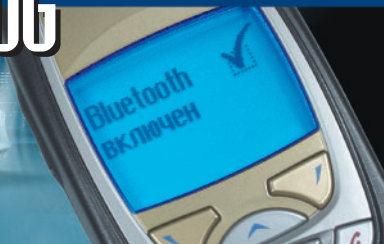


ПРОТИВОУГОННАЯ СИСТЕМА

BLACK BUG



BT-52BL

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Противоугонная система BLACK BUG BT-52BL

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

СОДЕРЖАНИЕ

Назначение и принцип действия	2
Возможности противоугонной системы	3
Работа противоугонной системы	4
Показания индикатора	5
Защита от захвата автомобиля (AntiHiJack)	5
Отключение противоугонной системы с помощью секретного кода	6
Включение противоугонной системы	8
Совместимость с другими системами	8
Действия в нестандартных ситуациях	9
Если Ваш телефон утерян, неисправен или разряжен	9
Если Вы хотите сменить телефон	10
Если Вы отдаете автомобиль в ремонт	10
Превентивная защита на случай хищения телефона	11
Гарантийные обязательства	11
Комплект поставки	12
Сведения об установке	12

Назначение и принцип действия

Противоугонная система BLACK BUG® BT-52BL предназначена для защиты автомобиля от угона и захвата. В этой системе надежные противоугонные функции сочетаются с комфортом, который стал возможен благодаря примененной технологии Bluetooth™. Никаких действий от Вас при снятии или постановке автомобиля на охрану не потребуется. Вам нужно лишь иметь при себе прописанный в систему мобильный телефон.

BLACK BUG® – зарегистрированная торговая марка компании "АЛЬТОНИКА".

Bluetooth™ – зарегистрированная торговая марка Bluetooth SIG, Inc.

Технология беспроводной связи Bluetooth разработана группой компаний Bluetooth SIG, Inc., являющихся мировыми лидерами в области телекоммуникационных и компьютерных технологий: Ericsson, IBM, Microsoft, Intel, Nokia и другие. Технология Bluetooth обеспечивает надежную и экономичную радиосвязь между различными устройствами. Передаваемая информация надежно шифруется. Расшифровать ее сможет только то устройство, которому она адресована.

Возможности противоугонной системы

- Защита от угона автомобиля
- Защита от захвата автомобиля (AntiHiJack)
- Управление системой с помощью мобильного телефона
- Световая и звуковая сигнализация
- Возможность временного отключения противоугонной системы с помощью секретного кода
- Совместимость с другими системами, в которых используется технология Bluetooth

Работа противоугонной системы



*Ваш телефон должен поддерживать технологию **BLUETOOTH**.*



*В телефоне функция **BLUETOOTH** должна быть включена в постоянном режиме.*

Никаких действий от Вас для включения или отключения противоугонных функций не потребуется.

■ Для **постановки** автомобиля на охрану выключите зажигание.

■ Для **снятия** автомобиля с охраны Вам нужно иметь при себе включенный мобильный телефон и включить зажигание.



Заводите двигатель только после опознавания телефона.*

* При опознавании системой телефона прозвучит двойной звуковой сигнал. В зависимости от настроек функция подачи звукового сигнала при опознавании телефона может быть отключена. Состояние этой функции указано в главе "Сведения об установке" на стр. 12.

Показания индикатора

НЕ ГОРИТ – автомобиль снят с охраны.

МИГАЕТ – автомобиль стоит под охраной.

ГОРИТ ПОСТОЯННО – противоугонная система временно отключена.

Защита от захвата автомобиля

AntiHiJack

BLACK BUG BT-52BL надежно защищает автомобиль от захвата. При работающем двигателе после каждого открытия двери со стороны водителя система производит опознавание телефона. Режим проверки включается при нажатии на педаль тормоза. Если телефон не будет обнаружен, то противоугонная система включит световые и звуковые сигналы тревоги и заблокирует двигатель.

Отключение противоугонной системы с помощью секретного кода

Если Вы забыли телефон, а также если он неисправен, разряжен или утерян, то воспользоваться автомобилем можно и без него. В подобных ситуациях противоугонную систему можно временно отключить.

Для временного отключения противоугонной системы введите четырехзначный секретный код следующим образом.

Допустим, секретный код системы **3019**

1. Включите зажигание.
2. Не позднее чем через 5 секунд ТРИ раза нажмите на кнопку VALET для ввода первой цифры кода (**3**).
С началом ввода первой цифры кода прозвучит звуковой сигнал. Каждое нажатие на кнопку подтверждается миганием индикатора.
3. После ввода первой цифры дождитесь контрольного сигнала на индикаторе.
4. Не позднее чем через 2 секунды после контрольного сигнала ДЕСЯТЬ раз нажмите на кнопку VALET для ввода второй цифры кода (**0**).
5. После ввода второй цифры дождитесь контрольного сигнала на индикаторе.
6. Не позднее чем через 2 секунды после контрольного сигнала ОДИН раз нажмите на кнопку VALET для ввода третьей цифры кода (**1**).

- После ввода третьей цифры дождитесь контрольного сигнала на индикаторе.
- Не позднее чем через 2 секунды после контрольного сигнала **ДЕВЯТЬ** раз нажмите на кнопку VALET для ввода четвертой цифры кода (**9**).

При успешном вводе секретного кода прозвучит звуковой сигнал. Индикатор начнет светиться непрерывно. Система будет отключена. На автомобиле можно будет ездить с отключенными противоугонными функциями. В любой момент автомобиль можно будет поставить под охрану (см. главу "Включение противоугонной системы").

При неверном вводе секретного кода прозвучит двойной звуковой сигнал. Повторите попытку.



При установке системы требуйте у сотрудников сервисного центра сменить секретный код, или сделайте это самостоятельно согласно "Рекомендациям по установке и настройке системы".



Заводская установка секретного кода системы "1111".

Включение противоугонной системы

Для включения противоугонной системы выполните следующие действия:

1. Если зажигание выключено, включите его.
2. Сделайте шестисекундную паузу.
3. Нажмите и удерживайте кнопку VALET.
4. После опознавания телефона системой выключите зажигание.
5. Отпустите кнопку VALET.

Система вернется в обычный режим работы.



Для возвращения системы в обычный режим работы у Вас должен быть при себе включенный мобильный телефон.

Совместимость с другими системами

Компания "Альтоника" производит автомобильный комплект громкой связи REEF® HF-1000, в котором также применяется технология Bluetooth. Во время разговора по громкой связи телефон просто должен находиться рядом с водителем. При смене мобильного телефона автовладельцу не потребуется менять беспроводной комплект громкой связи.

REEF® – зарегистрированная торговая марка компании "АЛЬТОНИКА".

Действия в нестандартных ситуациях

Если Ваш телефон утерян, неисправен или разряжен

I. С помощью секретного кода отключите противоугонную систему (см. стр. 6).

Индикатор начнет светиться непрерывно. На автомобиле можно будет ездить с отключенными противоугонными функциями.

II. До устранения неисправности в телефоне или до приобретения нового в любой момент автомобиль можно поставить под охрану. Для этого выполните следующие действия:

1. Если зажигание выключено, включите его.
2. Сделайте шестисекундную паузу
3. Нажав и удерживая кнопку VALET, выключите зажигание.
4. Отпустите кнопку VALET.

Индикатор начнет мигать. Система будет включена.

III. После устранения неисправности в телефоне выполните следующие действия:

1. С помощью секретного кода отключите систему (см. стр. 6).
2. Нажав и удерживая кнопку VALET, дождитесь опознавания телефона.
3. Выключите зажигание.
4. Отпустите кнопку VALET.

Система вернется в обычный режим работы.

Если Вы хотите сменить телефон

В противоугонную систему может быть прописан только один мобильный телефон. Система работает с любым мобильным телефоном, поддерживающим технологию Bluetooth. Если Вы захотите его сменить, то после покупки телефона обратитесь в установочный центр для его записи в противоугонную систему. Информация о старом телефоне будет автоматически удалена из системы.

Вы можете также записать новый телефон в систему самостоятельно согласно "Рекомендациям по установке и настройке системы".

Если Вы отдаете автомобиль в ремонт

1. С помощью секретного кода отключите противоугонную систему (см. стр. 6).
2. После технического обслуживания автомобиля включите зажигание.
3. Сделайте шестисекундную паузу.
4. Нажмите и удерживайте кнопку VALET.
5. После опознавания телефона выключите зажигание.
6. Отпустите кнопку VALET.

Система вернется в обычный режим работы.



Для возвращения системы в обычный режим работы Ваш телефон должен быть включен.

Превентивная защита на случай хищения телефона

Если есть основания предполагать, что Ваш телефон может быть похищен с целью угона автомобиля, то, покидая его, выключите опознавание телефона. Поехать на автомобиле можно будет только после введения секретного кода.

1. Если зажигание выключено, включите его.
2. Сделайте шестисекундную паузу
3. Нажмите и удерживайте кнопку VALET.
4. Выключите зажигание **до опознавания телефона**.
5. Отпустите кнопку VALET.

Теперь опознавание телефона производится не будет.

Для возврата системы в обычный режим работы выполните действия согласно пункту III на стр. 9.

Гарантийные обязательства

Работоспособность системы гарантируется при условии соблюдения правил пользования и установки, изложенных в настоящем Руководстве и Рекомендациях по установке и настройке системы.

Компания "Альтоника" не несет ответственности в случае некорректной установки системы.

Гарантийные обязательства перед пользователем несет фирма, установившая систему на автомобиль.

Право устанавливать систему имеют только фирмы, имеющие соответствующий сертификат от компании "Альтоника".

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Штамп ОТК

Блок управления	1
Кнопка VALET	1
Светодиодный индикатор	1
Жгут 12-контактный	1
Предохранитель 1 А	1
Предохранитель 10 А	1
Диод	1
Клемма Ø 6 мм	1
Саморез	2
Руководство пользователя	1
Рекомендации по установке и настройке системы	1
Упаковка	1

СВЕДЕНИЯ ОБ УСТАНОВКЕ

Автомобиль _____

Дата установки _____

Фирма-установщик _____

Системные настройки

Функция	Состояние
Двойной звуковой сигнал при опознавании телефона	
Предупредительные и тревожные звуковые и световые сигналы	
Режим автоиммобилайзера	
Секретный код	
Длительность задержки перед началом опознавания телефона*	
Количество нажатий на педаль тормоза перед началом опознавания телефона*	

*В режиме AntiHiJack (защита от захвата автомобиля).