

РУКОВОДСТВО ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И УСТАНОВКЕ

ТЕХПОДДЕРЖКА: 8 800 333 03 23



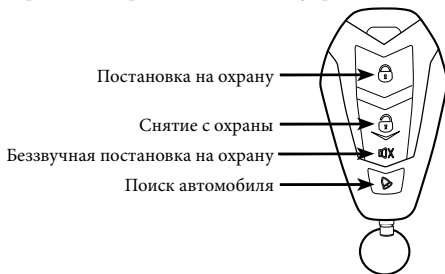
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Брелок дистанционного управления	2 шт.
Основной блок	1 шт.
Реле блокировки двигателя	1 шт.
Светодиодный индикатор	1 шт.
Комплект проводов	1 шт.
Датчик удара.....	1 шт.
Руководство по использованию и установке	1 шт.



БРЕЛОКИ-ПЕРЕДАТЧИКИ СИСТЕМЫ


В комплект системы входят два 4-кнопочных брелока-передатчика (далее - «брелоки»). Брелоки позволяют управлять всеми функциями системы.



Автомобильная сигнализация Alligator A-light
 Произведено в Китае
 Изготовитель и импортёр: АО «Фирма «ММС»
 127220, г. Москва, Писцовая, д. 1А

РАБОТА С СИСТЕМОЙ


Активная постановка на охрану

1. Выключите зажигание, выйдите из автомобиля и закройте все двери, капот и багажник.
2. Нажмите кнопку .



- 1 звуковой сигнал сирены
- Указатели поворота включатся 1 раз
- Включатся цепи блокировки двигателя
- Двери автомобиля будут заперты


Снятие системы с охраны

Нажмите кнопку .



- 2 звуковых сигнала сирены
- Указатели поворота включатся 2 раза
- Отключатся цепи блокировки двигателя
- Двери автомобиля отпирются

Бесшумная постановка на охрану

Нажмите кнопку .




- Указатели поворота включатся 1 раз
- Включатся цепи блокировки двигателя
- Двери автомобиля будут заперты

Примечание. После бесшумной постановки на охрану последующее отключение охраны будет также бесшумным.

Дистанционный режим «Паника»

ВКЛЮЧЕНИЕ

Нажмите и удерживайте кнопку  более 3 секунд.



- Подача звукового и светового сигналов 15 раз.


ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Нажмите любую кнопку.



— Сигналы отключатся, система вернется в прежнее состояние

Отпирание багажника

Нажмите и удерживайте кнопку  более 2 секунд.




— Указатели поворота мигнут 3 раза

Режим Anti-HiJack (AVR™)

Данная система позволяет Вам включить режим Anti-HiJack (функция защиты от разбойного нападения) с помощью брелока.

ВКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМА

1. При включенном зажигании нажмите и удерживайте кнопку  в течение 3 секунд.




— Указатели поворота начнут мигать

2. Нажмите кнопку  или .



— Включится сирена, через 25 сек. включится блокировка

ОТКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМА

Нажмите кнопку  при включенном зажигании.

Функция «Поиск автомобиля»

Нажмите кнопку .





— Подача звуковых и световых сигналов 10 раз (если система поставлена в охрану беззвучно, то только световые сигналы)

Сервисный режим

В сервисном режиме возможно управлять центральным замком, запирая/отпирая двери, выполнять поиск автомобиля, включать/выключать функцию «ПАНИКА» со звуком или без, отпирать багажник.



ДЛЯ ВКЛЮЧЕНИЯ СЕРВИСНОГО РЕЖИМА:

При выключенной охране одновременно нажмите и удерживайте кнопки  +  в течение 3 сек.



- 2 коротких звуковых сигнала
- Габаритные огни мигнут 2 раза
- СИД начнет постоянно гореть

ДЛЯ ВЫКЛЮЧЕНИЯ СЕРВИСНОГО РЕЖИМА:

Одновременно нажмите и удерживайте кнопки  +  в течение 3 секунд.



- 1 звуковой сигнал
- Габаритные огни мигнут один раз
- СИД погаснет

Аварийное отключение системы

1. Откройте дверь ключом и оставьте ее открытой



- Включится режим тревоги

2. Нажмите и удерживайте педаль тормоза

3. Вставьте ключ в замок зажигания

4. Поверните ключ в положение «ВКЛ» 8 раз, оставив его на 8-м цикле как «ВКЛ»



- Через некоторое время режим тревоги отключится

Автоматическое запираение и отпираение дверей при включении зажигания

ЗАПИРАНИЕ

1. Включите зажигание.

2. Нажмите и отпустите педаль тормоза



- Запираение замков дверей через 5 секунд

Примечание. Если какая-либо из дверей будет в этот момент открыта, двери запираются не будут.

ОТПИРАНИЕ

Выключите зажигание.



ПРОГРАММИРОВАНИЕ КОДОВ НОВЫХ БРЕЛОКОВ

В память системы может быть запрограммировано всего до 4-х брелоков. При программировании нового или дополнительного брелока, все коды ранее запрограммированных брелоков будут автоматически стерты из памяти системы.

Внимание! Каждая операция должна быть выполнена в течение 5 сек. после предыдущей операции, иначе система автоматически выйдет из режима настройки.

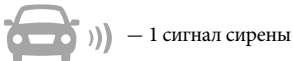
ВХОД В РЕЖИМ ПРОГРАММИРОВАНИЯ БРЕЛОКОВ

1. Снимите систему с охраны, откройте дверь, сядьте в автомобиль, нажмите и удерживайте педаль тормоза.
2. Вставьте ключ в замок зажигания, включите и выключите зажигание 5 раз. При 5-м включении оставьте положение «ВКЛ».



ПРОГРАММИРОВАНИЕ БРЕЛОКОВ

3. Нажмите любую кнопку брелока



4. Повторите шаг 3 для всех оставшихся брелоков.

ВЫХОД ИЗ РЕЖИМА ПРОГРАММИРОВАНИЯ БРЕЛОКОВ

5. Подождите 5 секунд, не производя никаких действий.

УСТАНОВКА ОСНОВНЫХ КОМПОНЕНТОВ СИСТЕМЫ

Светодиодный индикатор (СИД)

Светодиодный индикатор должен устанавливаться на передней боковой стойке лобового стекла и быть хорошо виден снаружи автомобиля, но не должен отвлекать водителя.

Основной блок системы

Выберите место для установки основного блока системы в салоне и закрепите его при помощи двух саморезов или пластиковых стяжек.

Не устанавливайте центральный блок управления в моторном отсеке, так как он не герметичен. Не устанавливайте блок непосредственно на имеющиеся в автомобиле электронные блоки. Они могут быть источником радиопомех.

Сирена (не входит в комплект)

Выберите место для установки сирены в моторном отсеке, которое хорошо защищено от доступа из-под днища автомобиля. Не размещайте сирену рядом с сильно нагревающимися узлами или движущимися частями в моторном отсеке. Раструб сирены должен быть направлен вниз.

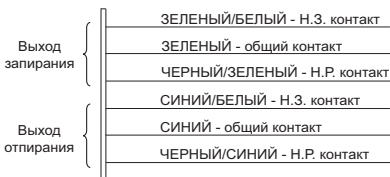
Датчик удара

Выберите твердую поверхность на переборке между салоном и моторным отсеком внутри салона и установите датчик. При любом методе крепления датчика убедитесь в наличии свободного доступа к датчику для его регулировки. При необходимости вращайте регулировочный винт датчика по часовой стрелке, повышая его чувствительность.



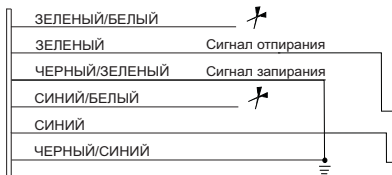
УПРАВЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОПРИВОДАМИ ЗАМКОВ ДВЕРЕЙ

ЧЕРНЫЙ/ЗЕЛЕНый, СИНИЙ/БЕЛый, ЧЕРНЫЙ/СИНИЙ, СИНИЙ, ЗЕЛЕНый/БЕЛый и ЗЕЛЕНый провода системы предназначены для подключения встроенных реле управления замками дверей. Функции каждого из этих проводов показаны ниже:



Перед подключением системы к установленным электроприводам замков дверей необходимо определить тип штатной системы центрального замка. Для этого – выньте выключатель дверного замка из панели двери водителя и протестируйте провода, идущие от выключателя.

3-проводная система центрального замка с отрицательной полярностью



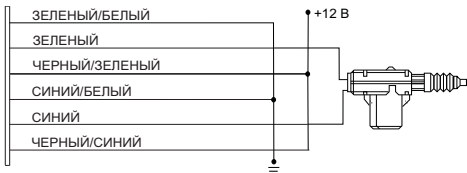
3-проводная система центрального замка с положительной полярностью



Система центрального замка с переменной полярностью

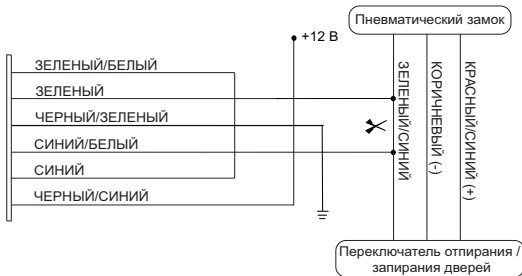
Время срабатывания центрального замка программируется равным 0,9 сек. Выбор времени работы центрального замка программируется джампером, расположенным на плате основного блока.

Механизм закрытия дверей автомобиля, не снабженный электроприводом, должен быть оборудован электромотором центрального замка дверей, который подсоединяется согласно схеме:



Система с пневматическим центральным замком дверей

Время срабатывания центрального замка программируется равным 3,5 сек. Выбор времени работы центрального замка программируется джампером, расположенным на плате основного блока.



ЗНАЧЕНИЯ СИГНАЛОВ СИСТЕМЫ

Значения сигналов сирены

1 сигнал	Система поставлена на охрану или включен сервисный режим
2 сигнала	Система снята с охраны
2 коротких сигнала	Включен сервисный режим
2 сигнала при открытии двери	Система снята с охраны: сработал датчик удара за время Вашего отсутствия
3 сигнала при открытии двери	Система снята с охраны: одна из зон охраны сработала за время Вашего отсутствия
10 сигналов	Включен режим «поиска автомобиля»

Значения сигналов светодиодного индикатора

Горит постоянно	Включён сервисный режим
1 вспышка-пауза (0,5 сек.)	Система сработала от открывания двери, капота, багажника, педали тормоза, включения зажигания
2 вспышки-пауза	Система находится в режиме охраны

3 вспышки-пауза	Система сработала от датчика удара
Горит в течение 3 секунд	Система снята с охраны и сработывала за время Вашего отсутствия



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОСНОВНОЙ БЛОК

Рабочее напряжение	10-14 В
Датчик удара	<1 мА
Потребление тока	≤18 мА
Рабочая частота	433.9 МГц
Светодиодный индикатор	<7 мА

БРЕЛОК-ПЕРЕДАТЧИК

Рабочее напряжение	3 В
Потребление тока в режиме покоя	<1 мА
Потребление тока в режиме работы	<10 мА
Рабочая частота	433.9 МГц
Мощность	≤10 мВт

В связи с постоянной работой по совершенствованию автосигнализаций, повышающей ее надежность и улучшающей эксплуатационные характеристики, в конструкцию могут быть внесены незначительные изменения, не отраженные в настоящем Руководстве.



ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, РЕСУРС, УТИЛИЗАЦИЯ

Устройство рекомендуется хранить в складских или домашних условиях и при необходимости транспортировать в крытых транспортных средствах любого вида в упакованном виде при температуре от -25 °С до +70 °С. Место хранения (транспортировки) должно быть недоступным для попадания влаги, прямых солнечных лучей и должно исключать возможность механических повреждений.

Срок службы центрального блока системы, светодиодного индикатора, брелоков-передатчиков, датчика, сирены установлен изготовителем общей продолжительностью 5 лет.

Система не содержит вредных материалов и безопасна при эксплуатации и утилизации (кроме сжигания в непригодных условиях). Элементы питания брелоков должны утилизироваться согласно законодательству по охране окружающей среды.



УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

При соблюдении владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве пользователя, автосигнализация обеспечивает безопасность и электромагнитную совместимость в полном объеме требований настоящего законодательства, не оказывает вредного воздействия на окружающую среду и человека и признана годной к эксплуатации.

Гарантийное обслуживание данного вида оборудования осуществляется предприятием, осуществляющим его продажу с учетом условий, указанных ниже. Условия гарантийного обслуживания:

1. Гарантия действительна в течение срока, указанного в гарантийном талоне и составляет 12 месяцев.
2. В течение гарантийного срока производится бесплатный ремонт оборудования или замена его дефектных частей или компонентов. Гарантийный срок продлевается на время нахождения оборудования в гарантийном ремонте.
3. Безвозмездный гарантийный ремонт или замена оборудования производится только в случае обнаружения производственного дефекта.
4. Для предъявления требования о замене дефектного оборудования необходимыми условиями являются наличие полного комплекта поставки, а также заполненного гарантийного талона.
5. Гарантия недействительна в следующих случаях:
 - после истечения гарантийного срока;
 - при нарушении заводских пломб (если они предусмотрены конструкцией) или при наличии следов вскрытия оборудования;
 - при обнаружении следов механических повреждений после момента продажи или повреждений, вызванных несоблюдением требований хранения, транспортирования или эксплуатации (следы ударов, трещины, сколы и т.п.);
 - при повреждении изделия, вызванном неквалифицированной установкой;
 - при повреждении прямо или косвенно вызванном внешними причинами (пожаром, стихийными бедствиями, водой и пр.).
6. Гарантия не распространяется на элементы питания, используемые в брелоках, а также на любые другие расходные материалы, поставляемые с данным видом оборудования.
7. Дату изготовления автосигнализации можно определить по 5-му и 6-му символу серийного номера, приведенного на индивидуальной упаковке на центральном блоке. Пример расшифровки приведен ниже:

1AA8A000001

┌───┐ А – месяц выпуска (А – январь, В – февраль, С – март,
└───┘ D – апрель, Е – май, F – июнь, G – июль, H – август,
I – сентябрь, J – октябрь, K – ноябрь, L – декабрь)
8 – год выпуска (8 – 2018, 9 – 2019 и т. д.)

Данное устройство выпущено в январе 2018 года.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Изделие: _____ ALLIGATOR A-Light _____

Продавец: _____

Дата продажи: «__» _____ 20__ г.

Подпись продавца: _____

М.П.

Уважаемый покупатель!

Приобретенный Вами товар предназначен для использования потребителем в бытовых целях и не предназначен для профессионального (коммерческого) использования, является технически сложным товаром бытового назначения (**Код по ОК 005-93: 437230**), на который установлен гарантийный срок.

ВНИМАНИЕ:

- При покупке Изделия требуйте от Продавца:
 - проверки внешнего вида и комплектации Изделия;
 - работоспособности основных режимов работы Изделия;
 - заполнения всех граф данного Гарантийного талона в Вашем присутствии.
- Перед началом эксплуатации, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с Руководством пользователя и следуйте его указаниям.
- При возникновении каких-либо проблем в работе Изделия, прежде чем обратиться к продавцу, обратитесь в организацию, осуществлявшую установку данного оборудования на Ваш автомобиль.

В соответствии с п. 1 ст. 5 ФЗ «О защите прав потребителей» Изготовитель устанавливает на центральный блок Alligator A-Light гарантийный срок 12 месяцев. Гарантийные обязательства не распространяются на комплект проводки, монтажные приспособления, документацию, прилагаемую к изделию. Настоящим Покупатель подтверждает, что Изделие проверено Продавцом в его присутствии, отсутствуют видимые дефекты и повреждения, Изделие полностью укомплектовано, работоспособность Изделия установлена. С техническими характеристиками, требованиями по установке, хранению, транспортировке, техникой безопасности и условиями гарантии Покупатель ознакомлен Продавцом и согласен.

«__» _____ 20__ г.

Подпись покупателя _____

СВЕДЕНИЯ ОБ УСТАНОВКЕ

Автомобиль	
Дата установки	
Фирма-установщик	

М.П.



СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

