

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

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

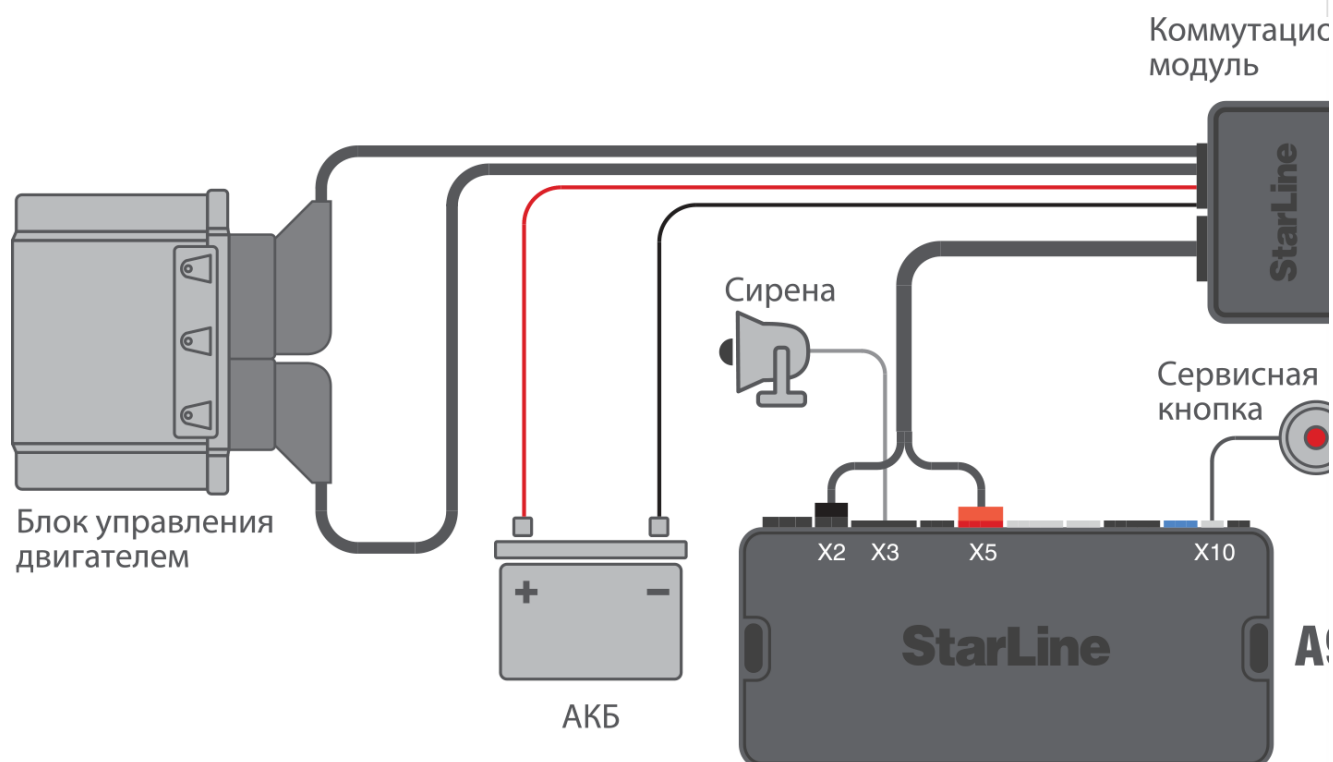
Этап 1

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

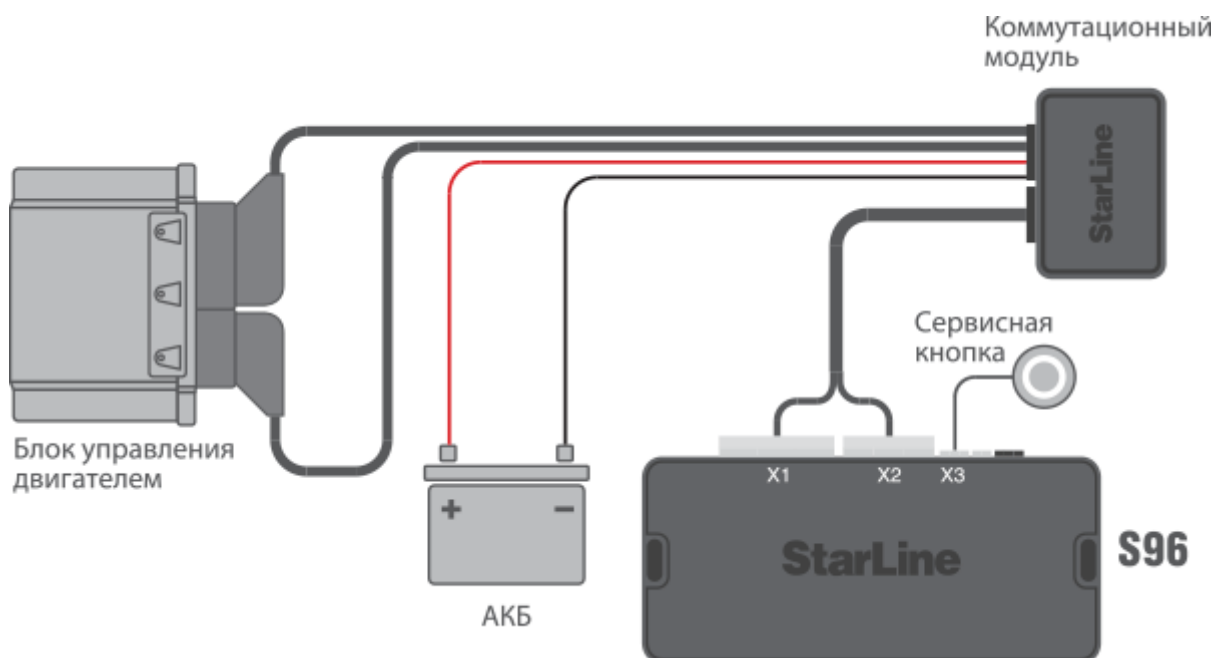
Этап 1

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 охранный комплекс 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.

Обход штатного иммобилайзера для охранных комплексов StarLine A96, B96, D96

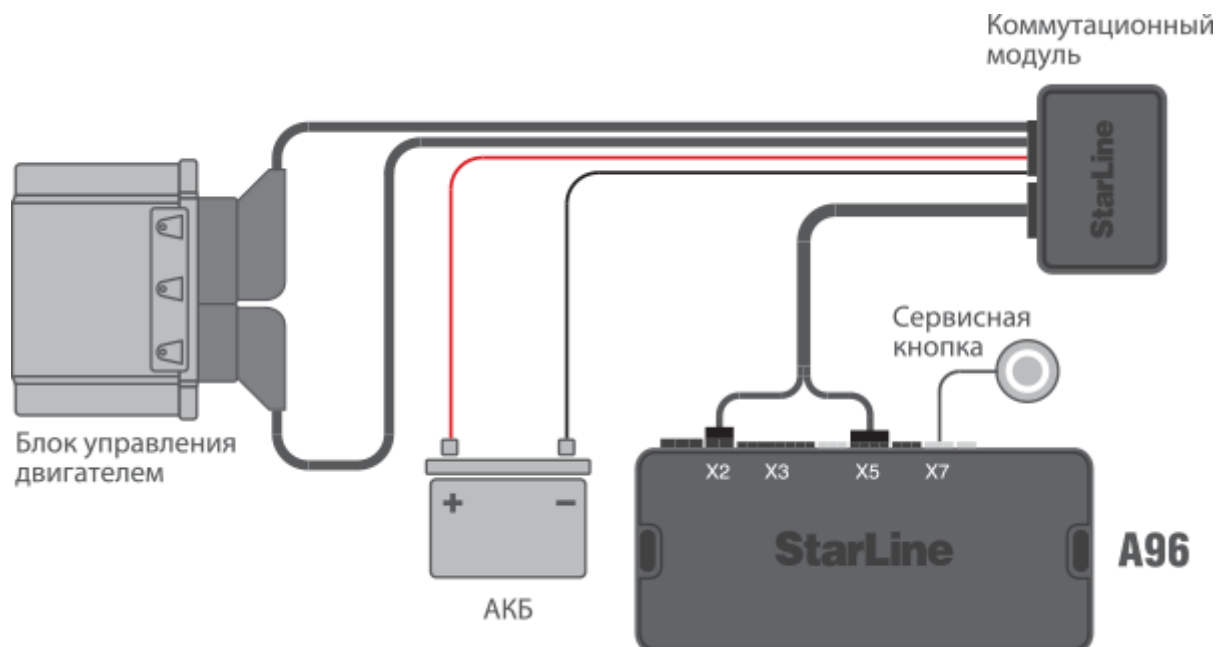
Этап 1

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 двигателем с помощью программатора 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 приложения StarLine Master.
5. Выполните повторную загрузку прошивки, скачанной ранее с сайта can.starline.ru.

Пример активации бесключевого обхода штатного иммобилайзера для автомобиля Tiguan

https://www.youtube.com/embed/r02g_GctyOA

Список совместимости с оборудованием

| Название | Поддержка |
|---------------------------------|-----------|
| StarLine 2CAN+2LIN, 2CAN+2LINv2 | ✓ |
| StarLine 2CAN+2LIN v3 | ✗ |
| StarLine 2CAN+2LIN v4 | ✓ |
| StarLine 2CAN+2LIN v5 | ✓ |
| StarLine 2CAN+2LIN v6 | ✓ |
| StarLine 2CAN | ✗ |
| StarLine CAN+LIN | ✗ |
| StarLine A66, A96, AS96 | ✗ |
| StarLine A97, B97, D97 | ✓ |
| StarLine AS96v2 | ✗ |
| StarLine B66, B96 | ✗ |
| StarLine D66, D96 | ✗ |
| StarLine E96, E66 | ✓ |
| StarLine E66BT, E96BT, E6, E9 | ✓ |
| StarLine E96v2 | ✓ |
| StarLine M22-96 | ✗ |
| StarLine M67 | ✗ |
| StarLine M67-96 | ✗ |
| StarLine M96 | ✗ |
| StarLine S66, S96, S6, S9 | ✓ |
| StarLine S96v2 | ✓ |
| StarLine X96 | ✗ |
| StarLine X96v2 | ✗ |
| StarLine Сигма 15v1 | ✗ |
| StarLine Сигма 15v2 | ✓ |