

Желаемые пользовательские настройки системы (заполняется клиентом)

Управление запуском	от доп. канала сигнализации	
	2 нажатия штатного брелока	
	3 нажатия штатного брелока	
Время работы двигателя	10 минут	
	15 минут	
	20 минут	
Турботаймер	нет	
	1 минута	
	1.5 минуты	
	2 минуты	
	3 минуты	



АВТОЗАПУСК



ИММОБИЛАЙЗЕР



3D G-СЕНСОР



СИГНАЛИЗАЦИЯ



Гарантийный талон

Гарантийный срок 12 месяцев со дня продажи

Наименование изделия

Дата продажи

Подпись

Настоящим подтверждаю приемку оборудования, пригодного к использованию, а также подтверждаю приемлемость гарантийных условий.

Подпись покупателя _____

Условия гарантии:

1. Гарантийный срок 12 (двенадцать) месяцев со дня передачи изделия Потребителю.
2. Гарантийный ремонт производится в Сервисных Центрах представителей.
3. Гарантия на изделие не сохраняется в случаях:
 - нарушение потребителем правил эксплуатации изделия;
 - механические повреждения на корпусе изделия;
 - попадание внутрь изделия агрессивных жидкостей или воды;
4. Потребитель имеет право предъявлять изготовителю требования, предусмотренные законом РФ «О защите прав потребителей» в течении гарантийного срока.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «Технологии запуска», Россия

Подробнее о сервисном центре в вашем городе смотрите на сайте www.immo-master.ru в разделе «Контакты»

Дата установки _____ Подпись установщика _____

При сдаче изделия на гарантийное обслуживание, обязательно приложите гарантийный талон, с указанной причиной передачи оборудования на гарантийный ремонт:



Управление от штатного брелока, любой сигнализации и мобильного телефона

Подготовка системы к дистанционному запуску

Тип трансмиссии	Необходимые действия
Автоматическая коробка (АКПП)	Переведите рычаг переключения передач в положение «Р», выйдите из машины, закройте двери и капот. ВНИМАНИЕ! Для некоторых автомобилей, согласно руководству по установке, дополнительно требуется включение ручного тормоза.
Роботизированная механическая коробка (АМТ)	При работающем двигателе установите рычаг переключения передач в положение «N», заглушите двигатель, поднимите ручной тормоз, выйдите из машины, закройте двери и капот. ВНИМАНИЕ! Готовность к дистанционному запуску будет сброшена, если при включенном зажигании рычаг будет выведен из положения «N» в любое другое положение и переведен обратно. Для установки готовности запуска необходимо пройти процедуру подготовки еще раз.
Механическая коробка (МКПП)	При работающем двигателе следует поднять ручной тормоз, переведите ключ зажигания в положение «Выкл» (произойдет удержание зажигания - двигатель продолжит работать). Выйдите из автомобиля, закройте все двери и капот. После закрывания последней двери двигатель заглухнет автоматически. ВНИМАНИЕ! Если после закрывания дверей и остановки двигателя открыть любую дверь, дистанционный запуск станет невозможным. Для установки готовности запуска необходимо пройти процедуру подготовки еще раз.

Дистанционный запуск и остановка двигателя

Командное устройство	Требуемые действия
ШТАТНЫЙ БРЕЛОК автомобиля	Нажмите кнопку LOCK (закрыть) два или три раза подряд (зависит от заданной настройки, задается установщиком) в течение 5 секунд. Повторное нажатие кнопки LOCK заданное количество раз заглушит двигатель.
БРЕЛОК любой СИГНАЛИЗАЦИИ , установленной на автомобиле	Способ запуска системы зависит от модели сигнализации (необходимо уточнить у установщика). В большинстве случаев это длительное удержание кнопки управления дополнительным каналом или комбинация последовательных нажатий определенных кнопок. Повторная активация дополнительного канала заглушит двигатель.
МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН (возможно при установленном на автомобиль и настроенном GSM-модуле)	Необходимо позвонить на номер SIM-карты, установленной в GSM-модуле, и набрать: «*3». Если двигатель уже работает (время прогрева от предшествующего дистанционного запуска не истекло), то после этой команды время прогрева продлевается на заданное в настройках (задается установщиком) количество минут. Для остановки двигателя до истечения интервала прогрева необходимо установить соединение и набрать : «*4».

Информирование о состоянии системы дистанционного запуска

Если все условия для дистанционного запуска соблюдены, то после пуска системы любым способом (штатным брелоком, брелоком сигнализации, мобильным телефоном через GSM-модуль) перед началом запуска двигателя габаритные огни или поворотники (зависит от автомобиля) мигнут 1 раз. В случае неготовности системы (неправильно выполнена процедура подготовки системы к дистанционному запуску, оставлены открытыми двери или капот) габаритные огни или поворотники мигнут три раза. При установленном и настроенном GSM-модуле на телефон владельца будут приходить соответствующие информационные сообщения о удачном запуске двигателя или неготовности к запуску.

Мягкая посадка

Для большинства автомобилей возможна «мягкая посадка» – отмена работы системы дистанционного запуска и начало движения без глушения двигателя.

Если автомобиль запущен дистанционно, необходимо открыть его штатным брелоком или брелоком сигнализации (для некоторых автомобилей возможно снятие со штатной охраны и открывание центрального замка командой с телефона) вставить ключ зажигания и повернуть его в положение «зажигание». Отмена дистанционного запуска, в зависимости от трансмиссии, произойдет в момент опускания ручника или нажатии ножного тормоза.

Если мягкая посадка на автомобиле невозможна, то глушение двигателя будет произведено в момент открытия любой двери.

Противоугонные и охранные функции

При установленном и настроенном GSM-модуле доступна функция bluetooth-иммобилайзер, при которой смартфон владельца является противоугонной меткой (функция активируется в настройках GSM-модуля). При снятии системы с охраны и запуске двигателя, если в салоне автомобиля не будет обнаружен смартфон, система заблокирует двигатель. Блокировать двигатель также возможно по команде с телефона. GSM-модуль путем дозвона и SMS информирует о нарушении периметра (режим тревоги срабатывает от открывания капота, багажника и дверей), а также предоставляет дополнительные охранные функции посредством встроенного цифрового датчика удара/движения/наклона. В случае срабатывания модуль осуществит дозвон и отправит SMS (функции оповещения настраиваются, см. инструкцию к GSM модулю) на телефон пользователя, если будет зафиксирован удар по кузову, автомобиль будет буксироваться или изменит положение при снятии колес и эвакуации. Во время срабатывания тревоги от датчика удара/наклона/движения возможна световая индикация (задается в настройках):-габаритные огни или поворотники мигают в течении 15 сек.