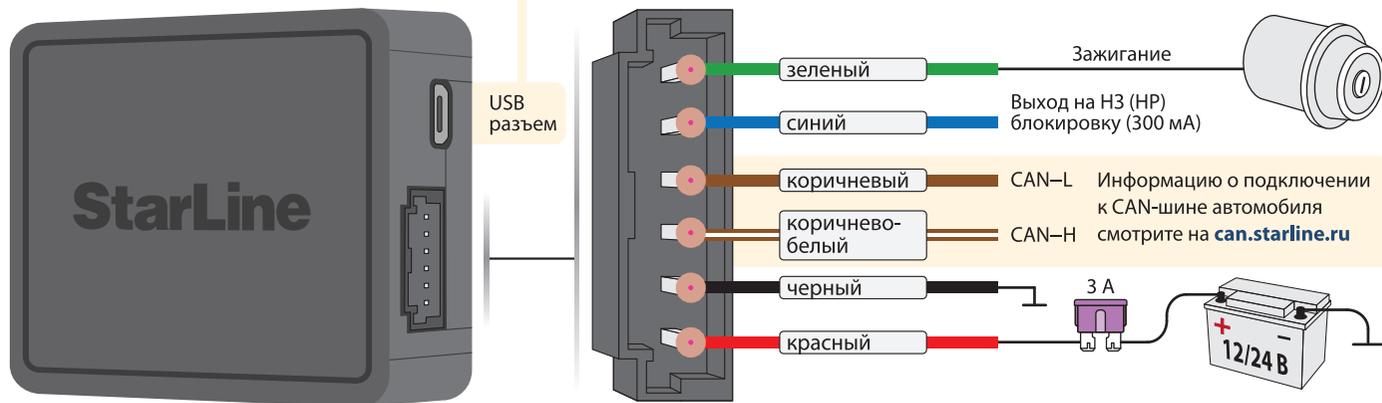


# StarLine M66

## Схема подключения

Для удобной настройки, диагностики и обновления ПО используйте программу **StarLine Macstep**, которая доступна для скачивания на сайте [install.starline.ru](http://install.starline.ru). Для входа в программу используйте сервисный код, указанный на пластиковой карте владельца.

Для беспроводной блокировки двигателя и управлением замком капота подключите к трекеру **StarLine R6**.



**StarLine M66** — телематический трекер предназначен для мониторинга автотранспорта с функцией иммобилайзера. Авторизация владельца происходит по шифрованному протоколу Bluetooth Smart (BLE), защищенному от электронного взлома.

Подробную инструкцию по эксплуатации смотрите на [help.starline.ru](http://help.starline.ru)

### Рекомендации по размещению

Трекер необходимо разместить так, чтобы его крышка (сторона с логотипом StarLine) была направлена в сторону неба. При установке корпус трекера нельзя заслонять металлическими предметами и покрытиями. Сигнал ГЛОНАСС+GPS спутников проходит сквозь стекло, пластмассу, декоративную обшивку дверей, но не проходит через металлический кузов, металлизированную тонировку и другие металлические предметы.

**ВНИМАНИЕ!** Метки, входящие в комплект поставки, изначально находятся в транспортном режиме, в котором они отключены! Нажатие кнопки метки в этом режиме будет индцироваться зеленой и красной вспышками встроенного светодиода. Перед началом эксплуатации необходимо несколько раз нажать кнопку метки до изменения цвета вспышек на зеленый.

### Управление с помощью SMS-команд

Текст SMS-команды	Описание
xxxx M1 gsm_yyyy tel	Запись телефонного номера, как телефона M1 и создание GSM-пароля, где xxxx — сервисный код, указанный на пластиковой карте владельца, yyyy — задать GSM-пароль, tel — телефонный номер в формате +7 xxx xxx xx xx. С этого номера все команды отправляются без GSM-пароля.
30 xxxx	Выключение блокировки, где xxxx — код экстренного выключения охраны
31	Включение блокировки двигателя
50	Выключение сервисного режима
51 xxxx	Включение сервисного режима, где xxxx — код экстренного выключения охраны
40	Запрос координат автомобиля
reg xxxx	Вход в режим «Регистрация устройств», где xxxx — код экстренного выключения охраны

### Мониторинг со смартфона

Для отслеживания местоположения скачайте бесплатное приложение StarLine.

### Авторизация с помощью смартфона на платформе iOS

Для использования в качестве метки смартфона на платформе iOS скачайте бесплатное приложение StarLine и зарегистрируйте смартфон в StarLine M66



Windows Phone



Available on the iPhone  
App Store

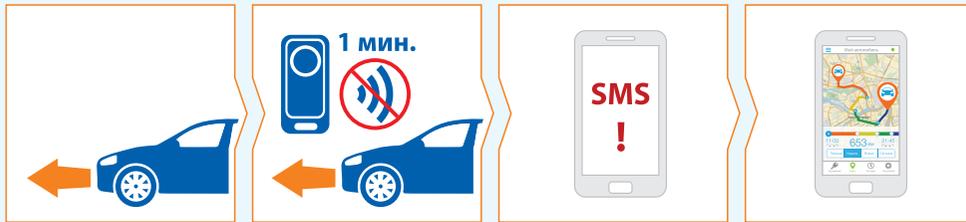


Google play



## Алгоритм работы при потере метки в движении

При потере метки в поездке более чем на 1 минуту на номер владельца придет SMS-сообщение «Внимание! Метка потеряна в поездке».

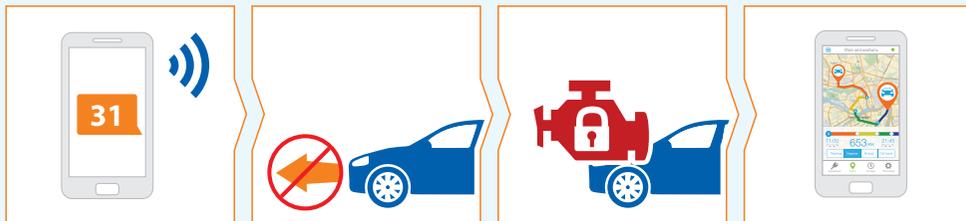


Рекомендуется заблокировать двигатель (SMS-команда «31»), если автомобиль находится далеко от владельца (например, на парковке).

## Алгоритм работы режима «Антиграбление»

Режим «Антиграбление» предназначен для защиты водителя от разбойного нападения во время движения. После получения команды включения режима трекер будет блокировать двигатель при каждой попытке начать движение.

Включить режим можно с помощью SMS-команды «31». Отключить — с помощью SMS-команды «30 xxxx», где xxxx — код экстренного выключения охраны.



**Внимание!** При утере метки или разряде элемента питания на телефон придет SMS-оповещение и при включении зажигания двигатель будет заблокирован. Для продолжения поездки переведите трекер в сервисный режим (SMS-команда «51 xxxx», где xxxx — код экстренного выключения охраны) при включенном зажигании. Помните, что в сервисном режиме все охранные функции отключены!

## Регистрация устройств

Для регистрации новых меток и смартфонов используйте режим регистрации устройств.

**Внимание!** Вход в режим "Регистрация устройств" из сервисного режима запрещен. Все метки и смартфоны должны быть зарегистрированы за один цикл. Всего может быть зарегистрировано до 5 устройств.

**Внимание!** При регистрации новых компонентов все предыдущие метки и смартфоны будут удалены из памяти, их необходимо зарегистрировать заново.

### Вход в режим в регистрации устройств

1. Переведите трекер в нормальный режим и включите зажигание.
2. Отправьте SMS-команду "reg xxxx" или "рег xxxx", где xxxx — код экстренного выключения охраны, указанный на пластиковой карте владельца, входящей в комплект поставки.

**Внимание!** Если код экстренного выключения охраны будет 3 раза введен неверно, то возможность повторного ввода кода будет заблокирована на 15 минут и на номер телефона владельца придет SMS-оповещение.

3. Дождитесь ответного SMS-сообщения о том, что вход в режим регистрации успешно выполнен.

### Регистрация меток и смартфонов

1. Извлеките из метки элемент питания.
2. Удерживайте кнопку метки и установите элемент питания. Светодиод метки загорится красным цветом.
3. Отпустите кнопку и проконтролируйте наличие серии вспышек красного цвета в течение 10 секунд.
4. Успешная регистрация будет подтверждена вспышкой зеленого цвета и ответным SMS-сообщением. Если метка не зарегистрировалась, то светодиод загорится красным цветом.
5. Повторите пп.1-3 для остальных меток.
6. Зарегистрируйте смартфон с помощью мобильного приложения StarLine. Успешная регистрация смартфона будет подтверждена ответным SMS-сообщением.
7. Выход из режима регистрации устройств осуществляется автоматически через 5 минут или при выключении зажигания. Успешное окончание регистрации устройств будет подтверждено ответным SMS-сообщением с информацией о количестве записанных устройств.

**!** Разработчик и производитель, НПО Старлайн, оставляет за собой право на внесение технических улучшений, не отраженных в данной схеме.

Информация об обновлениях, актуальные версии инструкций по эксплуатации и установке смотрите на сайте [www.starline.ru](http://www.starline.ru) в разделе «Каталог». Карты монтажа на различные модели автомобилей смотрите на сайте [install.starline.ru](http://install.starline.ru)

Федеральная служба поддержки StarLine. Звонок бесплатный	
Россия	8-800-333-80-30
Украина	0-800-502-308
Казахстан	8-800-070-80-30
Беларусь	8-10-8000-333-80-30