

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ПРИЗРАК

800

- Дистанционный запуск двигателя
- Включение отопителя



Связь с автомобилем
на любом расстоянии

Скачайте бесплатно мобильное приложение

iOS



Android



Если на Вашем телефоне не установлено приложение для считывания QR-кодов – наберите в строке поиска магазина (Google Play или App Store) название приложения – **Призрак**.

Кратко о главном

Благодарим Вас, за выбор GSM-сигнализации Призрак – современной системы автозапуска. Мы надеемся, что она принесет Вам максимум спокойствия и сделает эксплуатацию автомобиля более комфортной.

Мы постарались создать сигнализацию с удобным, интуитивно понятным управлением, чтобы не утруждать Вас изучением инструкций. К Вашим услугам телефонное меню с голосовыми подсказками и мобильное приложение. Данное руководство содержит более подробную информацию, Вы сможете обращаться к нему по мере необходимости.

Приятного пользования системой.

Преимущества системы Призрак

- Полная совместимость с электроникой автомобиля (поддержка штатных протоколов шины CAN).
- Управление сигнализацией осуществляется при помощи оригинального ключа-брелка автомобиля и мобильного телефона.
- Интеллектуальное голосовое меню и удобное мобильное приложение для управления с телефона.
- Функции дистанционного и автоматического запуска двигателя.
- Поддержка управления автономными отопителями Webasto и Eberspacher.
- Дополнительные опции: автоматическое поднятие стекол и др.

Эксплуатация

Использование мобильного телефона	6
Структура интеллектуального голосового меню	7
Сигнализация.....	8
Автозапуск и управление отопителем	9
Кнопка программирования	9
Режим сервисного обслуживания	10
Дополнительные возможности	10

Настройка

Изменение настроек сигнализации.....	11
Программирование сигнализации.....	13
Пример программирования	14

Использование мобильного телефона

Сигнализация позволяет управлять всеми функциями с телефона: например, запускать двигатель и отопитель, включать и отключать охрану, настраивать режимы оповещений.

Управление с телефона осуществляется при помощи интеллектуального голосового меню или визуального мобильного приложения Призрак (его можно бесплатно скачать через официальные магазины приложений), а также через SMS.

Начало эксплуатации

Чтобы начать пользоваться управлением с телефона, достаточно позвонить на номер сигнализации и следовать голосовым подсказкам.



После установки сигнализации:

- 1 Назначьте свой мобильный телефон в качестве «Пользователя 1».
- 2 Измените заводской код доступа к системе.



Заводской код доступа к системе – «1111».

Управление через SMS

Вы можете управлять сигнализацией через SMS с текстом следующего формата:

Код доступа*Код команды#Параметр

«Код доступа» – код доступа к системе.

«Код команды» – соответствует коду команды в голосовом меню.

«Параметр» – используется в отдельных случаях для конкретных команд. Подробное описание представлено на сайте www.prizrak.ru

Например: **1111*822#** (команда «выключить режим охраны», в примере используется заводской код доступа).



Структура интеллектуального голосового меню



Блок оперативной информации

Предназначен для быстрого получения важных сообщений о состоянии сигнализации и автомобиля. Состав блока можно изменить.



Команды быстрого доступа

2 3 4 5 6

Вы можете назначить команды быстрого доступа самостоятельно.

7 **Информация о системе**

8 **Команды управления**

9 **Настройка**

1 **Справка**

Общая информация о системе.



Информация о системе

- 7 2 Информация о состоянии автомобиля
- 7 3 Журнал срабатываний сигнализации
- 7 4 Журнал событий
- 7 5 Список выключенных систем и функций
- 7 6 Состав менеджера задач
- 7 1 Справка



Команды управления

- 8 2 Команды управления сигнализацией
- 8 3 Запуски и допканалы
- 8 4 Запрос баланса и др.
- 8 1 Справка




Настройка


- 9 2 Менеджер задач
- 9 3 Автоматические запуски и дополнительные каналы
- 9 5 Блок оперативной информации
- 9 6 Команды быстрого доступа
- 9 7 Пользователи и права доступа
- 9 8 Правила оповещений
- 9 9 Дополнительные параметры
- 9 1 Справка

Эксплуатация

Сигнализация

Постановка на охрану/снятие с охраны

Для постановки сигнализации на охрану нажмите кнопку брелка  либо закройте автомобиль с помощью системы бесключевого доступа или личинки на двери водителя. Сигнализация известит Вас о постановке на охрану однократным звуковым сигналом.

Для снятия сигнализации с охраны нажмите кнопку брелка  либо откройте автомобиль с помощью системы бесключевого доступа. Сигнализация известит Вас о снятии с охраны двукратным звуковым сигналом.

Предупреждение о незакрытой двери

Если Вы оставили незакрытыми дверь, капот или багажник, и поставили сигнализацию на охрану, сразу после постановки раздадутся три звуковых сигнала.



Сигнализация не будет контролировать проникновение в автомобиль через незакрытую дверь. Вы можете, не выключая охраны, закрыть дверь (капот, багажник), после чего сигнализация автоматически возьмет ее под контроль.

Открытие багажника без выхода из режима охраны

Вы можете, не снимая сигнализацию с охраны, открывать багажник автомобиля с помощью штатного брелка или системы бесключевого доступа. После закрытия багажника сигнализация вновь берет его под охрану.

Эксплуатация

Автозапуск и управление отопителем

Сигнализация позволяет осуществлять дистанционный или автоматический запуск двигателя и автономного отопителя. Использование данных функций делает эксплуатацию автомобиля более комфортной – перед поездкой Вы всегда сможете заранее прогреть или охладить салон автомобиля. Начало движения при прогревом двигателе существенно экономит его ресурс.



Сигнализация позволяет управлять как штатным отопителем (установленным автопроизводителем), так и дополнительно установленным.

Кнопка программирования

Кнопка программирования – кнопка автомобиля из числа штатных, назначается мастером-установщиком для настройки сигнализации.

Кнопка автомобиля, используемая в качестве кнопки программирования, сохраняет свои штатные функции. Например, если используется клавиша

Управление функциями осуществляется через голое меню, с помощью мобильного приложения, а также через SMS.

Запускать и глушить двигатель можно как по команде с телефона, так и автоматически – в зависимости от температуры или от напряжения АКБ, а также периодически (например, каждые три часа на 15 минут) или по календарю, указывая дни недели и точное время.

Автономный отопитель можно запускать по команде с телефона или по календарю.

поднятия стекла, то стеклоподъемник будет приходить в действие.

Вам не следует опасаться, что из-за многократных нажатий кнопка или ее функция выйдут из строя. Механизмы и приводы современных автомобилей оснащены надежными системами защиты.

Эксплуатация

Режим сервисного обслуживания

Режим сервисного обслуживания предназначен для обеспечения максимальной скрытности сигнализации. В этом режиме все охранные и сервисные функции сигнализации временно отключаются.

Чтобы включить или выключить режим сервисного обслуживания, выполните следующие действия:

- 1 Включите зажигание.
- 2 Нажмите два раза на кнопку программирования. Прозвучит трель.
- 3 Нажмите на кнопку программирования 6 раз (начните это делать не позднее, чем через 10 секунд после трели).

Дождитесь подтверждения правильности действий:

- Режим включен – 1 звуковой сигнал и звуковая трель.
- Режим выключен – 2 звуковых сигнала и звуковая трель.

Автоматическое отключение режима сервисного обслуживания

Данная функция автоматически отключит режим сервисного обслуживания после того, как будет пройдено 10 км. Благодаря этому Вы можете не опасаться, что забудете выключить сервисный режим, забрав автомобиль из сервиса.

Дополнительные возможности

Сигнализация обладает дополнительными функциями, позволяющими повысить уровень комфорта и защиты автомобиля.

Определение местоположения автомобиля

Сигнализация дает возможность в любой момент посмотреть местоположение автомобиля на карте. Для этого необходимо установить модуль GPS/ГЛОНАСС-270. Чтобы узнать местоположение автомобиля, будет достаточно отправить запрос через голосовое меню или воспользоваться мобильным приложением.

Автоматическое закрытие стекол

Можно запрограммировать сигнализацию таким образом, что стекла автомобиля будут закрываться автоматически при его запирации.

Управление центральным замком

Если в Вашем автомобиле нет функций закрытия дверей после начала движения и открытия при выключении зажигания, их можно реализовать с помощью сигнализации.

Управление дополнительной парковочной системой

В сигнализации реализованы гибкие алгоритмы управления дополнительными датчиками парковки. Предусмотрено три режима работы с использованием штатных кнопок автомобиля и контролем скорости.

Настройка

Изменение настроек сигнализации

Изменять настройки сигнализации Вы можете самостоятельно. Изменение настроек осуществляется с помощью кнопки программирования. При программировании руководствуйтесь табл. «Настройки сигнализации» и пояснениями к ней.

Таблица 4. Настройки сигнализации

№	Описание	Заводские установки	Количество звуковых сигналов	
1	Работа клаксона при срабатывании сигнализации	Вкл.	1 (включено)	2 (выключено)
2	Автоматическое отключение режима сервисного обслуживания	Выкл.		
3	Закрытие ЦЗ при движении			
4	Открытие ЦЗ при выключении зажигания			
5	Автоматическое закрытие стекол	Вкл.		
6	Громкость звукового подтверждения постановки/снятия с охраны	4	Диапазон от 1 до 4	
7	Порог скорости	4	Диапазон от 1 до 10	

Настройка

Пояснения к таблице

Пункт №1. «Работа клаксона при срабатывании сигнализации». Позволяет выбрать режим работы клаксона:

- 1 – клаксон включен;
- 2 – клаксон выключен.

Пункт №2. «Автоматическое отключение режима сервисного обслуживания». Позволяет активировать автоматическое отключение режима сервисного обслуживания через 10 км.

Пункт №3. «Закрытие ЦЗ при движении». Позволяет включить функцию автоматического закрытия ЦЗ после начала движения автомобиля.

Пункт №4. «Открытие ЦЗ при выключении зажигания». Позволяет включить функцию автоматического открытия ЦЗ при выключении зажигания.

Пункт №5. «Автоматическое закрытие стекол». Позволяет отключить автоматическое закрытие стекол при запирании автомобиля.

Пункт №6. «Громкость звукового подтверждения постановки/снятия с охраны». Позволяет выбрать нужный уровень громкости:

- 1 – беззвучная постановка/снятие;
- 2 – минимальный уровень громкости;
- 3 – средний уровень громкости;
- 4 – максимальный уровень громкости.

Пункт №7. «Порог скорости». Позволяет настроить порог скорости, при превышении которого Вам будет поступать оповещение.

- 1 – превышение скорости не фиксируется;
- 2 – 110 км/ч; ... 10 – 190 км/ч.

Настройка

Программирование сигнализации

- 1 Включите зажигание.
 - 2 Нажмите два раза на кнопку программирования. Прозвучит трель.
 - 3 Войдите в режим настройки сигнализации, для этого нажмите и отпустите 12 раз кнопку программирования (начните это делать не позднее, чем через 10 секунд после трели). Если Вы все сделали правильно, сигнализация оповестит Вас об этом 4 звуковыми сигналами.
 - 4 Выберите пункт в меню, для этого нажмите и отпустите кнопку программирования количество раз, соответствующее номеру требуемого пункта. Сигнализация проинформирует Вас о номере пункта сериями звуковых сигналов.
 - 5 Перейдите к изменению состояния пункта, для этого нажмите и удерживайте педаль тормоза. Сигнализация проинформирует Вас о состоянии пункта сериями звуковых сигналов, при этом изменится их длительность.
 - 6 Чтобы изменить состояние пункта, нажмите и отпустите кнопку программирования такое количество раз, которое требуется для изменения текущего значения на требуемое.
- Обратите внимание, что при изменении состояния пункта после последнего значения идет первое.
- 7 Отпустите педаль тормоза. Теперь Вы можете перейти к программированию другого пункта или выйти из режима настройки.
 - 8 Для перехода к программированию другого пункта меню нажмите и отпустите кнопку программирования количество раз, необходимое для продвижения по меню от номера текущего пункта к номеру требуемого пункта. Например, для перехода от пункта №2 («Автоматическое отключение режима сервисного обслуживания») к пункту №7 («Порог скорости») нажмите и отпустите кнопку программирования 5 раз.
- Закончить программирование и выйти из меню настройки можно в любой момент, выключив зажигание. При этом прозвучит трель. Если в течение 60 секунд не проводилось никаких действий, при этом педаль тормоза не была нажата, сигнализация выйдет из меню настройки автоматически.

Настройка

Пример программирования

Условие: Вы желаете изменить заводские установки сигнализации. Например, Вы хотели бы включить функцию закрытия центрального замка при начале движения.

Выполнение:

- 1 Включите зажигание.
- 2 Нажмите два раза на кнопку программирования. Прозвучит трель.
- 3 Войдите в режим настройки сигнализации, для этого нажмите и отпустите 12 раз кнопку программирования (начните это делать не позднее, чем через 10 секунд после трели). Если Вы все сделали правильно, сигнализация оповестит Вас об этом 4 звуковыми сигналами.
- 4 Выберите нужный пункт программирования. Согласно таблице «Настройки сигнализации», требуется выбрать пункт № 3, для этого необходимо нажать и отпустить 3 раза кнопку программирования. Сигнализация проинформирует Вас о номере текущего пункта сериями из 3 звуковых сигналов.
- 5 Войдите в пункт № 3, для этого нажмите и удерживайте педаль тормоза. Сигнализация проинформирует Вас о состоянии пункта периодически повторяющимися двукратными звуковыми сигналами, т.к. текущее (заводское) значение пункта – «2» (выключено).
- 6 Измените состояние пункта № 3, для этого нажмите и отпустите 1 раз кнопку программирования.
- 7 Выйдите из пункта № 3, для этого отпустите педаль тормоза. Сигнализация проинформирует Вас о номере текущего пункта сериями из 3 звуковых сигналов.
- 8 Выйдите из режима настройки, выключив зажигание.

Комплектность

Центральный блок сигнализации	1 шт.
Комплект жгутов для подключения.....	1 шт.
SIM-карта	1 шт.
Руководство пользователя	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.
Схема подключения	1 шт.
Упаковка	1 шт.

Дополнительная информация
www.prizrak.ru

Техническая поддержка
8-800-333-8338

WWW.PRIZRAK.RU



TEC-61291-2

Современная система автозапуска