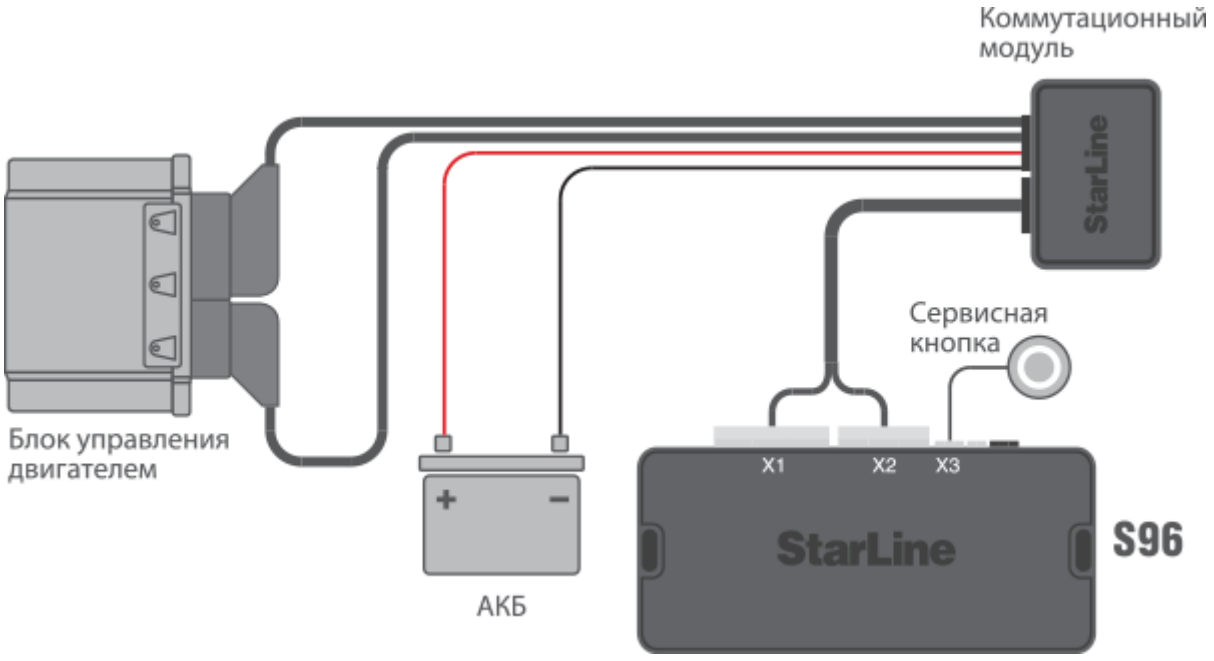
Этап 1

1. Скачайте на сайте can.starline.ru прошивку для нужного автомобиля и загрузите в охранный комплекс с помощью приложения StarLine Мастер.
2. Выполните сброс на заводские настройки, выберите в главном окне приложения модель автомобиля и сохраните изменения.
3. Подключите охранный комплекс к автомобилю в соответствии с информацией на сайте can.starline.ru в разделе «Точки подключения».
4. Нажмите сервисную кнопку 14 раз, включите зажигание и дождитесь подтверждающего двойного сигнала на сирену или сервисную кнопку.
5. Подключите охранный комплекс к компьютеру с помощью USB-кабеля и запустите приложение StarLine Мастер.
6. Выполните процедуру CopyKey.

> Запрещается подключать охранный комплекс к шине CAN автомобиля после выполнения первого этапа.

Этап 2

1. Выключите зажигание, снимите клемму аккумулятора и аккуратно отсоедините блок управления двигателем.
2. Подключите блок управления двигателя с помощью программатора StarLine VAG-01 к охранному комплексу в соответствии со схемой подключения ниже.



3. Нажмите сервисную кнопку 14 раз и дождитесь подтверждающего двойного светового сигнала на сервисной кнопке.
4. Подключите охранный комплекс к компьютеру и выполните процедуру CopyKey с помощью StarLine Master.

5. Выполните повторную загрузку прошивки, скачанной ранее с сайта can.starline.ru.

Список совместимости с оборудованием

Название	Поддержка
StarLine 2CAN+2LIN, 2CAN+2LINv2	✗
StarLine 2CAN+2LINv3	✗
StarLine 2CAN+2LINv4	✓
StarLine 2CAN+2LINv5	✓
StarLine 2CAN+2LINv6	✓
StarLine 2CAN+2LINv10	✓
StarLine 2CAN+2LIN+FD	✓
StarLine 2CAN	✗
StarLine A66, A96, AS96	✗
StarLine A97, AS97, B97, D97	✓
StarLine B97v2, S97, E97	✓
StarLine AS96v2	✗
StarLine B66, B96	✗
StarLine D66, D96	✗
StarLine E96, E66	✓
StarLine E66BT, E96BT, E6, E9	✓
StarLine E96v2, E66v2	✓
StarLine S66, S96, S6, S9	✓
StarLine E96v2 GSM, S96v2	✓
StarLine X96v2	✗
StarLine Сигма 15v1	✗
StarLine Сигма 15v2	✓