

Общее описание

Охранно-телематический комплекс **StarLine A96, StarLine A66, StarLine AS96, StarLine B96, StarLine B66, StarLine D96** (далее — комплекс) предназначены для охраны автотранспортного средства от угона и разбойного нападения. Местоположение автомобиля определяется с помощью спутников системы глобального позиционирования GPS. Набор функций зависит от комбинации установленных модулей в комплекс (уточните у специалиста по установке).

Для комплекса доступны функции автоматического и дистанционного запуска двигателя.

В зависимости от установленных модулей управление комплексом осуществляется при помощи брелока, SMS-команд, голосового меню, беспроводной метки, из мобильного приложения StarLine или из личного кабинета на сайте starline.online Для входа в личный кабинет используйте логин и пароль, указанные на пластиковой карте владельца, входящей в комплект поставки.

Для управления комплексом при помощи брелока должен быть установлен **модуль 868 МГц**.

Для управления комплексом при помощи метки (или использования смартфона в качестве метки) должен быть установлен **модуль Bluetooth Smart** или **модуль GSM+BT**.

Для управления комплексом с помощью SMS-команд, голосового меню, из мобильного приложения StarLine и личного кабинета на сайте starline.online должен быть установлен **модуль GSM** или **модуль GSM+BT**, для получения треков — антенна GPS+ГЛОНАСС.

Основные преимущества

- работа в режиме «Slave» (включение или выключение режима охраны штатным брелоком автомобиля);
- идентификация водителя с помощью беспроводной метки или смартфона по протоколу Bluetooth Smart;
- подключение беспроводного подкапотного блока [StarLine R6](#) для управления замками капота, сиреной, блокировкой двигателя, измерения температуры двигателя и контроля концевого выключателя капота;
- дополнительная авторизация владельца посредством беспроводной метки, смартфона или ввода секретного кода штатными кнопками;

- диалоговый код управления StarLine с индивидуальными ключами шифрования 128 бит, гарантирующий надежную защиту от всех известных кодграбберов;
- встроенный модуль 2CAN+2LIN для получения статусов и управления по CAN-шине;
- дистанционное управление устройствами предпускового подогрева двигателя;
- поддержка бесключевого модуля временного отключения штатного иммобилайзера Fortin при аналоговом подключении или по цифровым шинам CAN, LIN по технологии iKEY;
- дистанционное управление по GSM-каналу устройствами предпускового подогрева двигателя при аналоговом подключении;
- определение координат, скорости и направления движения транспортного средства;
- определение параметров движения, стиля вождения;
- контроль параметров автомобиля (пробег, коды ошибок, напряжение бортовой сети и т. д.);
- автоматическая передача данных на сервер мониторинга;
- запись и хранение данных в энергонезависимой памяти («черный ящик»). Журнал событий содержит информацию о треках за последние 1000 километров при движении в городе и 5000 — по трассе и до 13000 событий;
- управление функциями и отображение параметров на сайте starline.online и в мобильном приложении StarLine;
- высокочувствительный модуль GPS+ГЛОНАСС;
- сервисная кнопка, совмещенная со светодиодным индикатором статуса системы;
- универсальные переназначаемые входы/выходы;
- специальное приложение [StarLine Мастер](#), позволяющее произвести индивидуальную настройку комплекса в зависимости от пожеланий владельца и особенностей автомобиля и обновить программное обеспечение оборудования.

Пластиковая карта

В комплект поставки входит пластиковая карта на которой указаны:

- **Сервисный код** — предназначен для настройки комплекса с помощью приложения [StarLine Мастер](#).
- **Код экстренного выключения охраны** — предназначен для экстренного выключения охраны.
- **Логин и пароль** — предназначены для входа в личный кабинет на сайте starline.online и в мобильном приложении StarLine.

Никому не сообщайте код экстренного выключения охраны! Помните, что зная код экстренного выключения охраны, злоумышленник может отключить защитные функции.