

Jaguar



XJ-777

автомобильная охранный система
с двусторонней связью

и дистанционным
запуском двигателя

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Поздравляем вас с приобретением охранной системы экстра класса JAGUAR!

Данная система разработана с расчетом на использование в течении многих лет, не нуждаясь в ремонте или замене. Данная охранный система (автосигнализация) представляет собой сложное электронное устройство. Монтаж, подключение и настройка автосигнализации подробно изложены в «Инструкции по установке». Завод-изготовитель настоятельно рекомендует Вам поручить проведение указанного комплекса работ сертифицированному по ГОСТ Р 51709-2001 (ОКУН 017613) сервисному центру, который специализируется на установке в автомобили сигнализаций и/или дополнительного электронного оборудования (далее – сертифицированный сервисный центр).

Мы настоятельно рекомендуем Вам ознакомиться с настоящим руководством перед тем, как вы начнете пользоваться системой.

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 настоящей инструкции.

Данная подача материала в инструкции соответствует заводским настройкам, для их изменения обратитесь к вашему мастеру установщику(«Инструкции по установке» раздел «Программируемые функции»).

Правила безопасного использования автосигнализации

Автосигнализация предназначена для стационарной установки на автотранспортном средстве с питанием от его бортовой сети напряжением 12В постоянного тока, отрицательный полюс батареи соединен с «массой» автомобиля.

Перед установкой автосигнализации на автомобиль подсоедините к ней предварительно все провода в пробном режиме, убедитесь, что все соединения сделаны правильно, подключите питание от аккумуляторной батареи и удостоверьтесь, что автосигнализация работает нормально.

Если установка автосигнализации требует сверления отверстий или любого другого изменения заводских деталей автомобиля, обязательно предварительно проконсультируйтесь о корректности такого вмешательства в конструкцию у ближайшего дилера.

Никогда не устанавливайте центральный блок автосигнализации там, где он будет сильно нагреваться, например, от воздействия прямых солнечных лучей или горячего воздуха, поступающего от системы отопления автомобиля. Так же избегайте мест, в которых центральный блок автосигнализации и её компонентов будут подвергаться воздействию сильной вибрации, или на них будет попадать пыль или грязь. Используйте только прилагающиеся к установочному комплекту автосигнализации крепежные изделия. В этом случае установка будет надежной и безопасной. Использование деталей, не входящих в установочный комплект автосигнализации, может привести к нарушению ее нормальной работы.

Во время мойки автомобиля недопустимо попадание воды и моющих средств на поверхность или внутрь центрального блока автосигнализации, на её компоненты (сирену, датчики, антенный модуль, концевые выключатели), поскольку это может привести к повреждению автосигнализации. Для обеспечения влагозащищённости целесообразно изначально смонтировать компоненты автосигнализации в недоступных для потока жидкостей и брызг местах, а если необходимо - принять меры предосторожности во время мойки или закрыть (обернуть) компоненты доступным бытовым водонепроницаемым материалом, например полиэтиленовой плёнкой и т.п.

Никогда не засовывайте какие-либо предметы внутрь центрального блока автосигнализации или ее компонентов во избежание повреждения электронных блоков и систем.



Не пытайтесь в случае предполагаемой Вами поломки самостоятельно вскрыть корпус автосигнализации (её компонентов), и исключите, пожалуйста, поручение диагностики и/или ремонта некомпетентным лицам. Если автосигнализация неисправна обратитесь в сертифицированный сервисный центр.

Очистка. Не пытайтесь очищать брелок-передатчик или другие компоненты автосигнализации с помощью каких-либо агрессивных жидкостей, растворителей или химических веществ, так как это может привести к ухудшению его внешнего вида. Для очистки используйте чистую сухую хлопчатобумажную салфетку (мягкую кисть).

Перед использованием функции дистанционного запуска двигателя автомобиля

- Всегда паркуйте Ваш автомобиль на открытой, хорошо проветриваемой площадке.
- Всегда ставьте автомобиль на стояночный тормоз.
- Перед тем, как заглушить двигатель, обязательно установите рычаг управления автоматической трансмиссией в положение «PARK», а рычаг переключения передач трансмиссии с ручным управлением – в нейтральное положение.
- Установите желаемые настройки для кондиционера, отопителя и других дополнительных устройств Вашего автомобиля.
- Включите функцию «рециркуляции» системы вентиляции вашего автомобиля для более эффективного прогрева или охлаждения салона.
- Если в Вашем автомобиле используется ручная коробка передач, Вы обязательно должны использовать процедуру подготовки системы к запуску "Safe Start" (проверка "логической нейтрали").
- Перед тем, как использовать функцию автоматического запуска двигателя по таймеру или функцию автоматического запуска двигателя "AutoStart", убедитесь, что в топливном баке имеется достаточное количество топлива.
- Перед дистанционным запуском двигателя автомобиля нет необходимости снимать систему с охраны. В течение всего времени работы двигателя автомобиля после дистанционного или автоматического запуска система не будет реагировать на срабатывания датчика удара, дополнительного датчика и входа зажигания.

Обязательные меры безопасности при использовании функции дистанционного или автоматического запуска двигателя автомобиля

- Никогда не используйте функцию дистанционного запуска двигателя автомобиля, если он припаркован в ограниченном пространстве, где не обеспечивается достаточная вентиляция.
- Никогда не давайте брелоки-передатчики системы детям.
- Никогда не используйте функции ShortStop или AutoStart, если автомобиль припаркован в ограниченном пространстве, где не обеспечивается достаточная вентиляция.
- Никогда не используйте функцию дистанционного запуска двигателя автомобиля или функцию ShortStop, если в автомобиле находится человек или животное.
- Никогда не запускайте двигатель автомобиля, если кто-либо находится перед автомобилем или позади него.

Комплект поставки

1.	Основной блок системы	1 шт.
2.	5-кнопочный брелок-передатчик с 2-сторонней связью и OLED-дисплеем	1 шт.
3.	4-кнопочный брелок-передатчик дистанционного управления системой	1 шт.
4.	Внешний приемо-передающий модуль со встроенной антенной и соединительным кабелем	1 шт.
5.	Двухуровневый датчик удара с соединительным кабелем	1 шт.
6.	Сирена	1 шт.
7.	Датчик температуры двигателя	1 шт.
8.	Светодиодный индикатор (СИД) с соединительным кабелем	1 шт.
9.	Кнопочный переключатель Valet с соединительным кабелем	1 шт.
10.	Концевой выключатель кнопочного типа с установочным кронштейном и соединительной клеммой	1 шт.
11.	24-контактный разъём Molex с готовой проводкой для подключения основного блока системы	1 шт.
12.	6-контактный разъём Molex с готовой проводкой для подключения электроприводов замков дверей	1 шт.
13.	6-контактный силовой разъем с ножевыми контактами и готовой проводкой	1 шт.
14.	Сетевое зарядное устройство	1 шт.
15.	Автомобильное зарядное устройство	1 шт.
16.	Наклейки на стекло автомобиля	2 шт.
17.	Инструкция пользователя	1 шт.
18.	Инструкция по установке	1 шт.
19.	Памятка пользователя	1 шт.
20.	Гарантийный талон	1 шт.
21.	Индивидуальная потребительская тара	1 компл.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АВТОСИГНАЛИЗАЦИИ	3
Перед использованием функции дистанционного запуска двигателя автомобиля	4
Обязательные меры безопасности при использовании функции дистанционного	
или автоматического запуска двигателя автомобиля	4
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	5
ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ	8
Стандартные функции	8
Программируемые функции	9
Функции дистанционного и автоматического запуска двигателя	9
БРЕЛОКИ-ПЕРЕДАТЧИКИ СИСТЕМЫ	10
OLED дисплей 5-кнопочного брелока-передатчика	10
Функции кнопок брелоков-передатчиков системы	15
Описание специальных функций 5-кнопочного передатчика с двусторонней связью	17
Проверка текущего состояния системы / Проверка наличия 2-сторонней связи	18
Автоматический режим проверки зоны действия 2-сторонней связи после	
постановки системы на охрану	19
Контроль температуры двигателя, температуры внутри автомобиля и напряжения бортовой сети	20
Выбор режима оповещения: звуковой/вибратор	20
Режим энергосбережения	21
Включение/выключение функции будильника	22
Включение/выключение функции автоматического запуска двигателя в предустановленное время	23
Включение таймера обратного отсчета	24
Функция блокировки кнопок 5-кнопочного брелока	26
Включение OLED-дисплея передатчика	27
Программирование режимов работы брелока-передатчика с 2-сторонней связью	27
Предупреждение о разряде батареек передатчика / Замена элементов питания	44
НАЧАЛО РАБОТЫ С СИСТЕМОЙ	46
Активная постановка на охрану	46
Снятие системы с охраны	47
Дистанционный запуск двигателя автомобиля	48
Остановка двигателя автомобиля, диагностика причин глушения	49
Дистанционное управление дополнительными устройствами (канал 2)	50
Дистанционное управление дополнительными устройствами (канал 3)	52
Работа с GSM модулем	53
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ	54
Защита автомобиля при включенном режиме охраны	54
Информация о предыдущих срабатываниях системы / Таблица зон охраны	56
Память состояния системы при отключении питания	57
Постановка системы на охрану с раздельным отключением зон датчиков	58
Постановка системы на охрану с обходом и указанием неисправной зоны	59
Постановка на охрану без помощи передатчика	61
Бесшумная постановка и снятие системы с охраны	62
“Бесшумный” режим охраны	63
Дистанционный режим “Паника”	64

Дистанционное включение режима Anti-HiJack (AVR™)	65
Работа режима Anti-HiJack	65
Выключение режима Anti-HiJack	67
Функция "Поиск автомобиля"	68
Функция вызова водителя автомобиля	68
Режим VALET / Дистанционное включение режима VALET	69
Программирование персонального кода отключения системы	70
Аварийное отключение системы / Отключение системы с помощью персонального кода	72
ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ	73
Пассивная постановка системы на охрану	73
Пассивная блокировка двигателя	74
Быстрое отключение пассивной постановки на охрану / пассивной блокировки двигателя	76
Автоматическая повторная постановка системы на охрану	76
Снятие системы с охраны в 2 этапа	77
Функция защиты от ложных срабатываний FAPC™	79
Автоматическое запирание дверей при включении зажигания	79
Автоматическое отпирание дверей при выключении зажигания	80
Автоматическое включение режима Anti-HiJack	80
Долговременное отключение сигналов подтверждения сирены	80
Функция "центрального замка"	81
Программирование кодов новых брелоков-передатчиков	81
ФУНКЦИИ ДИСТАНЦИОННОГО ЗАПУСКА ДВИГАТЕЛЯ	82
"Продление" времени работы двигателя после дистанционного запуска	82
Начало движения после дистанционного запуска двигателя автомобиля	82
Функция "Safe Start" (процедура проверки "логической нейтрали" для автомобилей с ручной коробкой передач)	83
Ручное управление системой запуска двигателя автомобиля	84
Функция "Short Stop"	85
Функция "Turbo Cooldown"	87
Диагностика причин выключения двигателя	89
ФУНКЦИИ АВТОМАТИЧЕСКОГО ЗАПУСКА ДВИГАТЕЛЯ	90
Вход в режим настроек функций автозапуска	91
Режим настройки автозапуска двигателя по температуре	92
Режим настройки автозапуска двигателя по таймеру	93
Режим настройки автозапуска двигателя по напряжению в бортовой сети	94
Режим настройки автозапуска двигателя в предустановленное время	95
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	97
ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, РЕСУРС, УТИЛИЗАЦИЯ	97
ГАРАНТИИ ПОСТАВЩИКА	98
ЗНАЧЕНИЯ СИГНАЛОВ СИСТЕМЫ	99
Значение сигналов подтверждения сирены	99
Значение сигналов светодиодного индикатора (СИД)	99
Значение сигналов указателей поворота	100
СВЕДЕНИЯ ОБ УСТАНОВКЕ	101
ПРИМЕЧАНИЯ ЗАМЕТКИ	102



Функции системы

Стандартные функции

Сервисные функции

- Радиус действия в режиме оповещения до 2000 м
- Функция звукового или вибрационного оповещения передатчиком с двусторонней связью
- Часы, будильник, таймер обратного отсчета в передатчике с двусторонней связью
- Отслеживание любых изменений состояния системы передатчиком с двусторонней связью
- Раздельное управление правыми/левыми указателями поворота с помощьюстроенного реле
- Дистанционное управление замками дверей с помощью встроенных реле
- Постановка на охрану без помощи передатчика
- Постановка системы в режим охраны с раздельным отключением зон датчиков
- Силовой выход 2-го канала для управления замком багажника или дополнительными устройствами
- Выход 3-го канала для управления дополнительными устройствами
- Возможность управления внутрисалонным освещением, модулем стеклоподъемников, 2-ой цепью стартера или раздельным отпиранием водительской и пассажирских дверей
- Возможность реализации функции центрального замка
- Возможность автоматического определения времени работы двигателя в режиме "Турбо"
- Сервисный режим Valet / Дистанционный режим Valet /

Предупреждение о включенном режиме Valet

- Усовершенствованный дистанционный режим «Паника»
- Функция вызова владельца автомобиля / Функция поиска автомобиля
- Предупреждение о разряде батареики брелока-передатчика
- Дистанционное измерение температуры в моторном отсеке автомобиля
- Дистанционное измерение температуры в салоне автомобиля, а также напряжения бортовой сети
- Возможность подключения GSM модуля и персонального компьютера

i Дальность действия зависит от рельефа местности, характера застройки, взаимного расположения передатчика и приемника и от совокупности других физических факторов.

Охранные функции

- Усовершенствованный динамический код с защитой от сканирования и перехвата
- Усовершенствованный режим Anti-HiJack
- 6-тональная сирена
- Яркий синий светодиодный индикатор
- 1-, 2- или 3-цифровой программируемый персональный код отключения системы
- Блокировка стартера встроенным нормально разомкнутым реле
- Возможность подключения двух дополнительных блокировок двигателя
- Выход для дополнительной блокировки двигателя
- 2-уровневый датчик удара с разъемным соединением / Разъем для дополнительного 2-уровневого датчика
- Бесшумная постановка и снятие системы с охраны / Функция бесшумного режима тревоги
- Постановка системы в режим охраны с раздельным отключением зон датчиков
- Усовершенствованный дистанционный режим «Паника»

- Память на 4 последних срабатываний системы с указанием зоны охраны / даты и времени срабатывания
- 7 независимых зон охраны
- Входы отрицательного и положительного триггеров дверей
- Входы отрицательных триггеров капота и багажника
- Обход неисправной зоны при постановке на охрану с указанием зоны охраны

Программируемые функции

Сервисные функции

- Автоматическое запирание дверей при включении зажигания или по сигналу тахометра
- Автоматическое отпирание дверей при выключении зажигания
- Функция защиты от ложных срабатываний системы FAPC™
- Автоматическая проверка зоны действия передатчика с двусторонней связью
- Задержка включения режима охраны на 3, 15, 30 или 45 секунд
- Режим работы выхода канала 2 системы: отпирание багажника, импульсный, постоянный, таймерный
- Режим работы выхода канала 3 системы: импульсный, постоянный, постоянный до выключения зажигания, таймерный
- Возможность программирования длительности импульса управления замками дверей
- Возможность перепрограммирования функций отдельных выходов и входов системы
- Восстановление заводских настроек программируемых функций системы

Охранные функции

- Пассивная постановка на охрану с запиранием или без запирания дверей
- Автоматическая повторная постановка на охрану с запиранием или без запирания дверей
- Режим пассивной блокировки двигателя
- Возможность отключения охраны в 2 этапа
- Дистанционное или автоматическое включение режима Anti-HiJack
- Активное и безопасное глушение двигателя в режиме Anti-HiJack

Функции дистанционного и автоматического запуска двигателя

- Полная совместимость как с автоматической, так и с ручной трансмиссией
- Совместимость с бензиновым и дизельным двигателем
- Возможность продления времени работы двигателя с помощью передатчика
- Функция ShortStop: постановка системы на охрану с двигателем, работающим на холостом ходу
- Дистанционно включаемая функция автоматического запуска двигателя при низкой температуре с выбором значения температуры
- Функция автоматического запуска двигателя при низком уровне заряда аккумулятора
- Автоматический запуск системы по таймеру через выбираемые промежутки времени
- 2 режима ежедневного запуска
- Специальный режим для автомобилей, имеющих двигатели с турбонаддувом
- Возможность оперативной диагностики причин автоматического глушения двигателя
- Вход управления дистанционным запуском

Брелоки-передатчики системы

В комплект системы входит один 5-кнопочный брелок-передатчик с 2-сторонней связью и OLED-дисплеем и один 4-кнопочный передатчик:

5-кнопочный брелок-передатчик с 2-сторонней связью и OLED-дисплеем позволяет управлять всеми функциями системы. Помимо этого, каждый раз при использовании данного передатчика система будет посыпать специальные сигналы, подтверждающие исполнение той или иной команды ("обратная связь"). В результате на OLED-дисплее 5-кнопочного брелока-передатчика будет появляться соответствующая анимационная и статическая индикация, а встроенный в брелок-передатчик миниатюрный динамик будет подавать соответствующие звуковые сигналы подтверждения.

Однако, и это еще не все. При срабатывании системы (независимо от того, используется ли "Стандартный", или "Бесшумный" режим тревоги), она немедленно передаст сигнал тревоги на 5-кнопочный брелок-передатчик, при этом включится динамик и/или заработает встроенный вибратор передатчика (в зависимости от выбранного режима оповещения брелока), а на OLED-дисплее появится анимационная индикация именно того события, которое произошло.



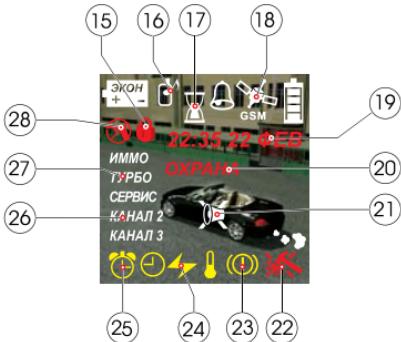
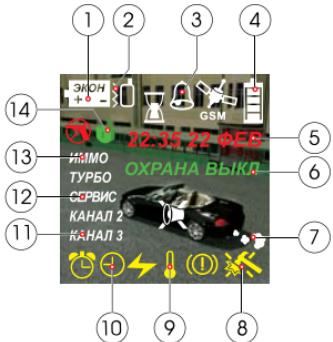
OLED дисплей 5-кнопочного брелока-передатчика

Технология OLED, применяемая также в современных мобильных телефонах, обеспечивает высокую яркость и контрастность изображения, широкие углы обзора – до 180°. В данной модели брелока применяется полноцветный дисплей размером 1,5" с разрешением 128x128 точек.

OLED-дисплей потребляет довольно много энергии, поэтому в нормальном состоянии он выключен.

Стандартный дисплей

При кратковременном нажатии на кнопку брелока на несколько секунд включается стандартный дисплей, на который выводится последнее известное состояние системы:



ЗНАЧЕНИЕ ИНДИКАТОРОВ СТАНДАРТНОГО ДИСПЛЕЯ

1	Режим энергосбережения	15	Двери закрыты
2	Вибрационное оповещение	16	Звуковое оповещение
3	Будильник	17	Индикация работы таймера обратного отсчета
4	Индикация заряда батареи	18	Индикация подключения GSM модуля
5	Текущая дата	19	Индикация текущего / запрограммированного времени
6	Режим охраны выключен	20	Режим охраны включен
7	Индикация работы двигателя	21	Бесшумный режим охраны
8	Зоны предупреждения датчиков отключены	22	Датчики отключены
9	Автоматический запуск двигателя при низкой температуре	23	Индикация выполнения процедуры логической нейтрали
10	Автоматический запуск двигателя по таймеру	24	Автоматический запуск двигателя при низком уровне заряда аккумулятора
11	Индикация активизации канала 3	25	Автоматический запуск двигателя в предустановленное время
12	Сервисный режим	26	Индикация активизации канала 2
13	Иммобилайзер	27	Режим "Турбо"
14	Двери открыты	28	Режим Anti HiJack

При долговременном (более 2 сек.) нажатии на кнопку брелока включается русскоязычное экранное меню:



Перемещение по списку разделов осуществляется при помощи кнопок и , выбор раздела - при помощи кнопки и , выход из раздела - при помощи кнопки , выход из меню - при помощи кнопки .

Меню состоит из девяти разделов:

1. ПРОВЕРКА СОСТОЯНИЯ.

Брелок передаёт команду проверки состояния автосигнализации. См. стр. 18 [Проверка текущего состояния системы / Проверка наличия 2-сторонней связи]

2. ВКЛЮЧЕНИЕ ОХРАНЫ.

Подменю, включающее группу команд включения охраны:

ВКЛЮЧЕНИЕ ОХРАНЫ

- Стандартное
- Откл./вкл. датчиков
- Бесшумное
- Бесшумная охрана
- Всё бесшумно

Выбрать Назад

- См. стр. 46 [Активная постановка на охрану]
- См. стр. 58 [Постановка системы на охрану с раздельным отключением зон датчиков]
- См. стр. 62 [Бесшумная постановка и снятие системы с охраны]
- См. стр. 63 ["Бесшумный" режим охраны]
- См. стр. 62 [Бесшумная постановка и снятие системы с охраны] и ["Бесшумный" режим охраны]

3. ОТКЛЮЧЕНИЕ ОХРАНЫ.

Подменю, включающее группу команд отключения охраны:

ОТКЛЮЧЕНИЕ ОХРАНЫ

- Стандартное
- Бесшумное

Выбрать Назад

- См. стр. 47 [Снятие системы с охраны]
- См. стр. 62 [Бесшумная постановка и снятие системы с охраны]

4. КОМАНДЫ ЗАПУСКА.

Подменю, включающее группу команд управления дистанционным запуском.

КОМАНДЫ ЗАПУСКА

Запустить/Остановить
Продлить на 1 цикл
Продлить на неогр. вр.
Причина глушения

Выбрать **Назад**

- ◀ См. стр. 48 [Дистанционный запуск двигателя автомобиля], См. стр. 49 [Остановка двигателя автомобиля, диагностика причин глушения]
- ◀ См. стр. 82 ["Продление" времени работы двигателя после дистанционного запуска]
- ◀ См. стр. 82 ["Продление" времени работы двигателя после дистанционного запуска]
- ◀ См. стр. 89 [Диагностика причин выключения двигателя]

5. НАСТРОЙКИ ЗАПУСКА.

Подменю для настройки автоматического запуска, некоторых параметров дистанционного запуска и режима «Турбо»:

НАСТРОЙКА ЗАПУСКА

Время работы двигат.

Запуск по темп-ре.
Таймерный запуск
Запуск по напряж.
Запуск по времени
Режим "Турбо"

Выбрать **Назад**

- ◀ Выбирается время работы двигателя, запущенного дистанционно или автоматически: 12 / 24 / 36 / 48 / 60 мин.
- ◀ См. стр. 92 [Режим настроек автозапуска двигателя по температуре]
- ◀ См. стр. 93 [Режим настройки автозапуска двигателя по таймеру]
- ◀ См. стр. 94 [Режим настройки автозапуска двигателя по напряжению в бортовой сети]
- ◀ См. стр. 23 [Включение/выключение функции автоматического запуска двигателя в предустановленное время]
- ◀ Выбирается время работы турботаймера: авто / 1 / 3 / 5 мин. / определяется функцией 1 данного меню также См. стр. 87 [Функция "Turbo Cooldown"]

НАСТРОЙКА ЗАПУСКА

Охрана при запуске

Свет при запуске

Выбрать **Назад**

- ◀ Функция включения охраны одновременно с дистанционным запуском
- ◀ Режим работы указателей поворота при дистанционном или автоматическом запуске

Н Данные настройки сохраняются в памяти центрального блока автосигнализации и доступны только при наличии автомобиля в зоне действия брелока и при отключенной охране.

6. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМАНДЫ.

Подменю, включающее группу команд управления дополнительными каналами, режимами антиграбления, «Паника», «Valet»:

ДОПОЛНИТ. КОМАНДЫ

Антиграбление вкл.
Включить панику
Выключить панику
Поиск автомобиля
"Valet" вкл./выкл.
Канал 2 вкл./выкл.

Выбрать **Назад**

- ◀ См. стр. 65 [Дистанционное включение режима Anti-Hijack (AVR™)]
- ◀ См. стр. 64 [Дистанционный режим "Паника"]
- ◀ См. стр. 64 [Дистанционный режим "Паника"]
- ◀ См. стр. 68 [Функция "Поиск автомобиля"]
- ◀ См. стр. 69 [Режим VALET / Дистанционное включение режима VALET]
- ◀ См. стр. 50 [Дистанционное управление дополнительными устройствами (канал 2)]



ДОПОЛНИТ. КОМАНДЫ

Канал 3 вкл./выкл.

◀ См. стр. 52 [Дистанционное управление дополнительными устройствами (канал 3)]

Выбрать

Назад

↗ 7. СРАБАТЫВАНИЯ.

Экран индикации последних четырёх срабатываний автосигнализации, принятых брелоком, с указанием источника, даты и времени срабатывания. См. стр. 56 [Информация о предыдущих срабатываниях системы / Таблица зон охраны]

↗ 8. ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ФУНКЦИИ.

ПРОГР-МЫЕ ФУНКЦИИ

Пассивные режимы

- ◀ Управление режимами автопостановки (См. стр. 73 [Пассивная постановка системы на охрану]), и пассивной блокировки (См. стр. 74 [Пассивная блокировка двигателя])
- ◀ Управление режимом перепостановки (См. стр. 76 [Автоматическая повторная постановка системы на охрану])
- ◀ Управление подтверждающими сигналами сирены (См. стр. 80 [Долговременное отключение сигналов подтверждения сирены])
- ◀ Управление автозапиранием дверей (См. стр. 79 [Автоматическое запирание дверей при включении зажигания])
- ◀ Управление автоотпиранием дверей (См. стр. 80 [Автоматическое отпирание дверей при выключении зажигания])
- ◀ Управление функцией защиты от ложных срабатываний (См. стр. 79 [Функция защиты от ложных срабатываний FAPC™])

Сохран.

Назад

ПРОГР-МЫЕ ФУНКЦИИ

Отключение охраны

Антиограбление

Безопасн. глушение

- ◀ Управление режимом охраны при отпирании багажника (См. стр. 50 [Дистанционное управление дополнительными устройствами (канал 2)])
- ◀ Управление режимом Anti-HiJack (См. стр. 65 [Дистанционное включение режима Anti-HiJack (AVR™)], [Автоматическое включение режима Anti-HiJack]) и отключением охраны в 2 этапа (См. стр. 77 [Снятие системы с охраны в 2 этапа])
- ◀ Выбор способа включения блокировок в режиме Anti-HiJack (См. стр. 65 [Работа режима Anti-HiJack])

Сохран.

Назад

↗ Данные настройки сохраняются в памяти центрального блока автосигнализации и доступны только при наличии автомобиля в зоне действия брелока и при отключенном охране.

↗ 9. НАСТРОЙКИ БРЕЛОКА.

НАСТРОЙКИ БРЕЛОКА

Меж. Время

Будильник

Режим Звука/Вибра

Блокировка кнопок

Энергосбережение

Таймер обр. отчета

НАСТРОЙКИ БРЕЛОКА

Мелодия будильника

Мелодия запуска

Мелодия гашения

Демонстрация

Помощь

Сброс настроек

Выбрать Назад

(См. стр. 27 [Программирование режимов работы брелока-передатчика с 2-сторонней связью])

Функции кнопок брелоков-передатчиков системы



ФУНКЦИЯ	КНОПКА КОМБИНАЦИЯ КНОПОК	ПРИМЕЧАНИЕ
Дистанционная основная постановка на охрану или дистанционное запирание дверей (в режиме Valet или при включенном зажигании)		Нажать и отпустить
Постановка на охрану с отключением зоны предупреждения датчиков системы	+	Нажать одновременно и отпустить в любое время после постановки на охрану
Постановка на охрану с отключением обеих зон датчиков	+	Нажать одновременно и отпустить в любое время после постановки на охрану и отключения зоны предупреждения датчиков системы
Возвращение в режим охраны с работающими датчиками	+	Нажать одновременно и отпустить в любое время после отключения датчиков системы
Отключение режима тревоги	Любая кнопка, кроме	Нажать и отпустить в режиме тревоги
Альтернативная (бесшумная) постановка на охрану		Нажать и удерживать в течение 2 секунд
Основное включение "бесшумного" режима охраны	,	Нажать последовательно в течение 4 секунд
Альтернативная (бесшумная) постановка в «бесшумный» режим охраны	,	Нажать и удерживать в течение 2 секунд кнопку в течение 4 секунд после нажатия кнопки
Дистанционное основное снятие с охраны или дистанционное отпирание дверей (в режиме Valet или при включенном зажигании)		Нажать и отпустить
Отпирание дверей в 2 этапа при снятии системы с охраны		Нажать в любое время после снятия системы с охраны
Альтернативное (бесшумное) снятие с охраны		Нажать и удерживать в течение 2 секунд

ФУНКЦИЯ	КНОПКА КОМБИНАЦИЯ КНОПОК	ПРИМЕЧАНИЕ
Альтернативное (бесшумное) снятие с охраны с отпиранием дверей в 2 этапа		Нажать и удерживать в течение 2 секунд, затем нажать и отпустить
Выход канала 2 (дистанционное отпирание багажника / управление дополнительными устройствами)		Нажать и удерживать в течение 2 секунд
Выход канала 3 (дистанционное управление дополнительными устройствами)		Нажать одновременно и удерживать в течение 2 секунд
Дистанционное включение режима "Паника"		Нажать одновременно и удерживать в течение 2 секунд при выключенном зажигании
Дистанционное выключение режима "Паника"		Нажать одновременно
Дистанционное включение режима "Anti-HiJack"		Нажать одновременно и удерживать в течение 2 секунд при включенном зажигании
Дистанционное включение режима Valet		Нажать одновременно и удерживать в течение 2 секунд при выключенном режиме охраны
Дистанционное выключение режима Valet		Нажать одновременно и удерживать в течение 2 секунд
«Поиск автомобиля»		Нажать одновременно и отпустить при выключенном зажигании
Дистанционный запуск / Отключение двигателя / Активизация функции «Short Stop»		Нажать и удерживать в течение 2 секунд
Продление времени работы двигателя на 1 цикл		Нажать и отпустить
Продление времени работы двигателя до неограниченного		Нажать последовательно в течение 3 секунд

**Описание специальных функций 5-кнопочного
передатчика с двусторонней связью**

ФУНКЦИЯ	КНОПКА комбинация кнопок	ПРИМЕЧАНИЕ
Проверка текущего состояния системы		Нажать и отпустить одновременно
Проверка температуры двигателя / температуры салона / напряжения АКБ		Нажать и отпустить одновременно
Отключение сигналов тревоги передатчика с 2-сторонней связью при срабатывании системы		Нажать и отпустить
Включение на 5 секунд стандартного дисплея передатчика с 2-сторонней связью		Нажать и отпустить
Вход в главное меню 5-кнопочного брелока-передатчика		Нажать и удерживать в течении 2 секунд
Выбор режима оповещения: звуковой / вибратор / звуковой + вибратор		Нажать кнопку и удерживая ее нажатой нажать и отпустить кнопку
Включение / выключение режима автоматического запуска двигателя в запрограммированное время		Нажать одновременно и удерживать в течении 2 секунд
Включение режима "энергосбережения"		Нажать одновременно и удерживать в течении 2 секунд
Включение / выключение будильника		Нажать кнопку и удерживая ее нажатой нажать и отпустить кнопку
Включение таймера обратного отсчета		Нажать кнопку и удерживая ее нажатой нажать и отпустить кнопку
Включение / выключение блокировки кнопок передатчика		Нажать последовательно в течение 3 секунд

Так как в передатчиках используется постоянно меняющийся (динамический) код, в определенных, достаточно редких ситуациях (например, при нажатии кнопок брелока более 30 раз вдали от автомобиля) может произойти рассинхронизация брелоков и системы. В этом случае - подойдите к автомобилю и быстро нажмите кнопку передатчика дважды. Синхронизация будет восстановлена и брелок вновь сможет управлять системой.



Проверка текущего состояния системы / Проверка наличия 2-сторонней связи

— (шаг 1)

Нажать и отпустить кнопки и .

Двусторонняя связь присутствует

[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- 1 или 2 звуковых и/или вибrosигнала в зависимости от состояния системы
- Включение на 5 секунд дисплея, информирующего о температуре двигателя, температуре салона и напряжении бортовой сети
- Отключение питания дисплея



Напряжение бортовой сети
12,2V
t' Двигателя
+22 С
t' Салона
+22 С

Двусторонняя связь отсутствует

[брелок]

- Включение анимации «Нет связи»
- 3 звуковых и/или вибrosигнала
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея



- i* Каждый раз при передаче той или иной команды, передатчик с 2-сторонней связью ожидает сигнала подтверждения от системы о приеме команды. Таким образом, Вы постоянно получаете достоверную информацию о состоянии системы.
- i* Дальность действия передатчика с 2-сторонней связью заметно ниже дальности действия передатчика системы. В связи с этим отсутствие 2-сторонней связи в тот или иной момент еще не означает, что в случае срабатывания системы передатчик с 2-сторонней связью не получит сигнала тревоги.

Автоматический режим проверки зоны действия 2-сторонней связи после постановки системы на охрану

— (шаг 1) Поставьте систему на охрану.

— (шаг 2) Через 15 минут система автоматически пошлет специальный сигнал проверки зоны действия 2-сторонней связи.

Если в этот момент брелок-передатчик с 2-сторонней связью находится в зоне действия передатчика системы

[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Отключение питания дисплея

Если в этот момент брелок-передатчик с 2-сторонней связью находится вне зоны действия передатчика системы, то через 1 минуту после посылки тестового сигнала

[брелок]

- Включение анимации «Нет связи»
- 3 звуковых и/или вибросигнала
- Отключение питания дисплея





Контроль температуры двигателя, температуры внутри автомобиля и напряжения бортовой сети

— (шаг 1)

Нажмите одновременно кнопки и .

[брелок]

- Включение на 5 секунд дисплея, информирующего о температуре двигателя, температуре салона и напряжении бортовой сети
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея



Выбор режима оповещения: звуковой/вибратор

— (шаг 1)

Удерживая кнопку нажатой, нажмите и отпустите кнопку .

При включении режима оповещения вибратором

[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- 1 вибросигнал
- Включается индикатор вибратора
- Отключение питания дисплея

При включении режима звукового оповещения

[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- 1 короткий звуковой сигнал
- Включается индикатор звукового оповещения
- Отключение питания дисплея

При одновременном включении режима оповещения вibrатором и режима звукового оповещения

[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- 1 короткий звуковой и 1 вибrosигнал
- Включаются индикаторы звукового оповещения и vibrатора
- Отключение питания дисплея



Выбор режима оповещения возможно произвести также из меню: «Настройки брелока» > «Режим Звук/Вибро» > «Звук» / «Вибро» / «Звук + Вибро»

Режим энергосбережения



В этом режиме Вы не будете получать подтверждения об изменении состояния системы, однако сможете использовать описанную выше команду «Проверка наличия двусторонней связи».

[Включение]

— (шаг 1)

Удерживая кнопку , нажмите и удерживайте в течении 2 секунд кнопку 5-кнопочного брелока-передатчика с 2-сторонней связью.

[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- 1 короткий повышающийся по тону мелодичный сигнал и/или 4 раза включается встроенный вибратор
- Включается индикатор
- Отключение питания дисплея



После включения режима энергосбережения приемник брелока-передатчика работает следующим образом:

- При постановке системы на охрану с двустороннего брелока-передатчика - приемник брелока-передатчика будет автоматически включён (при этом символ на OLED-дисплее передатчика будет отображаться при каждом его включении) и при срабатывании системы немедленно будет передан сигнал тревоги на 5-кнопочный брелок-передатчик, при этом включится или динамик и/или заработает встроенный вибратор передатчика, а на OLED-дисплее появится индикация именно той зоны охраны, которая вызвала срабатывание системы.
- Через 30 секунд после снятия системы с охраны двусторонним брелоком-передатчиком - приемник 5-кнопочного передатчика будет отключён для сохранения заряда батареек.

Примечание: Если в течение этих 30 секунд произойдет автоматическая постановка на охрану или система будет поставлена на охрану с помощью другого передатчика, то включение режима энергосбережения не будет отменено.

- (шаг 1) Удерживая кнопку  , нажмите и отпустите кнопку  5-кнопочного передатчика.

[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Понижающийся по тону мелодичный сигнал подтверждения и/или 1 раз включится встроенный вибратор
- Выключается индикатор 
- Отключение питания дисплея

-  В целях безопасности режим энергосбережения будет автоматически временно отключаться до снятия системы с охраны в следующих случаях (при этом символ  не выключается):
a) при постановке на охрану при помощи данного 5-кнопочного передатчика с 2-сторонней связью;
b) если режим охраны был включен автоматически и после этого была использована функция проверки наличия 2-сторонней связи (т.е. при подтверждении системой состояния "режим охраны включен").
-  Режим энергосбережения возможно включить и выключить также из меню: «Настройки брелока» > «Энергосбережение» > «Включено» / «Выключено»

Включение/выключение функции будильника

Включение

- (шаг 1) Удерживая кнопку  нажатой, нажмите и отпустите кнопку .

[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Мелодия включения режимов и/или 4 раза включится встроенный вибратор
- На 3 секунды появится запрограммированное время включения будильника
- Включается индикатор 
- Отключение питания дисплея

— (шаг 1)

Удерживая кнопку нажатой, нажмите и отпустите кнопку .

[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Мелодия выключения режимов и/или 1 раз включится встроенный вибратор
- Выключается индикатор
- Отключение питания дисплея

i

Если будильник включен, то в установленное время включаются звуковые сигналы на 1 минуту, либо до нажатия кнопки 5-кнопочного передатчика.

i

Будильник возможно включить и выключить также из меню: «Настройки брелока» > «Будильник» > «Вкл» / «Выкл»

Включение/выключение функции автоматического запуска двигателя в предустановленное время

Включение

— (шаг 1)

Удерживая кнопку нажатой, нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку .

[брелок]

- Включится анимация «Передача команды»
- Прозвучит мелодия включения режимов
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- На 3 секунды появится запрограммированное время старта
- Включится символ
- Отключение питания дисплея

*i*

Перед включением функции автозапуска следует предварительно установить время включения режима автозапуска (См. стр. 95 [Режим настройки автозапуска двигателя в предустановленное время]). Если функция автозапуска включена (символ на дисплее включён), то перед установкой нового времени включения автозапуска следует функцию отменить, установить новое время и повторно включить функцию или выбрать в меню "Обновить" см. стр. 95. В противном случае автозапуск во вновь установленное время не состоится.



Выключение

— (шаг 1)

Удерживая кнопку нажатой, нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку .

[брелок]

- Включится анимация «Передача команды»
- Прозвучит мелодия выключения режимов
- Выключится символ
- Отключение питания дисплея

Включение таймера обратного отсчета

При включении данного режима таймер начнет обратный отсчет запрограммированного периода времени. Данная функция может использоваться, например, при платной почасовой парковке автомобиля.

В течение времени работы таймера на дисплее (в момент его включения) будет постоянно показываться время, оставшееся до момента окончания работы таймера. По истечении времени работы таймера динамик передатчика подаст звуковую индикацию.

Включение

— (шаг 1)

Удерживая кнопку , нажмите и отпустите кнопку .

[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Мелодия включения режимов и/или 4 раза включится встроенный вибратор
- Вместо индикации текущего времени включится индикация обратного отсчета времени 10 минут
- Включится мигание символа
- Отключение питания дисплея

i

Во время работы таймера обратного отсчета Вы можете посмотреть текущее время. Для этого после включения стандартного дисплея нажмите кнопку 5-кнопочного передатчика. Индикация текущего времени включится на 3 секунды и затем опять продолжится индикация таймера обратного отсчета.

— (шаг 1)

Повторяя описанную выше операцию можно последовательно установить таймер обратного отсчета на фиксированное время 10, 20, 30, 60, 90 или 120 минут. Последующим одновременным нажатием кнопки и кнопки таймер обратного отсчета будет отключен:

[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Прозвучит мелодия выключения режима и/или 1 раз включится встроенный вибратор
- Выключается символ
- Появится индикация текущего времени
- Отключение питания дисплея

По истечении времени обратного отсчета

[брелок]

- Прозвучит мелодия выключения режима и/или 1 раз включится встроенный вибратор
- Выключается символ
- Появится индикация текущего времени



Таймер обратного отсчета возможно включить и выключить также из меню: «Настройки брелока» > «Таймер обр. отсчета» > «10 минут» / «30 минут» / «1 час» / «1,5 часа» / «2 часа» / «Выключить»

Функция блокировки кнопок 5-кнопочного брелока

Включение

— (шаг 1)

Нажмите последовательно в течении 3 секунд кнопки и .



Выключение

— (шаг 1)

Нажмите кнопку .



— (шаг 2)

Нажмите кнопку .



[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея



Блокировку кнопок возможно включить также из меню: «Настройки брелока» > «Блокировка кнопок»

Включение OLED-дисплея передатчика

— (шаг 1)

Нажмите кнопку 5-кнопочного передатчика.

[брелок]

- OLED-дисплей передатчика включится на 5 секунд

Программирование режимов работы брелока-передатчика с 2-сторонней связью

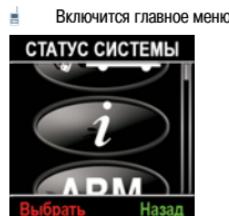
Помните что каждая операция должна быть выполнена в течение 15 секунд после предыдущей операции. Если 15-секундный интервал превышен передатчик автоматически выйдет из режима настройки.

Вход в режим настроек передатчика

— (шаг 1)

Нажмите и удерживайте кнопку в течение 2 секунд.

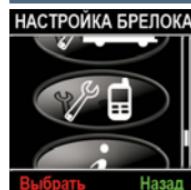
[брелок]



- (шаг 2) Нажимайте кнопку для перемещения по меню.
Нажимайте кнопку для перемещения по меню.

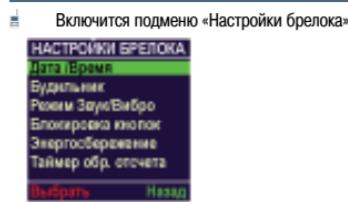
- (шаг 3) Выберите подменю «Настройки брелока».

[брелок]



- (шаг 4) Нажмите кнопку .

[брелок]



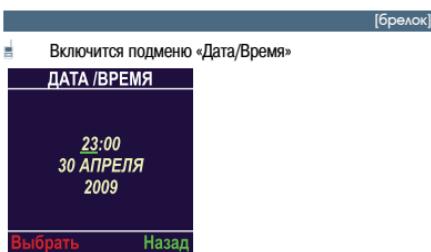
автомобильная охранные системы
с двусторонней связью и дистанционным запуском

Режим установки текущих даты и времени

Нажмите кнопку для перемещения по меню сверху вниз.
Нажмите кнопку для перемещения по меню снизу вверх.

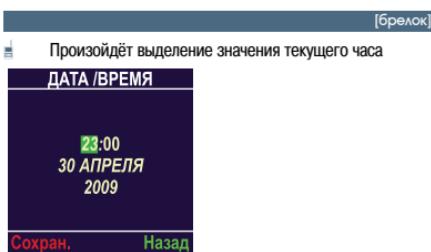
— (шаг 1) Выберите подменю «Дата/Время».

— (шаг 2) Нажмите кнопку .



— (шаг 3) Нажмите кнопку или для перемещения курсора на значение часа текущего времени.

— (шаг 4) Нажмите кнопку .



— (шаг 5) Нажмите кнопку для увеличения значения текущего часа.
Нажмите кнопку для уменьшения значения текущего часа.



— (шаг 6)

После установки нужного значения текущего часа нажмите кнопку

[брелок]

ДАТА /ВРЕМЯ	
23:00 30 АПРЕЛЯ 2009	
Выбрать	Назад

— (шаг 7)

Нажмайте кнопку или для перемещения курсора на значение минут текущего времени.

[брелок]

ДАТА /ВРЕМЯ	
23:00 30 АПРЕЛЯ 2009	
Выбрать	Назад

— (шаг 8)

Нажмите кнопку

[брелок]

Произойдёт выделение значения минут текущего времени

ДАТА /ВРЕМЯ	
23: 00 30 АПРЕЛЯ 2009	
Сохран.	Назад

— (шаг 9)

Нажимайте кнопку для увеличения значения минут текущего времени.
 Нажимайте кнопку для уменьшения значения минут текущего времени.

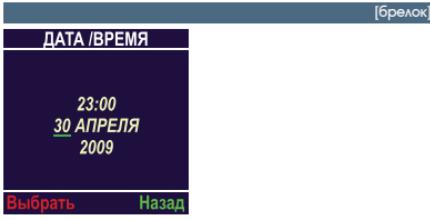
— (шаг 10)

После установки нужного значения минут текущего времени нажмите кнопку .



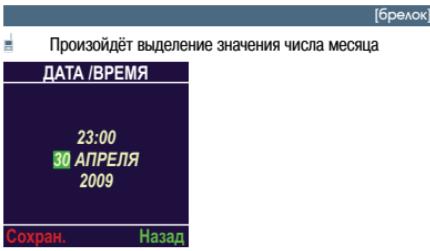
— (шаг 11)

Нажимайте кнопку или для перемещения курсора на значение числа месяца.



— (шаг 12)

Нажмите кнопку .





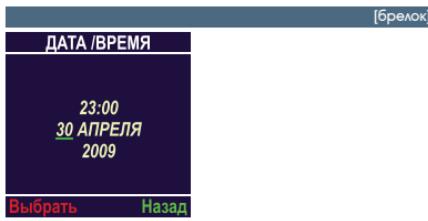
— (шаг 13)

Нажимайте кнопку для увеличения значения числа месяца.

Нажимайте кнопку для уменьшения значения числа месяца.

— (шаг 14)

После установки нужного значения числа месяца нажмите кнопку .



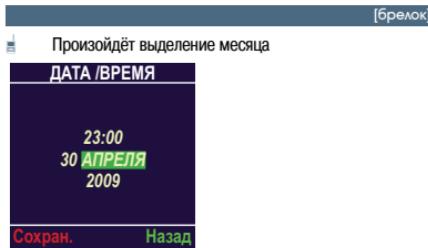
— (шаг 15)

Нажимайте кнопку или для перемещения курсора на месяц.



— (шаг 16)

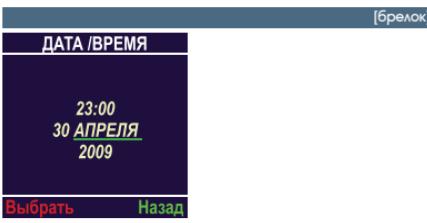
Нажмите кнопку .



автомобильная охранные системы
с двусторонней связью и дистанционным запуском

— (шаг 17) Нажмите кнопку или для выбора месяца.

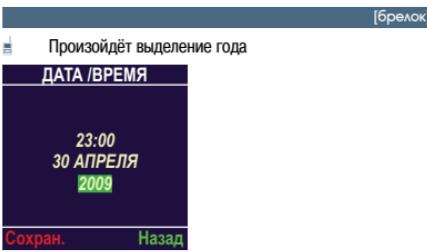
— (шаг 18) После установки нужного месяца нажмите кнопку .



— (шаг 19) Нажмайте кнопку или для перемещения курсора на год.



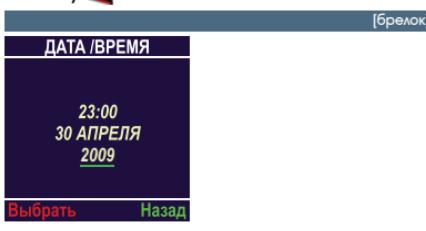
— (шаг 20) Нажмите кнопку .





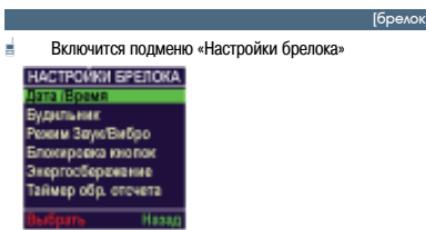
— (шаг 21) Нажмайте кнопку или для выбора года.

— (шаг 22) После установки нужного года нажмите кнопку .



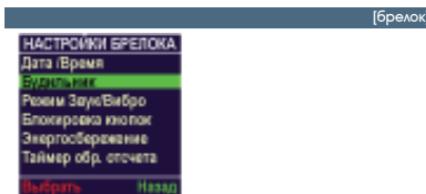
Режим установки будильника

— (шаг 1) Нажмите кнопку .



Нажмайте кнопку для перемещения по меню сверху вниз.
Нажмайте кнопку для перемещения по меню снизу вверх.

— (шаг 2) Выберите подменю «Будильник».





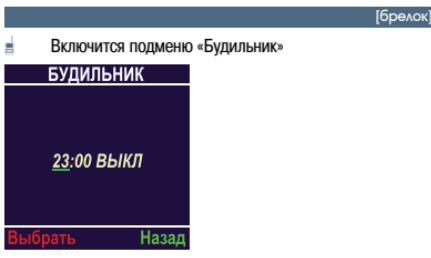
автомобильная охранные системы

с двухсторонней связью

и дистанционным запуском

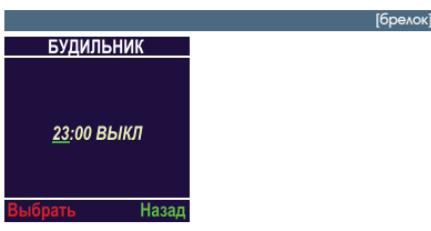
— (шаг 3)

Нажмите кнопку



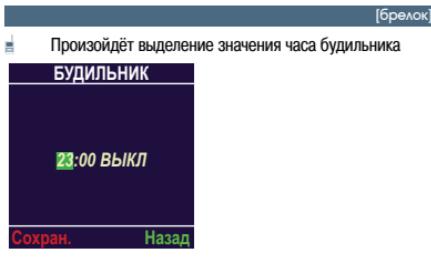
— (шаг 4)

Нажмайте кнопку или для перемещения курсора на значение часа будильника.



— (шаг 5)

Нажмите кнопку





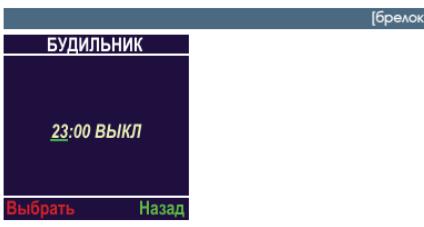
— (шаг 6)

Нажимайте кнопку для увеличения значения часа будильника.

Нажимайте кнопку для уменьшения значения часа будильника.

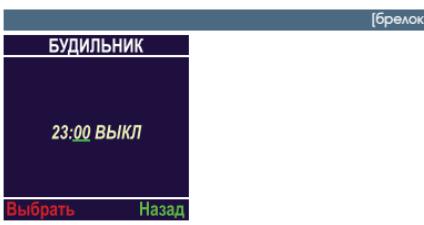
— (шаг 7)

После установки нужного значения часа будильника нажмите кнопку .



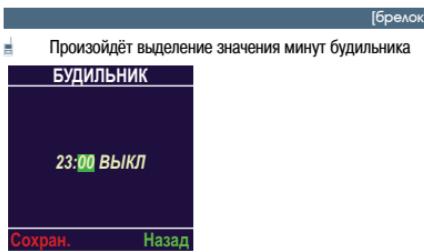
— (шаг 8)

Нажимайте кнопку или для перемещения курсора на значение минут будильника.



— (шаг 9)

Нажмите кнопку .





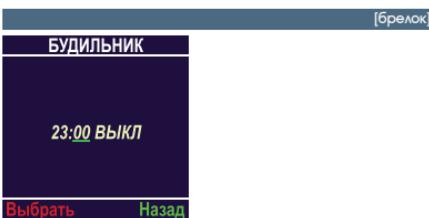
— (шаг 10) —

Нажимайте кнопку для увеличения значения минут будильника.

Нажимайте кнопку для уменьшения значения минут будильника.

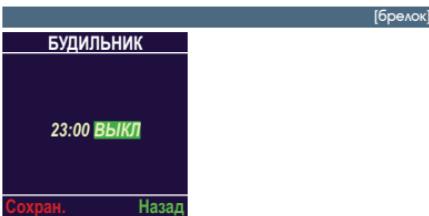
— (шаг 11) —

После установки нужного значения минут будильника нажмите кнопку .



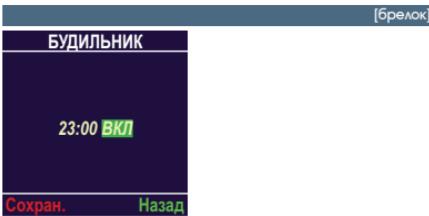
— (шаг 12) —

Нажимайте кнопку или для перемещения курсора на область состояния функции.



— (шаг 13) —

Для изменения состояния (включения/выключения) будильника нажмите кнопку .





Установка режима оповещения

В подменю «Режим Звук / Вибро» Вы можете установить тип оповещения двустороннего брелока–передатчика как: звуковой, вибро или совместное включение звука и вибрации.

РЕЖИМ ЗВУК / ВИБРО	
Звук	
Вибро	
Вибро+Звук	
Сохран.	Назад

Включение блокировки кнопок

При помощи подменю «Блокировка кнопок» Вы можете включить блокировку кнопок двустороннего брелока–передатчика от случайного нажатия.

Включение режима энергосбережения

В подменю «Энергосбережение» Вы можете включить/выключить функцию энергосбережения.

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ	
Включено	
Выключено	
Сохран.	Назад

Включение таймера обратного отсчета

При помощи подменю «Таймер обр. отсчета» Вы можете включить/выключить таймер обратного отсчета.

ТАЙМЕР ОБР. ОТСЧЕТА	
10 минут	
30 минут	
1 час	
1.5 часа	
2 часа	
Выключить	
Выбрать	Назад

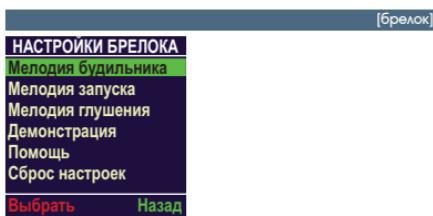


— (шаг 1) Нажмите кнопку



— (шаг 2) Нажмайте кнопку для перемещения по меню сверху вниз.
Нажмайте кнопку для перемещения по меню снизу вверх.

— (шаг 3) Выберите подменю «Мелодия будильника»



— (шаг 4) Нажмите кнопку



[брелок]

Включится подменю «Мелодия будильн.»

Включится установленная ранее мелодия

МЕЛОДИЯ БУДИЛЬН.

- Мелодия 1
- Мелодия 2
- Мелодия 3
- Мелодия 4
- Мелодия 5

Сохран.**Назад**

— (шаг 5)

Нажмите кнопку или для выбора новой мелодии будильника.

[брелок]

МЕЛОДИЯ БУДИЛЬН.

- Мелодия 1
- Мелодия 2
- Мелодия 3
- Мелодия 4
- Мелодия 5

Сохран.**Назад****МЕЛОДИЯ БУДИЛЬН.**

- Мелодия 1
- Мелодия 2
- Мелодия 3
- Мелодия 4
- Мелодия 5

Сохран.**Назад**

— (шаг 6)

Нажмите кнопку .

[брелок]

Выбранная мелодия выключится

Метка выбора переместится в соответствующую строку

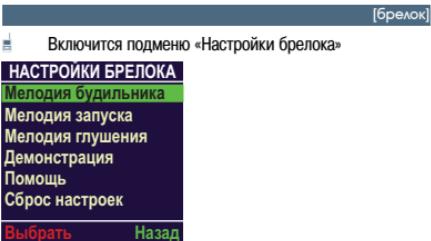
МЕЛОДИЯ БУДИЛЬН.

- Мелодия 1
- Мелодия 2
- Мелодия 3
- Мелодия 4
- Мелодия 5

Сохран.**Назад**

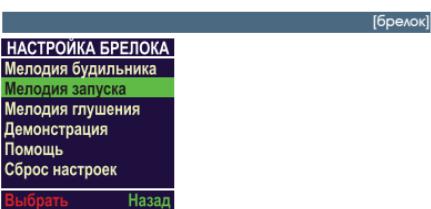
Установка мелодии запуска

— (шаг 1) Нажмите кнопку .

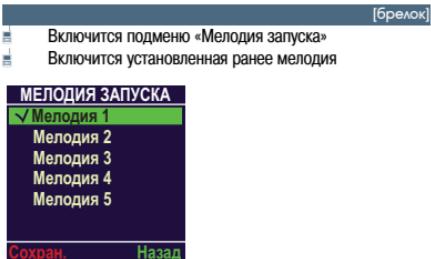


— (шаг 2) Нажмайтe кнопку  для перемещения по меню сверху вниз.
Нажмайтe кнопку  для перемещения по меню снизу вверх.

— (шаг 3) Выберите подменю «Мелодия запуска».



— (шаг 4) Нажмите кнопку .





— (шаг 5)

Нажмите кнопку или для выбора новой мелодии запуска.

[брелок]

МЕЛОДИЯ ЗАПУСКА	МЕЛОДИЯ ЗАПУСКА
✓ Мелодия 1	✓ Мелодия 1
Мелодия 2	Мелодия 2
Мелодия 3	Мелодия 3
Мелодия 4	Мелодия 4
Мелодия 5	Мелодия 5
Сохран.	Сохран.
Назад	Назад

— (шаг 6)

Нажмите кнопку .

[брелок]

■ Выбранная мелодия выключится
■ Метка выбора переместится в соответствующую строку

МЕЛОДИЯ ЗАПУСКА
Мелодия 1
Мелодия 2
✓ Мелодия 3
Мелодия 4
Мелодия 5
Сохран.
Назад

Установка мелодии глушения

— (шаг 1)

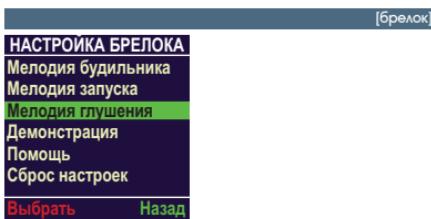
Нажмите кнопку .

[брелок]

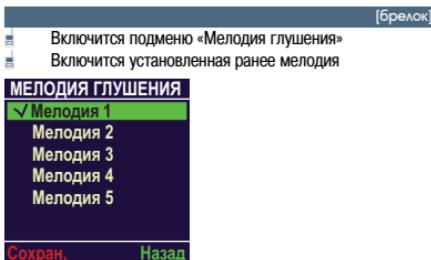
■ Включится подменю «Настройки брелока»

НАСТРОЙКА БРЕЛОКА
Мелодия будильника
Мелодия запуска
Мелодия глушения
Демонстрация
Помощь
Сброс настроек
Выбрать
Назад

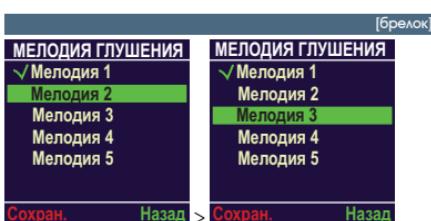
- (шаг 2) Нажимайте кнопку для перемещения по меню сверху вниз.
Нажимайте кнопку для перемещения по меню снизу вверх.
- (шаг 3) Выберите подменю «Мелодия гашения».



- (шаг 4) Нажмите кнопку .



- (шаг 5) Нажмайтe кнопку или для выбора новой мелодии гашения.





— (шаг 6)

Нажмите кнопку

[брелок]

Выбранная мелодия выключается
Метка выбора переместится в соответствующую строку

МЕЛОДИЯ ГЛУШЕНИЯ

- Мелодия 1
- Мелодия 2
- ✓ Мелодия 3**
- Мелодия 4
- Мелодия 5

Сохран. **Назад**



Кроме того с помощью подменю «Помощь» Вы можете ознакомиться с основными функциями кнопок брелока-передатчика, а с помощью подменю «Сброс настроек» Вы можете вернуться к первоначальным настройкам брелока-передатчика.

- ВКЛЮЧЕНИЕ ОХРАНЫ;
- ЗАПИРАНИЕ ДВЕРЕЙ ПРИ ВКЛЮЧЕННОМ ЗАЖИГАНИИ

* + - ПРОВЕРКА СТАТУСА СИСТЕМЫ

< > Назад

Выход из режима настроек передатчика

— (шаг 1)

Нажмите кнопку или подождите 10 секунд.

Предупреждение о разряде батарейки передатчика / Замена элементов питания

5-кнопочный передатчик с 2-сторонней связью

Частота заряда аккумуляторной батареи зависит от частоты и режима использования передатчика с 2-сторонней связью и частоты использования режима энергосбережения.

По мере разряда аккумуляторной батареи питания передатчика на дисплее будет уменьшаться заполнение шкалы символа батарейки:



Если аккумуляторная батарея 5-кнопочного передатчика с 2-сторонней связью почти разряжена:

[брелок]

■ Отображение символа

■ 3 звуковых и/или вибросигнала каждые 3 минуты



- 3 звуковых сигнала будут подаваться до тех пор пока:
- не начата зарядка аккумуляторной батареи;
 - аккумуляторная батарея не разряжена полностью;
 - не включен режим энергосбережения.

Если аккумуляторная батарея 5-кнопочного передатчика с 2-сторонней связью разряжена полностью, то передатчик автоматически переходит в режим энергосбережения. При этом дисплей отключается полностью, и лишь при нажатии кнопки :

[брелок]

■ Включение дисплея

■ Внимание!

БАТАРЕЯ РАЗРЯЖЕНА!

Обратная связь и
дисплей отключены



- Помимо этого при постановке или снятии системы с охраны указатели поворота будут мигать 5 раз. Для заряда аккумуляторной батареи 5-кнопочного брелока-передатчика используйте сетевой адаптер с разъемом mini-USB или автомобильное зарядное устройство, имеющиеся в комплекте поставки.

4-кнопочный передатчик

В корпусе 4-кнопочного брелока-передатчика установлен маленький красный светодиод, который подтверждает нажатие кнопок передатчика и также показывает состояние элементов питания передатчика. По мере разряда батареек Вы можете заметить уменьшение дальности действия передатчика.

Для замены батарейки:

- Аккуратно разделите половинки корпуса передатчика. Для этого вставьте шлицевую отвертку или подобный инструмент в специальный паз на торце передатчика.
- Извлеките севшую батарейку, запомнив полярность ее установки.
- Установите новый элемент питания (типа CR2032), убедитесь в соблюдении полярности.
- Аккуратно сожмите 2 половинки корпуса до характерного щелчка.

Начало работы с системой

Активная постановка на охрану

- (шаг 1) Выключите зажигание, выйдите из автомобиля и закройте все двери, капот и багажник.
- (шаг 2) Нажмите и отпустите кнопку передатчика один раз.

[автомобиль]

- 1 сигнал сирены
- Указатели поворота включаются 1 раз
- Включаются цепи блокировки двигателя
- Двери автомобиля будут заперты
- Автоматически закроются окна автомобиля (опция)
- Светодиодный индикатор (СИД) системы начнет медленно мигать

[брелок]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Охрана включена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включаются символы и **ОХРАНА**
- Отключение питания дисплея



Если при постановке на охрану Вы не услышите звуковых сигналов подтверждения сирены – это значит, что для основного способа включения охраны сигналы подтверждения сирены отключены (См. стр. 62 [Бесшумная постановка и снятие системы с охраны]).

Если в Вашем автомобиле реализована функция автоматического закрывания окон автомобиля при постановке системы на охрану или автоматическое управление функцией "Комфорт" - Вы можете остановить работу данных функций нажатием кнопки передатчика. Система при этом останется в режиме охраны:

Если в Вашем автомобиле установлена функция штатной задержки выключения внутрисалонного освещения, при постановке на охрану система будет подавать стандартные сигналы подтверждения (1 сигнал сирены и 1 мигание указателей поворота), даже если в момент постановки на охрану включено внутрисалонное освещение или открыта одна из дверей автомобиля. Однако если дверь автомобиля была открыта в момент постановки на охрану и осталась открытой, то через запрограммированное время система обойдёт активный вход триггера двери:

автомобильная охранная система
с двусторонней связью и дистанционным запуском

[автомобиль]

- 3 сигнала сирены
- 3 раза включаются указатели поворота
- Включаются цепи блокировки двигателя
- Двери автомобиля будут заперты
- Автоматически закроются окна автомобиля (опция)
- СИД мигает сериями по 3 раза через паузу в течение 30 секунд

[брелок]

- 3 звуковых и/или вибросигнала
- Включение анимации «Охрана включена»
- Включение анимации «Дверь не закрыта»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включаются символы и **ОХРАНА**
- Отключение питания дисплея



Через 3 секунды после того, как обойденная цепь перестанет быть активной, система автоматически вновь возьмет ее под охрану:

[брелок]

- Включение анимации «Охрана включена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея



Снятие системы с охраны

— (шаг 1)

Нажмите и отпустите кнопку передатчика один раз.

[автомобиль]

- 2 сигнала сирены
- Указатели поворота включаются 2 раза
- Отключаются цепи блокировки двигателя
- Двери автомобиля отпрутся
- Включится внутрисалонное освещение на 30 секунд (опция)

[брелок]

- 2 звуковых и/или вибросигнала
- Включение анимации «Охрана выключена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включаются символы и **ОХРАНА ВЫКЛЮЧЕНА**
- Отключение питания дисплея



- i* Если выполнены необходимые подключения для реализации функции отпирания дверей в 2 этапа, то при снятии системы с охраны будет отпираться только дверь водителя. Для отпирания всех остальных дверей автомобиля необходимо нажать и отпустить кнопку снятия с охраны еще раз.
- i* Если при снятии системы с охраны Вы услышите 4 или 5 сигналов сирены и указатели поворота включатся 4 раза, это значит, что система срабатывала за время Вашего отсутствия. В этом случае СИД будет мигать определенное количество раз, указывая на конкретную зону охраны или датчики, вызвавший срабатывание системы. См. стр. 56 [Информация о предыдущих срабатываниях системы / Таблица зон охраны].
- i* Если при снятии системы с охраны Вы не услышите 2 сигнала подтверждения сирены - это значит, что используется основная постановка/снятие системы с охраны без сигналов подтверждения сирены. См. стр. 80 [Долговременное отключение сигналов подтверждения сирены].

Дистанционный запуск двигателя автомобиля

— (шаг 1)

Нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопку брелока-передатчика.

автомобиль

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Указатели поворота мигнут 1 раз

- Прозвучит мелодия включения режимов и/или на 2 секунды включится встроенный вибратор
- Включение анимации «Попытка запуска двигателя»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея

[брелок]



— (шаг 2)

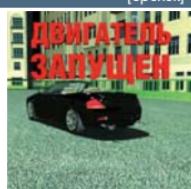
Вариант I (Запуск состоялся)

автомобиль

- Сирена подаст 1 сигнал
- Указатели поворота автомобиля включатся 3 раза

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Двигатель запущен»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Мигание символов и
- Часы начнут показывать обратный отчет времени работы двигателя
- Отключение питания дисплея

[брелок]



- i* Во время работы двигателя Вы можете посмотреть текущее время. Для этого нажмите кнопку  5-кнопочного переключателя при включенном дисплее. Индикация текущего времени включится на 3 секунды и затем опять продолжится индикация обратного отсчета времени работы двигателя.
- i* Данная система совместима с дизельными двигателями и позволяет перед запуском двигателя на необходимое время включить свечи его предпускового прогрева. В этом случае запуск стартера будет несколько отложен.

Вариант II (Запуск не состоялся)

- i* Если двигатель автомобиля не запустится в течение запрограммированного промежутка времени, система отключит стартер и через несколько секунд автоматически попытается запустить двигатель автомобиля еще раз. Только в том случае, если двигатель автомобиля не будет запущен после 3-х попыток, система отменит выполнение процедуры запуска автомобиля.
 Через 90 секунд после успешного запуска двигателя (или через промежуток времени, запрограммированный функцией № 2.11) система также включит все предварительно подключенные дополнительные устройства автомобиля (климат контроль, кондиционер, отопитель и т.д.).
 - i* В течение всего времени, пока двигатель автомобиля работает на холостом ходу под управлением системы дистанционного запуска, указатели поворота будут мигать (или будут выключены в зависимости от состояния программируемой функции № 1.12).
 За одну минуту до истечения времени работы двигателя передатчик с двусторонней связью подаст 5 предупреждающий звуковых и/или вибросигналов, а также включит анимацию «Двигатель запущен».
-  Если процедура дистанционного запуска двигателя не начинается, если системе не удается запустить двигатель или если двигатель неожиданно останавливается после дистанционного или автоматического запуска, обратитесь к авторизованному мастеру-установщику или см. раздел «Диагностика причин остановки двигателя», ниже.

Остановка двигателя автомобиля, диагностика причин глушения

Двигатель будет автоматически остановлен через заранее запрограммированное время (заводская установка 12 минут) либо:

- ▶ при превышении или при снижении оборотов холостого хода;
- ▶ при открывании капота автомобиля;
- ▶ при нажатии на педаль тормоза (для автоматической коробки передач) или при отключении ручного тормоза (для ручной коробки передач);
- ▶ при срабатывании системы (если двигатель был дистанционно запущен, когда система находилась в режиме охраны)
- ▶ при помощи выключателя управления запуском двигателя.



Также Вы можете в любой момент дистанционно остановить двигатель автомобиля, работающий под управлением системы дистанционного запуска.

— (шаг 1)

Нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопку брелока-передатчика.

[автомобиль]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Указатели поворота мигнут 1 раз

[брелок]

- Прозвучит мелодия выключения режимов и/или на 2 секунды включится встроенный вибратор передатчика
- Включение анимации «Двигатель остановлен»



- Включение дисплея или другого, указывающего причину глушения (или отказа в запуске) двигателя
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея

ДИСТАНЦИОННО
С БРЕЛОКА
ИЛИ НАЖАТИЯ КНОПКИ
УПРАВЛЕНИЯ ЗАПУСКОМ

Дистанционное управление дополнительными устройствами (канал 2)

Управление электрическим замком крышки багажника

— (шаг 1)

Нажмите кнопку передатчика и удерживайте ее нажатой в течение 2 секунд при выключенном зажигании.

[брелок]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Багажник открыт дистанционно»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея



i

Выход канала 2 будет также работать при включенном зажигании, но только если в этот момент открыта одна из дверей автомобиля. Это предотвратит случайное открывание багажника при движении автомобиля.

- i* Если выход включен в то время, когда система находится в режиме охраны, то система одновременно на некоторое время отключит датчик удара и зону охраны багажника для того, чтобы открывание багажника не вызвало срабатывание системы.
- i* Через 3 секунды после того, как багажник будет закрыт, система опять автоматически возьмет эти цепи под охрану.



- i* Вы можете запрограммировать систему таким образом, чтобы при дистанционном открывании багажника система также автоматически снималась с охраны.

управления различными дополнительными устройствами

Канал может быть запрограммирован как "импульсный", "постоянный" или "таймерный 30 секунд". Обратитесь к установщику или к инструкции по установке за детальным описанием.

— (шаг 1) —

Нажмите кнопку передатчика и удерживайте ее нажатой в течение 2 секунд.



- i* Если выход 2-го канала системы запрограммирован как "импульсный", "постоянный" или "таймерный 30 секунд", то на время активизации канала в режиме охраны будут отключены входы датчиков и вход зажигания. Если вход одного из датчиков системы или вход зажигания остаётся активным после окончания работы выхода 2-го канала системы – данная зона будет обойдена, сирена системы подаст 3 сигнала, а указатели поворота включаются 3 раза.



- i Если выход 2-го канала системы запрограммирован как "постоянный" или "таймерный 30 секунд", то на время активизации канала на дисплее брелока-передатчика будет отображаться символ **КАНАЛ 2**.
- i Для выключения канала 2, запрограммированного как "постоянный" или для досрочного выключение канала 2, запрограммированного как "таймерный 30 секунд".

— (шаг 2) Нажмите кнопку передатчика и удерживайте ее нажатой в течение 2 секунд.

[брелок]

- 1 звуковой и/или выбросигнал
- Включение анимации «Канал 2 выключен»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея

Дистанционное управление дополнительными устройствами (канал 3)

Данная система имеет дополнительный 3-й канал, который позволяет управлять различными дополнительными устройствами в любое время (при включенном или при выключенном режиме охраны, при включенном или при выключенном зажигании и т.д.).

— (шаг 1) Нажмите одновременно и удерживайте в течение 2 секунд кнопки и .

[брелок]

- 1 звуковой и/или выбросигнал
- Включение анимации «Канал 3 включен»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея

- i Канал может быть запрограммирован как "импульсный", "постоянный", "постоянный до выключения зажигания" или "таймерный 30 секунд". Обратитесь к установщику или к инструкции по установке за детальным описанием.
- i Если выход 3-го канала системы запрограммирован как "постоянный", "постоянный до выключения зажигания" или "таймерный 30 секунд", то на время активизации канала на дисплее брелока-передатчика будет отображаться символ **КАНАЛ 3**.
- i 3 канал запрограммированный как "Импульсный", активизируется на 1 секунду или на все время пока кнопки и передатчика удерживаются в нажатом положении, но не более 30 секунд.

i На время активизации 3-го канала в режиме охраны будут отключены входы датчиков и вход зажигания. Если вход одного из датчиков системы или вход зажигания остается активным после окончания работы выхода 3-го канала системы – данная зона будет обойдена, сирена системы подаст 3 сигнала, а указатели поворота включаются 3 раза.

i Для выключения канала 3, запрограммированного как "постоянный", "постоянный до выключения зажигания" или для досрочного выключения канала 3, запрограммированного как "таймерный 30 секунд":

— (шаг 2)

Нажмите кнопки и передатчика и удерживайте их нажатыми в течение 2 секунд.



i Выход канала 3 системы также может быть запрограммирован при установке для выполнения дополнительных охранных или сервисных функций, таких как, например:

- дополнительная блокировка двигателя
- управление закрыванием окон автомобиля при постановке системы на охрану
- открытие дверей автомобиля в 2 этапа при снятии системы с охраны

Обратите внимание, что в этом случае выход канала 3 системы более не будет управляться с помощью передатчика и будет всегда выполнять только данную выбранную охранную или сервисную функцию. Уточните у Вашего мастера-установщика функцию, исполняемую выходом канала 3 системы.

Работа с GSM модулем

К данной системе можно подключить GSM-модуль BILARM GSM. Тогда при помощи мобильного телефона можно управлять всеми функциями автосигнализации при помощи русскоязычного голосового меню или при помощи SMS, а также получать всевозможные оповещения по SMS или посредством звонков автоинформатора GSM-модуля на Ваш телефон.

Предусмотрены также некоторые дополнительные возможности: прослушивание салона, проверка баланса счета SIM-карты модуля, автономное питание модуля, защита от несанкционированного доступа PIN-кодом.



i Для получения дополнительной информации обращайтесь к мастеру-установщику или к инструкции на GSM-модуль

Основные функции системы

Защита автомобиля при включенном режиме охраны

Легкий толчок

[автомобиль]

- 3 коротких предупредительных сигнала

Сильный удар, открывание любой двери, капота или багажника, включение зажигания или отключение питания системы включают режим тревоги:

[автомобиль]

- В течение 30 секунд или до выключения с передатчика:
 - мигание указателей поворота
 - мигание внутрисалонного освещения (опция)
 - включается сирена
 - светодиодный индикатор (СИД) системы начнет мигать по 1, 2, 3, 4, 5, 6 или 15 раз через паузу, указывая зону срабатывания

i

Если взломщик оставил, к примеру, дверь открытой, то сирена будет звучать всего 6 циклов по 30 секунд (если Вы не отключите режим тревоги с помощью передатчика ранее) и затем встанет на охрану в "обход" открытой цепи с тремя сигналами сирены.

i

После того, как эта дверь будет вновь закрыта, система автоматически сама возьмет её также под охрану.

[брелок]

- 3 звуковых и/или вибросигнала
- Включение анимации «Сработала зона предупреждения»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея



Режим тревоги

[брелок]

- В течение 15 секунд или до принудительного выключения режима тревоги:
 - включится звуковой и/или вибросигнал
 - включение анимации зоны от которой произошло срабатывание

— (шаг 1)

Нажмите любую кнопку передатчика, кроме кнопки F, один раз (кнопку F - 2 раза). Режим тревоги отключится, однако автомобиль останется под охраной.

[автомобиль]

- 1 короткий сигнал
- Повторное запирание дверей автомобиля

— (шаг 2)

Нажав и отпустив кнопку F передатчика, Вы только отключите сигналы тревоги встроенного динамика или встроенный вибратор передатчика с 2-сторонней связью. Система будет продолжать находиться в режиме тревоги.

Если в момент отключения режима тревоги какая-либо из зон охраны осталась активна (открыта дверь, капот или багажник), также произойдет повторное запирание дверей автомобиля, но сирена подаст 3 сигнала, указатели поворота включатся 3 раза и СИД системы будет мигать сериями вспышек в течение 30 секунд, показывая открытую и обойденную цепь.

Информация о предыдущих срабатываниях системы / Таблица зон охраны

Если система срабатывала за время Вашего отсутствия, она проинформирует Вас об этом. В этом случае при снятии системы с охраны:

АНИМАЦИЯ НА ДИСПЛЕЕ	ЗОНА ОХРАНЫ / ПРИЧИНА СРАБАТЫВАНИЯ СИСТЕМЫ	АНИМАЦИЯ НА ДИСПЛЕЕ	ЗОНА ОХРАНЫ / ПРИЧИНА СРАБАТЫВАНИЯ СИСТЕМЫ
	Основная зона датчика удара (датчик 1)		Попытка открыть капот автомобиля
	Основная зона дополнительного датчика (датчик 2)		Попытка включить зажигание автомобиля
	Попытка открыть багажник автомобиля		Отключение питания
	Попытка открыть одну из дверей автомобиля		

[автомобиль]

- 4 сигнала сирены
- Указатели поворота включаются 4 раза
- Отключаются цепи блокировки двигателя
- Двери автомобиля отпрутся
- Светодиодный индикатор (СИД) системы начнет мигать сериями вспышек через паузу, поочередно показывая зоны охраны, вызвавшие 2 последних срабатывания системы
- Включится внутрисалонное освещение на 30 секунд (опция)

[брелок]

- 4 звуковых и/или вибросигнала
- Включение анимации «Охрана выключена»
- Включение анимации причины срабатывания системы (см. таблицу выше)
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея



- i* Если основная зона одного из датчиков вызвала 3 срабатывания системы и данная зона охраны была отключена функцией защиты от ложных срабатываний системы (FAPC™), то при снятии системы с охраны сирена подаст 5 сигналов и указатели поворота включятся 4 раза. Динамик передатчика подаст 5 коротких предупредительных сигналов и/или вибратор включится 5 раз вместо двух.
- i* Обратите внимание на то, что предупредительные сигналы сирены будут подаваться даже при бесшумном снятии системы с охраны.
- i* Информация о зонах, вызвавших срабатывание, времени и дате срабатывания хранится в памяти брелока-передатчика и Вы в любой момент можете её просмотреть в меню брелока (подменю «HISTORY»).
- i* Срабатывание режима предупреждения датчиков передатчиком с 2-сторонней связью и СИДом системы не индицируется.

Память состояния системы при отключении питания

Система вновь вернется в то же самое состояние (на охране, снята с охраны, режим Valet, режим Anti-HiJack), в котором она находилась до момента отключения питания. В том случае, если питание было отключено, когда система находилась в режиме охраны, после подключения питания или при попытке запустить двигатель немедленно включится режим тревоги.



Постановка системы на охрану с раздельным отключением зон датчиков

При постановке на охрану Вы можете отключить только зоны предупреждения датчика удара и дополнительного датчика (если используется) или можете отключить датчики системы полностью.

— (шаг 1)

Нажмите и отпустите кнопку передатчика один раз для постановки системы на охрану.

[автомобиль]

- 1 сигнал сирены
- Указатели поворота включаются 1 раз
- Включаются цепи блокировки двигателя
- Двери автомобиля будут заперты
- Автоматически закроются окна автомобиля (опция)
- Светодиодный индикатор (СИД) системы начнет медленно мигать

[брелок]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Охрана включена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включаются символы и **ОХРАНА**
- Отключение питания дисплея



Для отключения зон предупреждения обоих датчиков системы

— (шаг 1)

Нажмите одновременно и отпустите кнопки и передатчика.

[автомобиль]

- Указатели поворота включаются 2 раза

[брелок]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включается анимация «Зона предупреждения датчиков отключена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включение индикатора
- Отключение питания дисплея



Для отключения основных зон обоих датчиков системы

— (шаг 1)

Нажмите одновременно и отпустите кнопки и передатчика.

автомобильная охранные система
с двусторонней связью и дистанционным запуском

[автомобиль]

Указатели поворота включаются 3 раза

[брелок]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включается анимация «Датчики отключения принудительно»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включение индикатора
- Отключение питания дисплея



Для восстановления работы датчиков

— (шаг 1) —

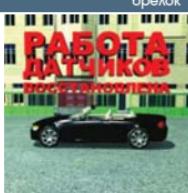
Нажмите одновременно и отпустите кнопки и передатчика.

[автомобиль]

Указатели поворота включаются 1 раз

брелок

- Включается анимация «Работа датчиков восстановлена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея



Отключение зон датчиков будет автоматически отменяться при срабатывании системы от включения зажигания, открывания двери, капота или багажника.

Постановка системы на охрану с обходом и указанием неисправной зоны

Если при постановке на охрану одна из дверей, капот или багажник не закрыты, либо активен датчик удара или дополнительный датчик (или одна из этих цепей неисправна), то система встает в режим охраны в "обход" данной цепи.

[автомобиль]

- 3 сигнала сирены
- 3 раза включаются указатели поворота
- Включаются цепи блокировки двигателя
- Двери автомобиля будут заперты
- Автоматически закроются окна автомобиля (опция)
- СИД мигает сериями по 1, 2, 3, 5 или 6 вспышек через паузу в течение 30 секунд

[брелок]

- 3 звуковых и/или вибrosигнала
- Включение анимации «Охрана включена»
- Включение анимации активной зоны (см. таблицу ниже)
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включаются символы  и **ОХРАНА**
- Отключение питания дисплея



АНИМАЦИЯ НА ДИСПЛЕЕ	КОНЦЕВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ / ДАТЧИК	АНИМАЦИЯ НА ДИСПЛЕЕ	КОНЦЕВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ / ДАТЧИК
	ОБХОД ОСНОВНОЙ ЗОНЫ ДАТЧИКА УДАРА (ДАТЧИК 1)		ОБХОД ЦЕПИ ИЛИ КОНЦЕВОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ДВЕРИ
	ОБХОД ОСНОВНОЙ ЗОНЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ДАТЧИКА (ДАТЧИК 2)		ОБХОД ЦЕПИ ИЛИ КОНЦЕВОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ КАПОТА
	ОБХОД ЦЕПИ ИЛИ КОНЦЕВОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ БАГАЖНИКА		

 Через 30 секунд СИД начнет мигать медленно, как в обычном режиме охраны.

 Через 3 секунды после того, как обойденная цепь перестанет быть активной, система автоматически сама возьмет ее под охрану.

[брелок]

- Включение анимации «Охрана включена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея



Постановка на охрану без помощи передатчика

В том случае, если отключены функции пассивной постановки на охрану и пассивной блокировки двигателя, Вы можете поставить систему на охрану без использования брелока-передатчика. Это может быть необходимо в том случае, если, например, передатчик утерян, неисправен или если разрядились батарейки передатчика, и при этом Вы не используете функцию пассивной постановки системы на охрану.

Для постановки системы на охрану без помощи передатчика:

— (шаг 1) Откройте дверь, затем включите зажигание.

— (шаг 2) В течение 10 секунд нажмите и удерживайте кнопку *Valet* в течение 3 секунд.

[автомобиль]

1 короткий сигнал сирены



— (шаг 3) Выключите зажигание, выньте ключ из замка зажигания, выйдите из автомобиля и закройте капот, багажник и все двери автомобиля.

[автомобиль]

- 1 короткий сигнал сирены
- Светодиодный индикатор (СИД) системы начнет часто мигать

[брелок]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- В символе **ОХРАНА ВЫКЛ** мигает часть **ОХРАНА**
- Отключение питания дисплея



Вы можете временно остановить отсчет перед постановкой на охрану. См. стр. 76 [Быстрое отключение пассивной постановки на охрану / пассивной блокировки двигателя].

Работа данной функции отменяется только при постановке системы на охрану.

— (шаг 4)

Через 30 секунд после того, как была закрыта последняя дверь, система перейдет в режиме охраны.

[автомобиль]

- 1 сигнал сирены
- Указатели поворота включаются 1 раз
- Система включит цепь блокировки двигателя
- Двери автомобиля будут заперты
- СИД начнет мигать медленно

[брелок]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Пассивное включение охраны»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включаются символы и **ОХРАНА**
- Отключение питания дисплея



Если при постановке на охрану Вы не услышите подтверждающего сигнала сирены - это значит, что для основного способа включения охраны сигналы подтверждения сирены отключены (См. раздел «Долговременное отключение сигналов сирены»). Один короткий сигнал сирены, подтверждающий начало 30 секундного отсчета перед включением режима охраны, будет подаваться всегда.

Бесшумная постановка и снятие системы с охраны

Вы можете ставить и снимать систему с охраны без подтверждающих сигналов сирены.

- Для «бесшумной» постановки системы на охрану нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопку передатчика.
- Сигналами подтверждения постановки системы на охрану будут в этом случае только 1 мигание указателей поворота автомобиля.
- Для «бесшумного» снятия системы с охраны нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопку передатчика.
- Сигналами подтверждения снятия системы с охраны будут в этом случае только 2 мигания указателей поворота автомобиля.



На передатчике с 2-сторонней связью будут обычные сигналы подтверждения, как при стандартном включении или выключении охраны.

Н Даже при бесшумной постановке и/или снятии системы с охраны **всегда** будут подаваться 3 сигнала сирены (если одна из цепей охраны открыта или неисправна) и 4 или 5 сигналов сирены (если система срабатывала). Эти сигналы считаются важными для защиты автомобиля и для обеспечения Вашей безопасности, и не могут быть отключены.

i Существует возможность запрограммировать работу передатчиков таким образом, что основной способ включения и выключения охраны (с помощью коротких нажатий кнопок и) наоборот будет выполняться без сигналов подтверждения сирены. Тогда использование описанного выше «альтернативного» способа даст возможность включения/выключения охраны с подтверждающими сигналами сирены. (См. ниже раздел «Долговременное отключение сигналов сирены»).

“Бесшумный” режим охраны

Вы можете использовать специальный “Бесшумный” режим охраны. В этом случае при срабатывании будут только мигать указатели поворота, внутрисалонное освещение (опция). Сирена системы не будет работать в режиме тревоги.

- (шаг 1) Выключите зажигание, выйдите из автомобиля и закройте все двери, капот и багажник.
- (шаг 2) Нажмите и отпустите кнопку передатчика.
- (шаг 3) В течение 4 секунд нажмите и отпустите кнопку передатчика.

автомобиль

- 1 сигнал сирены
- Указатели поворота включаются 4 раза
- Включаются цепи блокировки двигателя
- Двери автомобиля будут заперты
- Автоматически закроются окна автомобиля (опция)
- Светодиодный индикатор (СИД) системы начнет медленно мигать

<p>[брелок]</p> <ul style="list-style-type: none"> — 1 звуковой и/или вибросигнал — Включение анимации «Бесшумный режим охраны» — Включение стандартного дисплея на 5 секунд — Включаются символы ОХРАНА и — Отключение питания дисплея 	
---	--

i “Бесшумный” режим охраны будет автоматически отменен при снятии системы с охраны.

Дистанционный режим “Паника”

Включение

— (шаг 1)

При выключенном зажигании нажмите кнопку и кнопку передатчика одновременно и удерживайте их в течение 2 секунд.

[автомобиль]

- Включится сирена системы
- Начнут мигать указатели поворота

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Включен режим Паника»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея

[брелок]



Выключение

— (шаг 1)

Нажмите и отпустите одновременно кнопки и передатчика.

[автомобиль]

- Выключится сирена системы
- Перестанут мигать указатели поворота

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Выключен режим Паника»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея

[брелок]



i
i

После выключения режима “Паника” система вернется в то состояние, в котором она находилась до момента включения. Дистанционный режим “Паника” также может быть включен в то время, когда система находится в режиме “Valet”. В этом случае, после окончания режима “Паника” система вновь перейдет в режим “Valet”.

Дистанционное включение режима Anti-HiJack (AVR™)

Данная система позволяет Вам включить режим Anti-HiJack (функция защиты от разбойного нападения) с помощью передатчика. В отличие от регулярного автоматического включения, данный алгоритм позволяет включать функцию по желанию перед парковкой в потенциально небезопасных местах (у рынков, больших торговых центров, на неохраняемых парковках). После этого если на Вас будет совершено нападение и У Вас отберут или украдут ключи от автомобиля вместе с брелоком-передатчиком системы, данная функция позволит безопасно вернуть Ваш автомобиль.

— (шаг 1)

При включенном зажигании нажмите кнопку и кнопку передатчика одновременно и удерживайте их в течение 2 секунд.

[автомобиль]

- 1 сигнал сирены
- Светодиодный индикатор (СИД) системы загорится на 5 секунд

[брелок]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Режим Anti Car-hijack включен»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея



Работа режима Anti-HiJack

— (шаг 1)

Скрытый этап в течение 50 секунд после активизации.

i

Обратите внимание на то, что отсчет времени таймера функции (AVR™) происходит только при включенном зажигании. На этом этапе есть возможность выключить зажигание, покинуть автомобиль и включить охрану. Отсчет времени приостановится на неограниченное время, но немедленно будет продолжен, как только зажигание будет вновь включено.

— (шаг 2)

Этап предупреждения в течение 7 секунд.

[автомобиль]

- В течении 7 секунд короткие сигналы сирены

[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- В течении 15 секунд звуковой и/или вибросигнал
- Мигание индикатора до отключения функции Anti-HiJack
- Отключение питания дисплея

— (шаг 3) Режим тревоги в течение 30 секунд.

[автомобиль]

- Сирена постоянно работает
- Мигание указателей поворота автомобиля



i Если в этот момент зажигание автомобиля будет выключено, система немедленно включит цепи блокировки двигателя.

— (шаг 4) Этап включения блокировок.

[автомобиль]

- Включаются блокировки двигателя
- Сирена постоянно работает
- Мигание указателей поворота автомобиля



i Данный этап не ограничен по времени.

i Если включена функция активного и безопасного глушения двигателя в режиме Anti-HiJack и сделаны необходимые подключения, то одновременно с включением цепей блокировки стартера будет постепенно принудительно заглушен двигатель: в течение 30 секунд цепь зажигания автомобиля будет периодически разрываться короткими, прогрессирующими по длительности паузами, вызывая тем самым снижение скорости автомобиля до безопасного уровня, после чего цепь зажигания и цепь стартера автомобиля будут заблокированы.

Выключение режима Anti-HiJack

После того, как функция Anti-HiJack (AVR™) была включена, ее больше нельзя будет отключить с помощью брелока-передатчика системы.

На этапе 1 или 2:

- (шаг 1) Нажмите кнопку *Valet* при включенном зажигании.

На этапе 3 или 4, если Вы не используете персональный код отключения системы:

- (шаг 1) Выключите и вновь включите зажигание.

- (шаг 2) В течение 15 секунд нажмите и отпустите кнопочный переключатель *Valet*.

На этапе 3 или 4, если Вы используете персональный код отключения системы:

- (шаг 1) Выключите зажигание.

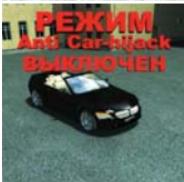
- (шаг 2) Введите персональный код, как описано в разделе «Отключение системы с помощью персонального кода».

[автомобиль]

Режим тревоги отключится

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Охрана выключена»
- Включение анимации «Режим Anti-Car-hijack выключен»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея

[брелок]



В том случае, если 3 раза подряд был введен неправильный персональный код, система не будет в течение некоторого времени воспринимать дальнейшие попытки введения кода.



Включая противогонную функцию AVR™, Вы берете на себя ответственность за возможные последствия, вызванные возможной насильственной остановкой двигателя автомобиля во время движения, особенно в случае использования блокировок двигателя, отличных от рекомендованных.



Функция “Поиск автомобиля”

— (шаг 1)

Нажмите кнопку и кнопку передатчика одновременно.

[автомобиль]

- 5 сигналов сирены
- Указатели поворота мигнут 10 раз

[брелок]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Поиск автомобиля»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея



Данная функция работает только при выключенном зажигании автомобиля.

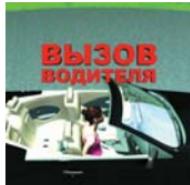
Функция вызова водителя автомобиля

— (шаг 1)

Нажмите и удерживайте в течении 2 секунд кнопку вызова водителя на приемо-передающем модуле системы.

[брелок]

- 5 звуковых и/или вибросигналов
- Включение анимации «Вызов водителя»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея



Символ вызова владельца автомобиля будет мигать до момента отключения режима вызова передатчиком. Если режим вызова передатчиком не отключался, то символ вызова владельца автомобиля будет продолжать мигать и после окончания режима вызова до момента постановки системы на охрану или до выполнения команды проверки наличия двусторонней связи.

Режим VALET / Дистанционное включение режима VALET

Кнопочный выключатель Valet используется для того, чтобы включить сервисный режим Valet (т.е. временно отключить охранные функции системы) если, например, Вам необходимо оставить автомобиль на станции технического обслуживания. При этом Вы сможете управлять сервисными функциями системы (например, дистанционно отпирать двери автомобиля) и включать дистанционный режим "Паника".

Обратите внимание на то, что включение режима Valet невозможно, когда система находится в режиме охраны, в режиме тревоги или если была активизирована функция Anti-HiJack (необходимо будет ее предварительно отключить). Помимо этого Вы можете также включать и выключать режим Valet с помощью передатчика системы.

Включение

— (шаг 1) Сядьте в автомобиль, включите и выключите зажигание.

— (шаг 2) В течение 15 секунд после выключения зажигания:

- нажмите и удерживайте кнопочный выключатель Valet в течение 2 секунд или
- одновременно нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопки  и  передатчика в любое время.

автомобиль

-  1 сигнал сирены
-  Светодиодный индикатор (СИД) системы начнет постоянно гореть

[брелок]

-  1 звуковой и/или выбросигнал
-  Включение анимации «Режим VALET включен»
-  Включение стандартного дисплея на 5 секунд
-  Включится символ **СЕРВИС**
-  Отключение питания дисплея



Когда система находится в режиме Valet каждый раз при выключении зажигания сирена будет подавать 2 коротких предупредительных сигнала.

Выключение

— (шаг 1) Сядьте в автомобиль, включите и выключите зажигание.

— (шаг 2) В течение 15 секунд после выключения зажигания:

- нажмите кнопочный выключатель Valet или
- одновременно нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопки  и  передатчика в любое время.

[автомобиль]

- 2 сигнала сирены
- Светодиодный индикатор (СИД) системы погаснет

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Режим VALET выключен»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея

[брелок]



Не забывайте отключать режим Valet. Это гарантирует постоянную охрану Вашего автомобиля.



Программирование персонального кода отключения системы

Персональным кодом отключения системы может быть любое число, состоящее из одной, двух или из трёх цифр от 1 до 9. Персональный код отключения системы также необходимо использовать для отключения режима Anti-Hijack.

Заводской код отключения системы – “1”.

Если Вы хотите запрограммировать персональный код, состоящий только из одной цифры, то после подтверждающего сигнала сирены по окончании шага 5 выключите зажигание или не производите никаких действий в течение 10 секунд.

Если Вы хотите запрограммировать персональный код, состоящий только из двух цифр, то после подтверждающих сигналов сирены по окончании шага 7 выключите зажигание или не производите никаких действий в течение 10 секунд.

— (шаг 1) Снимите систему с охраны.

— (шаг 2) Включите зажигание.

— (шаг 3) Нажмите и отпустите кнопочный выключатель Valet 5 раз.

i После 3-го нажатия система подаст один короткий сигнал сирены. После 4-го – один короткий и один длинный сигналы сирены. После 5-го нажатия система подаст ещё один короткий сигнал сирены.

— (шаг 4) В течение 10 секунд после сигнала сирены нажмите и отпустите кнопочный выключатель Valet количество раз, равное 1-й цифре Вашего нового персонального кода.

[автомобиль]

- Каждое нажатие кнопочного выключателя Valet сопровождается загоранием СИДа системы

— (шаг 5) Нажмите и отпустите кнопку передатчика.

[автомобиль]

- 1 сигнал сирены, подтверждающий запись первой цифры персонального кода

— (шаг 6)

В течение 10 секунд после сигнала сирены нажмите и отпустите кнопочный выключатель Valet количество раз, равное 2-й цифре Вашего нового персонального кода.

[автомобиль]

- Каждое нажатие кнопочного выключателя Valet сопровождается загоранием СИДа системы

— (шаг 7)

Нажмите и отпустите кнопку  передатчика.

[автомобиль]

- 2 сигнала сирены, подтверждающие запись второй цифры персонального кода

— (шаг 8)

В течение 10 секунд после сигналов сирены нажмите и отпустите кнопочный выключатель Valet количество раз, равное 3-й цифре Вашего нового персонального кода.

[автомобиль]

- Каждое нажатие кнопочного выключателя Valet сопровождается загоранием СИДа системы

— (шаг 9)

Нажмите одновременно и отпустите кнопки  и  передатчика.

[автомобиль]

- 3 сигнала сирены
- 3 раза включаются указатели поворота



Система вышла из режима программирования персонального кода.

Система выйдет из режима программирования персонального кода если произойдет выключение зажигания, или будет превышен 10-секундный промежуток времени между шагами. При этом система подаст 3 сигнала сирены и 3 раза включаются указатели поворотов.

ОБЯЗАТЕЛЬНО запишите или хорошо запомните Ваш новый персональный код!



Аварийное отключение системы / Отключение системы с помощью персонального кода

Данная система может быть снята с охраны без использования передатчика (процедура аварийного отключения системы). Это необходимо в том случае, если, например, передатчик утерян, неисправен или если разрядились батарейки.

- (шаг 1) Откройте дверь ключом.

[автомобиль]

- Включится сирена
- Начнут мигать указатели поворота
- Начнет мигать внутрисалонное освещение (опция)
- Светодиодный индикатор (СИД) системы начнет часто мигать

- Включение звукового и/или вибробосигнала
- Включение анимации «Тревога. Открыта дверь.»

[брелок]



- (шаг 2) Включите зажигание.

- (шаг 3) В течение 15 секунд нажмите и отпустите кнопочный выключатель Valet от 1 до 9 раз для ввода 1-й цифры Вашего персонального кода (заводская установка – 1 раз).

Если у Вас запрограммирован 1-значный персональный код – переходите к шагу 8!.

- (шаг 4) В течение 15 секунд выключите и вновь включите зажигание.

- (шаг 5) В течение 15 секунд нажмите и отпустите кнопочный выключатель Valet от 1 до 9 раз для ввода 2-й цифры Вашего персонального кода.

Если у Вас запрограммирован 2-значный персональный код – переходите к шагу 8!.

- (шаг 6) В течение 15 секунд выключите и вновь включите зажигание.

- (шаг 7) В течение 15 секунд нажмите и отпустите кнопочный выключатель Valet от 1 до 9 раз для ввода 3-й цифры Вашего персонального кода.

- (шаг 8) В течение 15 секунд выключите зажигание. Если был введен правильный код, режим тревоги отключится, и Вы сможете завести автомобиль.

и Если режим охраны не выключится после введения Вашего персонального кода, возможно 15-секундный интервал времени был превышен, или был введен неверный код. В этом случае повторите процедуру введения Вашего персонального кода отключения системы еще раз.

и В том случае, если 3 раза подряд был введен неправильный персональный код, система не будет в течение некоторого времени воспринимать дальнейшие попытки введения кода.

Программируемые функции системы

Пассивная постановка системы на охрану

— (шаг 1)

Выключите зажигание, выйдите из автомобиля и закройте все двери, капот и багажник.

[автомобиль]

- 1 сигнал сирены
- Светодиодный индикатор (СИД) системы начнет часто мигать

[брелок]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- В символе **ОХРАНА ВЫХОД** мигает часть **ОХРАНА**
- Отключение питания дисплея

— (шаг 2)

Через 30 секунд после того, как была закрыта последняя дверь, капот и багажник система перейдет в режим охраны.

[автомобиль]

- 1 сигнал сирены
- Указатели поворота включаются 1 раз
- Включаются цепи блокировки двигателя
- Двери автомобиля будут заперты
- Автоматически закроются окна автомобиля (опция)
- Светодиодный индикатор (СИД) системы начнет медленно мигать

[брелок]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Пассивное включение охраны»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включаются символы **LOCK** и **ОХРАНА**
- Отключение питания дисплея



i

Если в течение 30-секундного отсчета времени перед пассивной постановкой системы на охрану какая-либо из дверей, капот или багажник были открыты, данная автоматическая функция будет немедленно остановлена и СИД системы погаснет. Как только все двери, капот и багажник будут вновь закрыты, 30-секундный отсчет времени перед автоматической постановкой системы на охрану начнется заново.

i

Если при пассивной постановке на охрану Вы не услышите сигнала подтверждения сирены после шага 2, это значит, что для основного способа включения охраны сигналы подтверждения сирены отключены (см. раздел «Бесшумная постановка и снятие системы с охраны» ниже). Один короткий сигнал сирены, подтверждающий начало 30 секундного отсчета, будет поддаваться всегда, независимо от состояния функции № 1.3.



Функция автоматической (пассивной) постановки системы на охрану является программируемой и может быть включена. Для этого – обратитесь к мастеру-установщику или смотрите раздел «Программируемые функции» в «Инструкции по установке».

Пассивная блокировка двигателя

Вы можете запрограммировать систему таким образом, чтобы каждый раз через 60 секунд после выключения зажигания включались только цепи блокировки двигателя (аналогично иммобилайзеру).

Если Вы не используете функцию пассивной постановки на охрану или не хотите включать "полный" режим охраны во избежание возможных срабатываний системы (например, на парковке, во дворе офиса и т.д.), функция пассивной блокировки двигателя будет работать как иммобилайзер и обеспечит необходимую базовую защиту Вашего автомобиля.

Включение

— (шаг 1) Выключите зажигание.

- [брелок]
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
 - Мигание символа **IMMO**
 - Отключение питания дисплея

— (шаг 2) Через 60 секунд после выключения зажигания включится блокировка двигателя.

[автомобиль]

- Указатели поворота включаются 1 раз
- Включаются цепи блокировки двигателя
- Светодиодный индикатор (СИД) системы начнет мигать в два раза медленнее, чем в режиме обычной охраны

- [брелок]
- 1 звуковой и/или вибросигнал
 - Включение анимации «Режим иммобилайзера»
 - Включение стандартного дисплея на 5 секунд
 - Включение символа **IMMO**
 - Отключение питания дисплея



Работа

— (шаг 1) Система не будет срабатывать от открывания дверей, капота, багажника или от датчиков, подключенных к системе.

— (шаг 2)

Если в то время, когда включена функция пассивной блокировки двигателя, будет включено зажигание, система включит 10-секундный режим предупреждения.

[автомобиль]

- Включаются предупредительные сигналы сирены в течение 10 секунд.

— (шаг 3)

Если система не была снята с охраны, то перейдет в режим тревоги.

[автомобиль]

- Включится сирена на 30 секунд
- Включится мигание указателей поворотов на 30 секунд
- Включится мигание внутрисалонного освещения на 30 секунд (опция)

[брелок]

- Включение звукового и/или вибrosигнала
- Включение анимации «Тревога».

Включено зажигание.»



i

Если зажигание будет выключено, то через 30 секунд режим тревоги выключится до следующей попытки завести двигатель. Если же зажигание останется включенным – режим тревоги продолжится, но не более 3 минут. Затем режим тревоги выключится, но двигатель останется заблокированным.

Отключение

— (шаг 1)

Отключите охрану при помощи передатчика: нажмите и отпустите кнопку один раз.



[автомобиль]

- Указатели поворота включаются 2 раза
- Выключается цепь блокировки двигателя

[брелок]

- Включение анимации «Охрана выключена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея



Если передатчик неисправен или потерян, отключите систему с помощью введения персонального кода.

Для включения функции пассивной блокировки двигателя – обратитесь к мастеру-установщику илисмотрите раздел “Программируемые функции системы” в “Инструкции по установке”.

Быстрое отключение пассивной постановки на охрану / пассивной блокировки двигателя

Если включена функция пассивной постановки на охрану или функция пассивной блокировки двигателя, но Вы хотите временно ее отключить (при заправке автомобиля и т.д.) воспользуйтесь следующей простой и удобной функцией:

- (шаг 1) Выключите зажигание, но не открывайте дверь автомобиля.
- (шаг 2) В течение 5 секунд 2 раза быстро включите и выключите зажигание.

[автомобиль]

- 1 длинный сигнал сирены



Функция пассивной постановки на охрану / функция пассивной блокировки двигателя будут отключены до следующего выключения зажигания или до следующей постановки системы на охрану с помощью передатчика.

Автоматическая повторная постановка системы на охрану

- (шаг 1) Если после снятия системы с охраны двери, капот или багажник автомобиля не открывались и зажигание не включалось:

[автомобиль]

Светодиодный индикатор (СИД) системы начнет часто мигать

[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- В символе **ОХРАНА ВЫКЛ** мигает часть **ОХРАНА**
- Отключение питания дисплея

— (шаг 2)

Через 30 секунд система автоматически встанет в режим охраны.

[автомобиль]

- 1 сигнал сирены
- Указатели поворота включаются 1 раз
- Включаются цепи блокировки двигателя
- Двери автомобиля будут заперты
- Светодиодный индикатор (СИД) системы начнет медленно мигать

[брелок]

- 1 звуковой и/или выбросигнал
- Включение анимации «Охрана включена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включаются символы **LOCK** и **ОХРАНА**
- Отключение питания дисплея



i

Если же в течение 30 секунд после снятия системы с охраны была открыта одна из дверей, капот или багажник автомобиля, дальнейшая работа системы будет зависеть от состояния программируемой функции № 1.1 (пассивная постановка на охрану без запирания или с запиранием дверей):

- ▶ если пассивная постановка на охрану отключена, функция автоматической повторной постановки на охрану будет отменена открыванием любой из дверей, капота или багажника в течение 30-секундного отсчета.
- ▶ если функция пассивной постановки включена и в течение 30 секунд после снятия системы с охраны была открыта одна из дверей, капот или багажник, то после того, как все двери, капот и багажник будут опять закрыты (или после того, как выключится внутрисалонное освещение) – начнется 30-секундный отсчет перед пассивной постановкой системы на охрану (с запиранием или без запирания дверей - в зависимости от состояния функции № 1.1).

Снятие системы с охраны в 2 этапа

Для большей безопасности Вы можете использовать функцию снятия системы с охраны в 2 этапа: при снятии системы с охраны с помощью передатчика двигатель автомобиля останется заблокированным, хотя все остальные охранные функции системы будут отключены. Для отключения блокировок и запуска двигателя необходимо будет после снятия системы с охраны дополнительно ввести персональный код отключения системы. Данная функция может оказаться весьма полезной в том случае, если угонщики выкрадли брелок-передатчик и ключи от автомобиля.

— (шаг 1)

Нажмите и отпустите кнопку брелока-передатчика, подходя к автомобилю.



[автомобиль]

- 2 сигнала сирены
- Указатели поворота включаются 2 раза
- Двери автомобиля отопрутся
- Включится внутрисалонное освещение на 30 секунд (опция)

- 5 звуковых и/или вибросигнала
- Включение анимации «Охрана выключена»
- Включение анимации «Ведите PIN-код»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включаются символы и
- Отключение питания дисплея

брелок]



- i* Если включена функция автоматической повторной постановки на охрану, то начнется отсчет времени перед повторной постановкой системы на охрану.
- i* Если при снятии системы с охраны Вы услышите 4 или 5 сигналов сирены и указатели поворота включаются 4 раза, это значит, что система срабатывала за время Вашего отсутствия. См. стр. 56 [Информация о предыдущих срабатываниях системы / Таблица зон охраны]
- i* Если при снятии системы с охраны Вы не услышите 2 сигналов подтверждения сирены - это значит, что запрограммировано основное отключение охраны без сигналов подтверждения сирены См. стр. 80 [Долговременное отключение сигналов подтверждения сирены]

— (шаг 2) **Введите персональный код.**

[автомобиль]

- Цепи блокировки двигателя отключаются

- Включение анимации «Охрана выключена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея

[брелок]



- i* В том случае, если 3 раза подряд был введен неправильный персональный код, система не будет в течение некоторого времени воспринимать дальнейшие попытки введения кода.

Функция защиты от ложных срабатываний FAPC™

Для того чтобы по возможности избежать частых ложных срабатываний системы, вызванных неисправным концевым выключателем, раскатами грома и т.д. данная система использует усовершенствованную функцию защиты от ложных срабатываний, которая работает следующим образом:

- ◆ Если система сработала 3 раза в течение 60 минут от основной зоны одного из датчиков системы или от концевого выключателя багажника (которые чаще всего являются причиной ложных срабатываний), данный датчик или зона охраны будут отключены на 1 час. Это предотвратит возможные последующие ложные срабатывания системы.
- ◆ Режим временного отключения датчика или зоны охраны, вызвавших 3 срабатывания системы, будет автоматически отменен до истечения 60 минут:
 - при срабатывании системы от любого другого датчика или другой зоны охраны;
 - при снятии системы с охраны и включении зажигания;
 - при снятии системы с охраны и последующей постановки ее на охрану с помощью передатчика.
- ◆ Если датчик системы или концевой выключатель багажника вызвал 3 или более срабатывания системы и был временно отключен функцией защиты от ложных срабатываний, то при снятии системы с охраны сирена подаст 5 предупредительных сигналов и гарнитурные огни включаются 4 раза, а динамик передатчика подаст 5 предупредительных сигналов и/или 5 раз включится встроенный вибратор.

 Работа данной функции не распространяется на зоны охраны двери, капота и на вход зажигания, и, таким образом, максимальное количество срабатываний системы от данных зон охраны не может быть ограничено.

 Данная функция является программируемой и может быть включена по желанию владельца системы (функция № 1.6).

Автоматическое запирание дверей при включении зажигания

— (шаг 1) Включите зажигание.

[автомобиль]

 Запирание замков дверей через 3 секунды

[брелок]

-  Включение стандартного дисплея на 5 секунд
-  Включится символ 
-  Отключение питания дисплея

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

 При выполнении необходимых подключений автоматическое запирание дверей может производиться по началу движения автомобиля (автоматическое запирание дверей по сигналу тахометра).



Автоматическое отпирание дверей при выключении зажигания

— (шаг 1) Выключите зажигание.

[автомобиль]

— Отпирание замков дверей

[брелок]

- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включается символ
- Отключение питания дисплея

Автоматическое включение режима Anti-HiJack

Данная система позволяет Вам использовать 2 варианта автоматического включения функции Anti-HiJack.

- a) Автоматическое включение функции Anti-HiJack при каждом включении зажигания (программируемая функция № 1.8).
- b) Автоматическое включение функции Anti-HiJack при включении зажигания или при открывании двери, когда зажигание включено (программируемая функция № 1.8).

- i* Автоматическое включение режима Anti-HiJack происходит без дополнительных сигналов подтверждения.
- i* Работа функции после активизации не отличается от дистанционно включенного режима AVR™. См. разделы «Работа режима Anti-HiJack» и «Выключение режима Anti-HiJack».

Долговременное отключение сигналов подтверждения сирены

Как описано выше в данной инструкции, Вы можете ставить и снимать систему с охраны бесшумно (т.е. без подтверждающих сигналов сирены) с помощью передатчика. Тем не менее, Вы также можете совсем отключить сигналы подтверждения сирены, а затем в любой момент вновь их включить.

Для отключения подтверждающих сигналов сирены обратитесь к Вашему мастеру-установщику или смотрите раздел «Программируемые функции» в «Инструкции по установке» (функция № 1.3).

Даже если Вы отключите сигналы подтверждения сирены, тем не менее, 3 сигнала сирены (если одна из цепей охраны открыта или неисправна) и 4 или 5 сигналов сирены (если система срабатывала) будут **всегда** подаваться. Эти сигналы считаются важными для защиты автомобиля и для обеспечения Вашей безопасности и не могут быть отключены.

Функция “центрального замка”

Если произведены необходимые подключения и запрограммированы соответствующие функции, система сможет также выполнять функции центрального замка. При ручном запирании или отпирании двери водителя все остальные двери будут также автоматически запираться или отпираться, но только когда система снята с охраны.

 Использование данной функции делает невозможным использование функции отпирания дверей в 2 этапа при снятии системы с охраны.

Программирование кодов новых брелоков-передатчиков

В память системы может быть запрограммировано всего до 4-х передатчиков (максимум два 5-кнопочных передатчика и два 4-кнопочных передатчика). При программировании нового или дополнительного передатчика, все коды ранее запрограммированных передатчиков (5-кнопочных и 4-кнопочных) будут автоматически стерты из памяти системы.

 Помните, что каждая операция должна быть выполнена в течение 15 секунд после предыдущей операции. Если 15-секундный интервал превышен, система автоматически выйдет из режима программирования, что будет подтверждено одним коротким и одним длинным сигналом сирены. Если в процессе программирования было выключено зажигание система также немедленно выйдет из режима программирования.

Вход в режим программирования передатчиков

- (шаг 1) Снимите систему с охраны, сядьте в автомобиль и включите зажигание.
- (шаг 2) В течение 15 секунд после включения зажигания нажмите кнопочный выключатель **Valet** 3 раза.

[автомобиль]

- 1 короткий сигнал сирены
- Светодиодный индикатор (СИД) начнет медленно мигать

Программирование передатчиков

- (шаг 1) Нажмите и отпустите кнопку  передатчика.
- (шаг 2) Повторите шаг 1 для всех оставшихся передатчиков, которые Вы собираетесь использовать.

Выход из режима программирования передатчиков

- (шаг 1) А) Выключите зажигание или
Б) подождите 15 секунд, не производя никаких действий.
- [автомобиль] 1 короткий и 1 длинный сигнал сирены

Функции дистанционного запуска двигателя

Команды дистанционного запуска и гашения двигателя автомобиля описаны в разделе «Начало работы». См. стр. 48 [Дистанционный запуск двигателя автомобиля] и См. стр. 49 [Остановка двигателя автомобиля, диагностика причин гашения].

“Продление” времени работы двигателя после дистанционного запуска

После того, как двигатель был дистанционно запущен, он будет работать в течение заранее запрограммированное времени [заводская установка 12 минут]. Вы можете, однако, “продлить” время работы двигателя еще на один или на несколько циклов, если это необходимо.

— (шаг 1)

Нажмите и отпустите кнопку  брелока-передатчика.

[автомобиль]

Указатели поворота быстро включаются 3 раза

[брелок]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Работа двигателя продлена на 1 цикл»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Мигание символов  и 
- Часы будут показывать новое значение времени работы двигателя
- Отключение питания дисплея



и

Продлевать время работы двигателя можно несколько раз, максимум до 90 мин. Если затем еще раз продлить время работы двигателя, то таймер отключится, указатели поворота включаются 5 раз, на дисплее появится индикация **НЕОГР.** После этого двигатель может работать неограниченное время.

и

Для включения неограниченного времени работы двигателя можно также в любой момент, когда двигатель работает под управлением системы дистанционного запуска, нажать кнопку  и затем в течение 3 с кнопку  брелока-передатчика.

Начало движения после дистанционного запуска двигателя автомобиля

Данная система позволяет Вам сесть в автомобиль с двигателем, работающим на холостом ходу под управлением системы дистанционного запуска, и начать движение, не выключая перед этим дистанционно запущенный в режиме охраны двигатель. Для этого:

— (шаг 1)

Нажмите и отпустите кнопку  передатчика один раз.

[автомобиль]

- 2 сигнала сирены
- Указатели поворота включаются 2 раза
- Двери автомобиля отопрутся

[брелок]

- 2 звуковых и/или выбросигнала
- Включение анимации «Охрана выключена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включены символы и **ОХРАНА ВЫКЛЮЧЕНА**
- Мигают символы и
- Часы показывают обратный отсчет времени работы двигателя
- Отключение питания дисплея



— (шаг 2) Вставьте ключ в замок зажигания и поверните его в положение «зажигание».

- (шаг 3)
- ↓ Автоматическая коробка переключения передач**
- ➡ нажмите на педаль тормоза.
- ↓ Ручная коробка переключения передач**
- ➡ отпустите ручной тормоз.

[автомобиль]

- Система дистанционного запуска отключена

[брелок]

- Прозвучит мелодия выключения режимов и/или на 2 секунды включится встроенный вибратор передатчика
- Включение анимации «Двигатель остановлен»
- Включение дисплея
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Часы начнут показывать текущее время
- Отключение питания дисплея



Функция “Safe Start” (процедура проверки “логической нейтрали” для автомобилей с ручной коробкой передач)

Информация, приведенная в данном разделе, касается только автомобилей с ручной коробкой передач.

- (шаг 1) Поставьте автомобиль на стояночный тормоз.





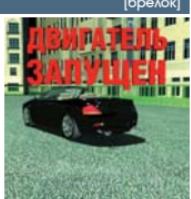
— (шаг 2)

Поверните ключ в замке зажигания в положение «выключено» и выньте ключ из замка.

[автомобиль]

Двигатель будет продолжать работать на холостом ходу под управлением системы дистанционного запуска

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Двигатель запущен»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- мигание символов и
- часы начнут показывать обратный отсчет времени работы двигателя перед постановкой на охрану – 1 минуту
- Отключение питания дисплея



[брелок]

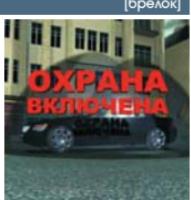
— (шаг 3)

Выходите из автомобиля (должна быть открыта и затем закрыта дверь автомобиля) и в течение 1 минуты нажмите кнопку .

[автомобиль]

- Двигатель автомобиля будет немедленно остановлен
- Сирена подаст 1 сигнал
- Указатели поворота включатся 1 раз
- СИД системы начнет медленно мигать

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Охрана включена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включаются символы , **ОХРАНА** и
- Отключение питания дисплея



[брелок]



Если система срабатывала после постановки на охрану от открывания капота, двери, включения зажигания или отключения/включения питания системы, то изображений безопасности функция "Safe Start" будет отменена и дистанционный или автоматический запуск автомобиля не будет более возможен. При этом при включении OLED дисплея символ отключится. Необходимо будет повторить процедуру "Safe Start" вновь.

Ручное управление системой запуска двигателя автомобиля

Вы можете воспользоваться дополнительным установленным выключателем для ручного управления запуском или остановкой двигателя автомобиля.

1. Для ручного запуска двигателя автомобиля нажмите и отпустите выключатель управления запуском.
2. Если все условия, необходимые для безопасного дистанционного запуска двигателя соблюдены, через несколько секунд указатели поворота включатся 1 раз и система начнет процедуру запуска двигателя автомобиля.
3. Для остановки двигателя до истечения заранее запрограммированного времени работы (заводская установка 12 минут) нажмите и отпустите выключатель управления запуском двигателя.

Функция "Short Stop"

Включение режима "Short Stop"

— (шаг 1)

↓ Автоматическая коробка переключения передач

- ➡ переключите рычаг переключения передач в положение "PARK".

↓ Ручная коробка переключения передач

- ➡ переключите рычаг переключения передач в нейтральное положение и поставьте автомобиль на стояночный тормоз.

— (шаг 2)

Нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопку .

[автомобиль]

- ➡ 1 сигнал сирены

- ➡ Указатели поворота включаются 3 раза или начнут мигать постоянно

[брелок]

- ➡ 1 звуковой и/или выбросигнал
- ➡ Включение анимации «Попытка запуска двигателя»
- ➡ Включение анимации «Двигатель запущен»
- ➡ Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- ➡ Мигание символов  и 
- ➡ Часы начнут показывать обратный отчет времени работы двигателя перед постановкой на охрану — 1 минуту
- ➡ Отключение питания дисплея



— (шаг 3)

Поверните ключ в замке зажигания в положение «выключено» и выньте ключ из замка.

[автомобиль]

- ➡ Двигатель будет продолжать работать на холостом ходу под управлением системы дистанционного запуска.

— (шаг 4)

Выйдите из автомобиля (должна быть открыта и затем закрыта дверь автомобиля) и в течение 1 минуты нажмите кнопку  передатчика для постановки системы на охрану.



[автомобиль]

- 1 сигнал сирены
- Указатели поворота включаются 1 раз
- СИД системы начнет медленно мигать

[брелок]

- 1 звуковой и/или выбросигнал
- Включение анимации «Охрана включена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- включаются символы и
- ОХРАНА**
- Продолжат мигать символы и
- Часы начнут показывать новый обратный отсчет времени работы двигателя (30 минут)
- Отключение питания дисплея



i Двигатель будет продолжать работать на холостом ходу под управлением системы дистанционного запуска в течение максимум 30 минут. Если в течение этого времени Вы не снимете систему с охраны и не отключите данную функцию, то двигатель автомобиля будет автоматически остановлен и система перейдет в стандартный режим охраны.

i Во время работы двигателя Вы можете посмотреть текущее время. Для этого нажмите кнопку 5-кнопочного передатчика. Индикация текущего времени включится на 3 секунды и затем опять продолжится индикация обратного отсчета времени работы двигателя.

Отключение режима “Short Stop”

— (шаг 1)

Нажмите и отпустите кнопку передатчика один раз.

[автомобиль]

- 2 сигнала сирены
- Указатели поворота включаются 2 раза
- Двери автомобиля отопрутся

[брелок]

- 2 звуковых и/или выбросигнала
- Включение анимации «Охрана выключена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включаются символы и
- Продолжат мигать символы и
- Часы продолжат показывать обратный отсчет времени работы двигателя
- Отключение питания дисплея



— (шаг 2)

Вставьте ключ в замок зажигания и поверните его в положение «зажигание».

— (шаг 3)

↓ Автоматическая коробка переключения передач

- ➡ нажмите на педаль тормоза.

↓ Ручная коробка переключения передач

- ➡ отпустите ручной тормоз.

[автомобиль]

Система дистанционного запуска отключена

- Прозвучит мелодия выключения режимов и/или на 2 секунды включится встроенный вибратор передатчика
- Включение анимации «Двигатель остановлен»
- Включение дисплея ↘
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Отключение питания дисплея



Функция “Turbo Cooldown”

— (шаг 1)

↓ Автоматическая коробка переключения передач

- ➡ переключите рычаг переключения передач в положение “PARK”.

↓ Ручная коробка переключения передач

- ➡ переключите рычаг переключения передач в нейтральное положение и поставьте автомобиль на стояночный тормоз.

— (шаг 2)

Поверните ключ в замке зажигания в положение «выключено» и выньте ключ из замка.

[автомобиль]

Двигатель будет продолжать работать на холостом ходу под управлением системы дистанционного запуска.

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Режим Турбо»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Мигание символов ⚡, ⚡ и **TURBO**
- Часы начнут показывать обратный отчет времени работы двигателя перед постановкой на охрану – 1 минуту
- Отключение питания дисплея





— (шаг 3)

Выходите из автомобиля (должна быть открыта и затем закрыта дверь автомобиля) и в течение 1 минуты нажмите кнопку передатчика.

[автомобиль]

- 1 сигнал сирены
- Указатели поворота включаются 1 раз
- СИД системы начнет медленно мигать

[брелок]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Охрана включена»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Включаются символы и **ОХРАНА**
- Продолжает мигать символы и **ТУРБО**
- Часы начнут показывать обратный отчет времени работы двигателя контролем системы
- Отключение питания дисплея



i

Двигатель автомобиля будет продолжать работать на холостом ходу под управлением системы дистанционного запуска еще в течение запрограммированного времени (заводская настройка – время работы турботаймера определяется системой), после чего будет автоматически остановлен и система перейдет в стандартный режим охраны.

i

Вы можете продлить время работы турботаймера еще на один или на несколько циклов, если это необходимо.

— (шаг 4)

Нажмите и отпустите кнопку брелока-передатчика.

[автомобиль]

- 1 сигнал сирены

[брелок]

- 1 звуковой и/или вибросигнал
- Включение анимации «Работа двигателя продлена на один цикл»
- Включение стандартного дисплея на 5 секунд
- Часы начнут показывать новое значение обратного отсчета времени работы двигателя
- Отключение питания дисплея



i

Продлевать время работы двигателя можно до 3-х раз. При последующих попытках продлить время работы сирена будет подавать 3 сигнала, а динамики передатчика - 5 коротких сигналов.

i

При выборе времени работы турботаймера равны времени работы дистанционного запуска (программируемая функция № 1.13.5) продление времени работы турботаймера невозможно.



Владельцам автомобилей с двигателем, оснащенным турбонаддувом, и с ручной коробкой передач при использовании функции "Turbo Cooldown" **не требуется также** дополнительно выполнять процедуру "Safe Start" для возможности последующего использования дистанционного или автоматического запуска двигателя.

Диагностика причин выключения двигателя

i После каждого глушения двигателя и после каждого неудачного запуска на дисплей 2-стороннего брелока выводится причина глушения (неудачного запуска) двигателя.

Кроме того, в основном экранном меню в разделе «Команды запуска» можно выбрать команду «Причина глушения», чтобы получить ту же информацию в любой момент времени.

При отсутствии 2-стороннего брелока выполните описанную ниже процедуру.

- (шаг 1) При выключенном зажигании нажмите и удерживайте в нажатом положении кнопку Valet (система должна быть снята с охраны и функция Anti-HiJack должна быть отключена).
- (шаг 2) Продолжая удерживать в нажатом положении кнопку Valet, включите и выключите зажигание автомобиля.
- (шаг 3) Отпустите кнопку Valet.
- (шаг 4) В течение 5 секунд нажмите и отпустите кнопочный переключатель Valet один раз.

[автомобиль]

Мигание сериями вспышек светодиодного индикатора через паузу в течение 1 минуты или до момента включения зажигания автомобиля, показывающее причину последнего отключения двигателя

- (шаг 5) После этого воспользуйтесь приведенной ниже таблицей для того, чтобы определить, какая именно цепь вызвала отключение двигателя.

РЕЖИМ МИГАНИЯ СИДА	ПРИЧИНА ОТКЛЮЧЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ
1 раз через паузу	Закончилось запрограммированное время работы двигателя
2 раза через паузу	Двигатель остановлен из-за превышения уровня оборотов холостого хода или не работает лампа давления масла
3 раза через паузу	Отсутствует сигнал на входе тахометра системы
4 раза через паузу	Двигатель остановлен с брелока-передатчика или с помощью переключателя ручного управления запуском двигателя
6 раз через паузу	Открыт капот автомобиля



РЕЖИМ МИГАНИЯ СИДА	ПРИЧИНА ОТКЛЮЧЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ
7 раз через паузу	Нажата педаль тормоза или не включен ручной тормоз
8 раз через паузу	Истекло время ожидания сигнала о готовности к пуску дизельного двигателя после его предпускового прогрева ("Wait-to-Start").
9 раз через паузу	Не выполнена процедура проверки «логической нейтралы»
10 раз через паузу	Двигатель остановлен из-за перехода системы в режим тревоги
11 раз через паузу	Двигатель остановлен из-за показаний датчика шума

i Система постоянно контролирует уровень оборотов холостого хода и автоматически остановит двигатель, если уровень оборотов превысит запрограммированный уровень в 4 раза или если обороты двигателя будут отсутствовать. Данная функция предотвращает поломку двигателя при неисправности в системе подачи топлива или в случае появления других проблем, которые могут привести к значительному повышению уровня оборотов двигателя.

Функции автоматического запуска двигателя

Вы можете использовать следующие функции автоматического запуска двигателя автомобиля и их комбинации:

- Автоматический запуск двигателя при уменьшении температуры ниже запрограммированного значения.
- Автоматический запуск двигателя при понижении напряжения на аккумуляторе.
- Автоматический запуск двигателя через определенные промежутки времени (включая запуск каждые 24 часа).
- Автоматический запуск двигателя в определенное время суток по часам автосигнализации.

 Данные функции должны использоваться **только** в том случае, если автомобиль припаркован на улице. Никогда не используйте данные функции, когда автомобиль припаркован в закрытом помещении, например, в гараже.

i Функции автоматического запуска работают только при включенной охране и при условии, что в момент запуска не происходит срабатывание (режим тревоги) системы.

i Если система установлена на автомобиле с ручной коробкой передач, то для использования любой из функций автоматического запуска двигателя необходимо будет каждый раз перед постановкой системы на охрану выполнить процедуру "Safe Start".

i Все функции автоматического запуска двигателя могут использоваться в любых сочетаниях.

Вход в режим настроек функций автозапуска

 Помните, что каждая операция должна быть выполнена в течение 10 секунд после предыдущей операции. Если 10-секундный интервал превышен, передатчик автоматически выйдет из режима настройки.

— (шаг 1)

Нажмите и удерживайте кнопку **F** в течение 2-х секунд для входа в главное меню брелока.



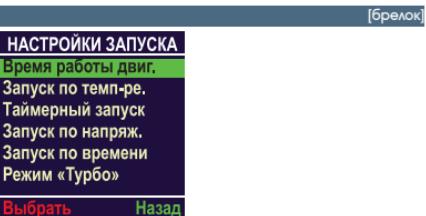
— (шаг 2)

Выберите подменю «Настройки запуска» при помощи кнопок  и .



— (шаг 3)

Затем подтвердите выбор кнопкой .

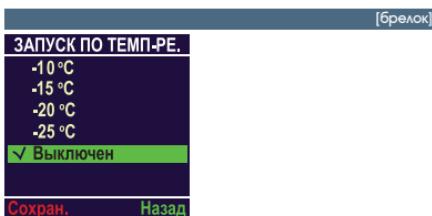


Данные настройки сохраняются в памяти центрального блока автосигнализации и доступны только при наличии автомобиля в зоне действия брелока и при отключенном охране.

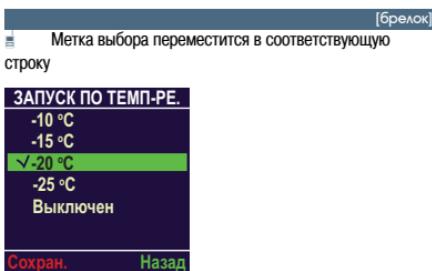


Режим настройки автозапуска двигателя по температуре

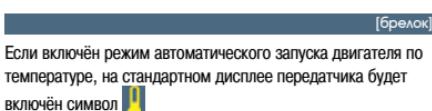
- (шаг 1) Выберите подменю «Запуск по темп-ре» при помощи кнопок и , затем подтвердите выбор кнопкой .



- (шаг 2) Выберите необходимое значение температуры при помощи кнопок и , затем подтвердите выбор кнопкой .



- (шаг 3) Для выхода из режима настроек автозапуска нажмите кнопку или подождите 10 секунд.



Все время, пока система находится на охране, при понижении температуры воздуха в моторном отсеке автомобиля ниже запрограммированного значения двигатель будет автоматически запускаться на заранее запрограммированное время (заездская установка – 12 минут), но не ранее, чем через 1 час после постановки системы на охрану или не ранее, чем через 1 час после последнего запуска двигателя (автоматического или дистанционного).

Режим настройки автозапуска двигателя по таймеру

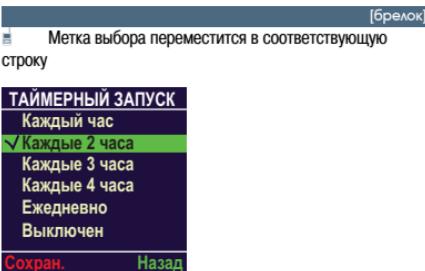
— (шаг 1)

Выберите подменю «Таймерный запуск» при помощи кнопок и , затем подтвердите выбор кнопкой .



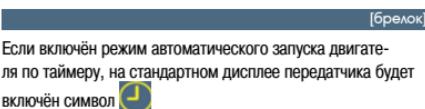
— (шаг 2)

Выберите необходимое значение таймера при помощи кнопок и , затем подтвердите выбор кнопкой .



— (шаг 3)

Для выхода из режима настроек автозапуска нажмите кнопку или подождите 10 секунд.



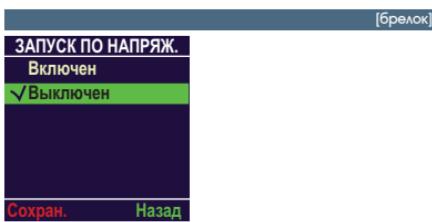
i

Все время, пока система находится на охране, система будет автоматически запускать двигатель на заранее запрограммированное время (заводская установка – 12 минут) через интервалы времени, определенные данной функцией. Данный режим позволит легко запустить двигатель утром, даже если автомобильостоял зимой всю ночь на улице.

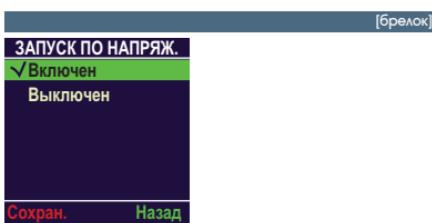


Режим настройки автозапуска двигателя по напряжению в бортовой сети

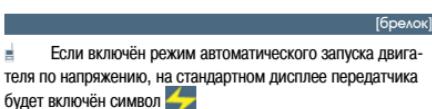
— (шаг 1) Выберите подменю «Запуск по напряжению» при помощи кнопок и , затем подтвердите выбор кнопкой .



— (шаг 2) Выберите необходимое состояние функции при помощи кнопок и , затем подтвердите выбор кнопкой .



— (шаг 3) Для выхода из режима настроек автозапуска нажмите кнопку или подождите 10 секунд.



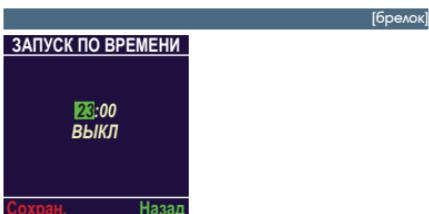
Все время, пока система находится на охране, при понижении напряжения аккумуляторной батареи автомобиля ниже 11.5 В двигатель будет автоматически запускаться на заранее запрограммированное время (заводская установка – 12 минут), но не ранее, чем через 1 час после постановки системы на охрану или не ранее, чем через 1 час после последнего запуска двигателя (автоматического или дистанционного).

Режим настройки автозапуска двигателя в предустановленное время

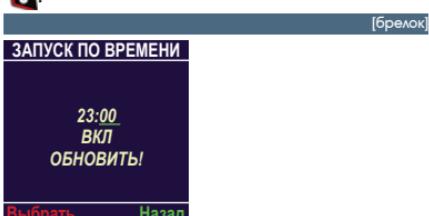
- (шаг 1) Выберите подменю «Запуск по времени» при помощи кнопок и , затем подтвердите выбор кнопкой .



- (шаг 2) Выберите позицию часов, минут или состояния функции при помощи кнопок и , затем подтвердите выбор кнопкой .



- (шаг 3) Меняйте значение часов, минут или состояния функции при помощи кнопок и , затем подтвердите выбор кнопкой .



- (шаг 4) Для выхода из режима настроек автозапуска нажмите кнопку или подождите 10 секунд.

Если включён режим автоматического запуска двигателя в предустановленное время, на стандартном дисплее переподатчика будет включён символ 

-
- i* Система будет ежедневно автоматически запускать двигатель в предустановленное данной функцией время на заранее запрограммированное время (заводская установка – 12 минут), если в назначенное время система будет находиться на охране.
 - i* Отсчёт времени для запуска в предустановленное время производит центральный блок автосигнализации. Поэтому если Вы по каким-то причинам переводите часы на брелоке (например, на летнее или зимнее время), то после этого необходимо зайти в данное меню и выбрать пункт «Обновить», чтобы синхронизировать часы центрального блока по часам брелока.

Техническое обслуживание

Для правильного и надежного функционирования автосигнализации необходимо:

- Следить за состоянием концевых выключателей дверей (управление салонным светом), капота и багажника. Рекомендуется регулярно смазывать концевые выключатели, в случае неисправности менять.
- Для сохранения наглядности оптических сигналов содержать в исправном состоянии лампы наружной световой сигнализации автомобиля.
- Содержать в исправном состоянии замок зажигания.
- При мойке моторного отсека защищать пластиковым чехлом (полиэтиленовым пакетом) сирену автосигнализации от попадания на неё воды под давлением.
- По мере разряда батарей питания брелоков-передатчиков менять батарейки на новые того же типа, соблюдая полярность. Методика замены батареек описана в соответствующем разделе данной инструкции.
- Два раза в год - с наступлением холодного и теплого сезонов - рекомендуется проверять чувствительность датчика. При необходимости регулировки обращайтесь в сертифицированный сервисный центр, в котором вы установили данную сигнализацию.

Хранение, транспортирование, ресурс, утилизация

Автосигнализацию рекомендуется хранить в складских или домашних условиях по группе «Л» ГОСТ 15150 и при необходимости транспортировать любым видом гражданского транспорта в оригинальной заводской упаковке по группе «Х2» ГОСТ 15150 с учетом ГОСТ Р 50905 п.4.9.5. Место хранения (транспортировки) должно быть недоступным для попадания влаги, прямого солнечного света и должно исключать возможность механических повреждений.

Срок службы центрального блока, антенного модуля, брелоков-передатчиков, датчика и сирены - 5 лет в соответствии с п. 2. ст. 5 Закона РФ «О защите прав потребителей».

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



Гарантии поставщика

Автосигнализация **Jaguar XJ-777** соответствует утвержденному образцу.

Изготовитель гарантирует соответствие автосигнализации требованиям ГОСТ Р 41.97-99, ГОСТ Р 50789-95, ГОСТ Р 28279-89, ГОСТ 28751-90, ГОСТ 29157-91, ГОСТ Р 50607-93. При соблюдении владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве пользователя, автосигнализация обеспечивает безопасность и электромагнитную совместимость в полном объеме требований, подлежащих обязательной сертификации в системе ГОСТ Р, не оказывает вредного воздействия на окружающую среду и человека и признана годной к эксплуатации.

Гарантийный срок на центральный блок автосигнализации - 36 месяцев с момента покупки при соблюдении правил эксплуатации, в соответствии с п.6 ст.5 Закона РФ «О защите прав потребителей».

Гарантийный срок на комплектующие изделия - датчики, брелоки-передатчики, сирену, антенный модуль - 12 месяцев с момента покупки при соблюдении правил эксплуатации, в соответствии с п.3 ст. 19 Закона РФ «О защите прав потребителей».

Гарантийные обязательства не распространяются на перечисленные ниже принадлежности изделия, если их замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой автосигнализации: на элементы питания (батарейки), кнопочный переключатель Valet, светодиодный индикатор, комплект электрической проводки, монтажные приспособления, документацию, прилагаемую к изделию, комплект индивидуальной потребительской тары.

Гарантия не предусматривает компенсацию расходов потребителя на установку, настройку и периодическое техническое обслуживание автосигнализации.

Гарантийному ремонту не подлежит автосигнализация с дефектами, возникшими вследствие:

- механических, тепловых и иных повреждений, возникших по причине неправильной эксплуатации, небрежного обращения или дорожно-транспортного происшествия;
- неправильной установки, транспортировки;
- действий третьих лиц или непреодолимой силы;
- воздействия агрессивных средств и жидкостей;
- попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
- повреждений грызунами или домашними животными;
- ремонта или внесения конструктивных изменений, как самостоятельно, так и неуполномоченными лицами;
- отклонений от ГОСТ параметров бортовой сети автомобиля;
- в случае выхода из строя в результате неисправности штатного оборудования автомобиля.

Импортер в России: ООО «КИРЕНА» Юридический адрес: Россия, 127018 г. Москва ул. Складочная д.1 стр. 15.

Значение сигналов системы

Значение сигналов подтверждения сирены

1 сигнал	Система поставлена на охрану или включен режим Valet
1 длинный сигнал	Функция пассивной постановки на охрану временно отключена
1 короткий сигнал при включенном зажигании	Дистанционно включен режим Anti-HiJack
2 сигнала	Система снята с охраны или выключен режим Valet
2 сигнала при выключении зажигания	Включен режим Valet
3 сигнала	Открыты двери, капот или багажник, либо активен датчик удара или дополнительный датчик при постановке системы на охрану
3 коротких сигнала при включенной охране	Сработал режим предупреждения
4 сигнала	Система снята с охраны и срабатывала за время Вашего отсутствия
5 сигналов	Система снята с охраны; одна из зон охраны вызвала более 3-х срабатываний системы и была отключена
5 сигналов при выключенном зажигании	Включен режим "поиска автомобиля"

Значение сигналов светодиодного индикатора (СИД)

Часто мигает	Идет отсчет времени перед пассивной постановкой системы в режим охраны
Медленно мигает	Система находится в режиме охраны
Очень медленно мигает	Включен режим пассивной блокировки двигателя
Горит постоянно	Система находится в режиме Valet
Горит в течение 5 секунд при включенном зажигании	Дистанционно включен режим Anti-HiJack
1 вспышка ... пауза... и т.д.	Система сработала от датчика удара, либо эта цепь неисправна
2 вспышки ... пауза... и т.д.	Система сработала от концевого выключателя багажника, либо эта цепь неисправна или открыта



3 вспышки ... пауза... и т.д.	Система сработала от концевого выключателя двери, либо эта цепь неисправна или открыта
4 вспышки ... пауза... и т.д.	Система сработала от включения зажигания, либо эта цепь неисправна
5 вспышек ... пауза... и т.д.	Система сработала от дополнительного датчика, либо эта цепь неисправна
6 вспышек ... пауза... и т.д.	Система сработала от концевого выключателя капота, либо эта цепь неисправна или открыта
15 вспышек ... пауза... и т.д.	Система сработала от отключения питания
Выключен	Система снята с охраны и включено зажигание

Значение сигналов указателей поворота

1 вспышка	Система поставлена на охрану
2 вспышки	Система снята с охраны
2 вспышки при включенной охране	Отключена зона предупреждения датчиков
3 вспышки	Одна из дверей, капот или багажник открыты при постановке системы на охрану
3 вспышки при включенной охране	Отключены обе зоны датчиков системы
4 вспышки	Система снята с охраны и срабатывала за время Вашего отсутствия
4 вспышки	Включен "бесшумный" режим охраны
5 вспышек	Разряжена батарейка передатчика
10 вспышек	Включен режим "поиска автомобиля"
Вспышки на протяжении длительного времени	Работа двигателя под контролем дистанционного запуска

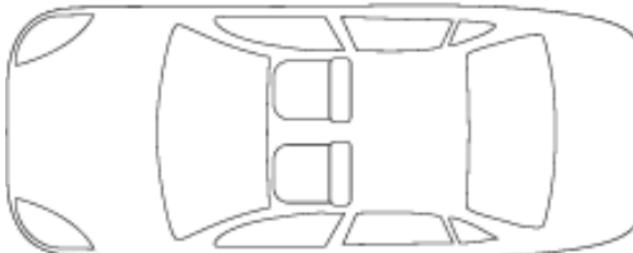
Сведения об установке

Автомобиль _____

Дата установки _____

Фирма установщик _____

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СИСТЕМЫ



Элемент системы	Место расположения
Блок управления	
Датчик перемещения	
Предохранители	
Реле блокировки	
Кнопка VALET	
Индикатор системы	



Manufactured by Saturn High Tech Group Ltd
1A Cossor Lane London SW19 8QD United Kingdom
© Saturn Marketing Ltd



МЛ-04

www.bilarm.ru