

## Охранная сигнализация GSM66A Руководство пользователя



## Предостережения

Для предотвращения порчи оборудования примите во внимание следующую информацию:

- Потребляемая мощность: DC 5V 2.1A. Не применяйте источники питания с другим номиналом.
- Используйте профессиональные инструменты при монтаже и сборке, чтобы не повредить панель.
- Нажимайте на сенсорную клавиатуру без усилия (слегка)
- Не устанавливайте устройство во влажной и легковоспламеняющейся среде.
- Держите устройство сухим и чистым
- Идеальное месторасположение охранной сигнализации находится в зоне с минимальным количеством радиопомех.
- Пожалуйста, в целях безопасности измените пароль пользователя (по умолчанию: 888888) на новый.
- Для получения максимально качественного звука при записи звука или общения через интерком, говорите на расстоянии 35 см от микрофона.

## Технические характеристики

Входящее напряжение: AC 110V~240V/50~60 Hz; DC 5V/2.1A

GSM: 850/900/1800/1900 Mhz

Частота: 433 MHz

Потребление в режиме ожидания: 90 mA

Потребление в момент тревоги: 500 mA

Характеристики запасной батареи: 3.7V 890 mAh BL-5B Lithium Battery

## Характеристики и функционал

- 1: Ультратонкий корпус, толщиной 14мм.
- 2: Интеллектуально удобный интерфейс меню, легкая настройка.
- 3: GSM/SMS связь, RFID функции, поддержка пультавого протокола Ademco Contact ID.
- 4: Регулировка громкости, функция дверного звонка с помощью брелока ДУ.
- 5: Поддержка до 50 беспроводных датчиков/зон, с возможностью

переименовать их самостоятельно по необходимости, возможность установки приоритета и типа зоны/датчика.

6: Автопоиск датчика.

7: Быстрый доступ к управлению сигнализацией без пароля, через авторизованный номер телефона

8: Оповещение о разряде батареи в сигнализации

9: USBпорт для обновления прошивки системы

## Диаграмма интерфейса и клавиш сигнализации



### **Индикатор GSM сигнала:**

Если индикатор мигает раз в секунду, это указывает на отсутствие СИМ карты в устройстве, или же устройство находится в состоянии поиска сети (если СИМ карта вставлена). Если же индикатор мигает раз в три секунды – это указывает на наличие хорошего уровня GSM сигнала.

**Arm:** Клавиша для постановки на охрану. При постановке на охрану с помощью данной клавиши, постановка будет совершенна с задержкой (задержка по умолчанию 60 сек).

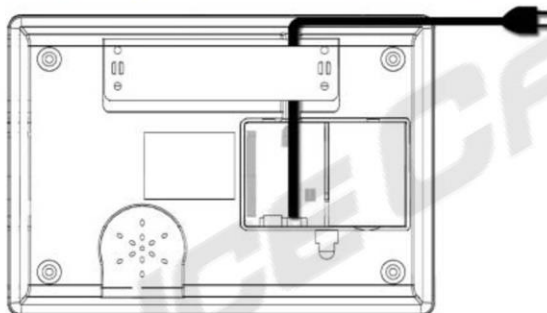
**Homemode:** Данная клавиша позволяет включить режим “Хозяин Дома” (частичная постановка на охрану).

**Disarm:** Клавиша снятия с охраны по паролю.

**Emergency/SOS:** Клавиша SOS (для подачи экстренного сигнала тревоги).

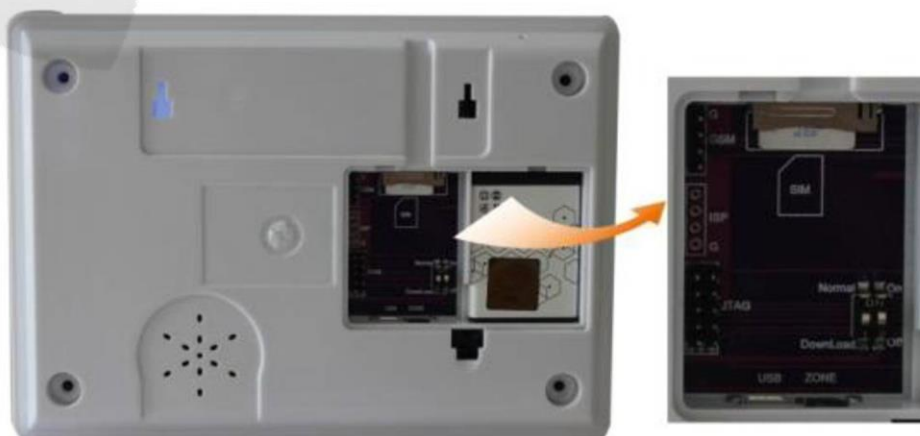
### Задняя панель





## Установка

### Шаг 1: Вставьте SIM карту



Вставьте SIMкарту как указано на картинке выше. Вставляйте карту до щелчка.

Не вставляйте и не вынимайте SIM карту, пока устройство находится под напряжением.

**Шаг 2: Подключение проводной сирены к устройству**

Вставьте сирену в соответствующий разъем на задней панели.

**Шаг 3: Включение**

Вставьте блок питания в питающий разъем на задней части консоли;

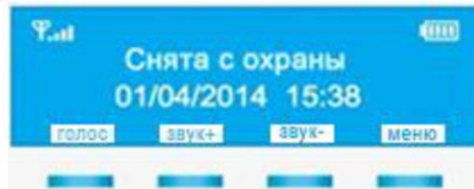
Подключите блок питания к розетке;

Постоянно держите выключатель питания, который размещен на задней панели, в положении "ON", для постоянной подзарядки аккумулятора.

**Инструкция по эксплуатации**

**1. Главное меню:**

Экран инициализации:



MUTE	Вкл./Выкл. Голосовые подсказки на охранной панели
VOL+	Громче
VOL-	Ниже
Меню	Основное меню

Назначение клавиш:

Назад	Возвращение в предыдущее меню
Вверх	Вверх / Громче
Вниз	Вниз / Тише

Ввод	Вход в меню
Сохр.	Сохранить настройки
ABC/abc/123	Переключение метода ввода
Удалить	Удалить

## 2. Программное меню

### Настройка

Перед вводом каких-либо настроек, необходимо войти в режим программирования либо в меню "Программа". Пожалуйста, следуйте этим шагам. Каждое действие должно подтверждаться нажатием клавиши "Ввод". Снимите сигнализацию с охраны----Нажмите "Меню"  
----Выберите "Программа" ----введите пароль (по умолчанию: 888888)



### 2.1 Добавление/Удаление телефонных номеров

#### а. Добавление номеров в систему

Войдите в меню "Программа" --- Выберите пункт "Номера телефонов" нажмите Ввод -- выберите "Добавить" и нажмите Ввод ---введите номер телефона с клавиатуры и нажмите "Сохр.". В память системы можно ввести 6 номеров для автодозвона.



#### б. Удаление телефонных номеров с памяти

"Программа" ---"Номера телефонов"---"Удалить"---Выберите из списка номер---"Да"---"Удалить"

**с. Автологин с доверенного номера**

Данная функция дает возможность вносить изменения и управлять системой с помощью дозвона с доверенного номера без запроса пароля.

Шаги по настройке.

“Программа”---“Номера телефонов”---“Редактировать”---Выберите номер ---  
“Да”---“Сохранить.”

**2.2 Добавление/Удаление/Номеров для SMS оповещения**

**а. Добавление номера для SMS оповещения**

Централь должна быть снята с охраны, войдите в меню “Программа” -----  
“Номера для СМС” ----- “Добавить” ----- выберите “Телефон#” ----- Введите  
номер телефона и нажмите “Сохранить”.

В устройство может быть записано до 3-х телефонов для СМС оповещения.



**б. Удаление номеров для СМС оповещения**

Снимите централь с охраны и войдите в меню “Программа” -----  
“Номера для СМС” ----- выберите один из ранее добавленных номеров  
----- “Да”----- “Удалить”.

**с. СМС уведомления о Постановке/Снятии с охраны**

По умолчанию, данная функция включена. Каждый раз, когда вы  
Ставите/Снимаете с охраны, устройство будет отсылать СМС уведомления о  
данном действии на предустановленные телефонные номера. Для того чтоб  
отключить или включить данную опцию, следуйте указаниям ниже:



Снимите систему с охраны и войдите в меню “Программа” -----“Номера для СМС” ----- “Снятие/Постановка СМС” ----- “Активировать/Отключить”

### 2.3 Брелок ДУ

*В случае опасности, при нажатии на клавишу SOS на брелоке ДУ, в целях безопасности сирена не будет включаться, но при этом будет осуществляться автоматический дозвон с рассылкой СМС об опасности.*

#### **а. Добавление брелока ДУ в память системы**

В память устройства может быть добавлено до 8 брелоков ДУ, и каждый из них может быть переименован. Ниже указаны шаги по добавлению брелоков:

Снимите сигнализацию с охраны и войдите в меню “Программа” --- выберите “Брелоки ДУ” --- “Добавить” --- Нажмите любую кнопку на брелоке ДУ --- Введите любое название/имя брелока ДУ



#### **б. Удаление брелока ДУ с памяти**

Снимите сигнализацию с охраны и войдите в меню “Программа” ---“Брелоки ДУ” ----“Удалить” --- Выберите нужный брелок ДУ---выберите“Да”и нажмите “Удалить”

#### **с. Переименовать брелок ДУ**

Снимите сигнализацию с охраны и войдите в меню “Программа” --- “Брелоки ДУ” --- “Редактировать”--- выберите нужный брелок из списка ---Выберите “Редакция Имя Хозяина” ---Введите новое имя/название и нажмите “Сохранить”.



**d. Установка задержки при постановке на охрану с помощью брелока ДУ**

Если включить данную функцию то постановка на охрану с помощью брелока ДУ будет осуществляться с задержкой. По умолчанию время задержки 60сек.

Ниже приведены шаги как установить время задержки:

“Программа”-----“Настройки системы”-----“Отсрочка охраны”-----введите значение от 1 до 999 и нажмите ---“Сохр.”.

Для включения данной функции используйте следующие шаги:

“Программа”----“Брелоки ДУ”----“Отсрочка охраны”---“Да” --“Сохр.”

**2.4 Беспроводные датчики**

**а. Добавление датчиков в память системы, переименование и запись**

В память устройства можно добавить до 50 беспроводных датчиков, не считая брелоков ДУ, RFID-меток, и беспроводных сирен.

Снимите сигнализацию с охраны и войдите в меню “Программа” ---“Датчики” ---“Добавить” --- Сделайте сработку датчиком --- введите название датчика и нажмите ---“Сохр.”



**в. Автопоиск беспроводных датчиков**

Система может автоматически идентифицировать тип и местоположение датчика. Данная функция удобна при замене или перестановке датчика

Войдите в меню “Программа” ---“Датчики” ---“Редактировать” --- “Автопоиск датчика” --- Сделайте сработку датчиком, пока на экране не появится его название.



**с. Ручной поиск беспроводных датчиков**

Название датчика и местоположение можно найти вручную, выполнив действия, как указано ниже.



**д. Редактирование датчика**

Каждый датчик записанный в память системы может быть отредактирован по таким параметрам как:



**【Редактировать имя зоны】**: Имя датчика не должно превышать 25 символов. При срабатывании данного датчика будет приходить СМС с сообщением о тревоге и названием датчика

**【Запись имени зоны】** : Может быть записано только для 9 датчиков.

Позволяет произвести аудиозапись, которая будет проигрываться при дозвоне в момент срабатывания данного датчика. Рекомендуем записывать детальную информацию о типе датчика и его местоположении.

**【Чрезвычайна язона】** :Сигнализация будет срабатывать даже когда система Снята с охраны или находится под частичной охраной. Данный приоритет назначается датчикам пожара, дыма, затопления, утечки газа.

**【Дом Зона】** : **【Нет】** режим “Хозяин дома” (датчик относится к частичной постановке ; **【Да】** Обычный режим (датчик не относится к частичной постановке, то есть при постановке на частичную охрану при его срабатывании, не будет включаться тревога)

At home mode, all the sensor being preset as home zone will disarm and those in normal zones are armed.

**【Звуковая зона】** : Вкл/Выкл сирену при срабатывании данного датчика

**【Зона задержки】** :Вкл/Выкл задержку на подачу сигнала тревоги при срабатывании данного датчика. Время задержки можно выставить следующим образом: “Меню”---“Программа”---“Настройки Системы”---“Отсрочка Тревоги” и ввести нужное Вам время в секундах

**【Сирена активирована】** : Вкл/Выкл сирену при срабатывании данного датчика

**【Удалить】** : Удалить датчик из памяти системы.

## 2.5 RFID метки

### **а. Добавление RFID меток в систему**

В систему может быть добавлено до 10RFIDметок.

Войдите в “Программа” и нажмите “Ввод” --- выберите “RFID” и нажмите “Ввод”— выберите “Добавить” --- поднесите RFID метку к RFID считывателю как показано на картинке ниже. Система автоматически сгенерирует код. И в этот момент нажмите “Ввод” и система вас автоматически запросит ввести имя/название для данной RFID метки. Введите название и сохраните.



**б. Удаление RFID метки**

Снимите систему с охраны и войдите в меню “Программа”---“RFID”---“Удалить”---Выберите RFID метку которую хотите удалить и нажмите “Ввод”---выберите “Да”---“Удалить”

**с. Изменить имя/название RFID метки**

Для того что изменить имя/название RFID метки. Выберите в меню “Программа” --- “RFID” ---“Редактировать” --- выберите одну из RFID меток нажмите “Ввод” --- Введите новое имя/название и нажмите “Сохр.”

**д. Включить/Выключить режим СМС оповещения о Снятии/Постановке на охрану с помощью RFID меток**

Войдите в “Программа”---“RFID”---“ARM/Disarm Send SMS”---Да/Нет  
【Да】 Каждый раз при Снятии/Постановке системы на охрану, сигнализация будет слать СМС уведомления на предустановленные номера  
【Нет】 Система не будет слать СМС уведомления.

**2.6 Беспроводная сирена**

**а. Добавление беспроводной сирены в память устройства**

В память сигнализации может быть добавлено не больше 3-х беспроводных сирен. Ниже указана пошаговая инструкция.:

Войдите в меню “Программа”---“Беспроводные Сирены”---“Добавить”, после вы увидите имя сирены по умолчанию “Сирена 1” на LCD дисплее. Нажмите “Ввод” как указано ниже на картинке:



После чего появится сообщение “Переведите сирену в режим настройки”.



Как перевести сирену в режим настройки?

Подключите питание к сирене. Зажмите на боковой или задней панели сирены кнопку Set, корда на сирене загорится индикация – это будет означать, что сирена перешла в режим настройки.

**Важное замечание:**

*Сирены разных производителей по разному настраиваются, поэтому при настройке следуйте указаниям в инструкции к сирене.*

**в. Изменить название сирены**

Войдите в меню “Программа”--- “Беспроводные Сирены”--- “Редактировать”--- выберите одну из списка сирен--- “Редактировать Имя” --- введите новое имя и нажмите “Сохранить”

**с. Удаление беспроводной сирены**

“Программа” ---“Беспроводные Сирены”--- “Удалить”--- выберите одну из сирен и нажмите “Удалить” ---“Да” ---“Удалить”

**д. Включить/Выключить сирену**

“Программа”--- “Беспроводные Сирены”--- “Активация Сирены”--- выберите “Да” для включения, или выберите “Нет” для выключения сирены.

**е. Время звучания сирены**

Длительность звучания сирены может быть выставлено в диапазоне 1~180 сек.

## **POLICE CAM** \_Охранная сигнализация GSM 66A PoliceCam

“Программа”---“Беспроводная Сирена”---“Длительность”--- введите значение от 1 до 180 и нажмите “Сохранить”

### **f. Звуковая подсказка о снятии/постановке на охрану с помощью сирены**

“Программа” --- “Беспроводная Сирена” --- “Снятие/Постановка Тон” --- выберите “Да” - для включения или “Нет” - для выключения.

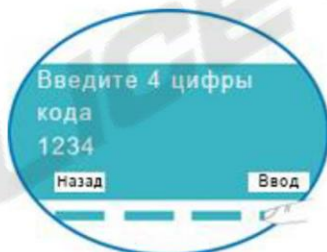
### **g. Шифрование беспроводной сирены**

Шифрование беспроводной сирены позволит избежать ложных срабатываний.

Войдите в меню “Программа” --- “Беспроводные Сирены” --- “Кодирование” --- введите любую комбинацию из 4-х цифр и нажмите “Ввод”.

#### **Важное примечание при шифровании:**

Комбинации 0000 и 5555 недопустимы и будут восприниматься системой как ошибка. Для каждой беспроводной сирены должна быть своя комбинация.



## **2.7 Исходящее сообщение**

В случае срабатывания тревоги, данное сообщение будет разослано на все предустановленные номера. Также вы можете записать голосовое сообщение, которое будет воспроизводиться при автодозвоне на предустановленные номера.

### **а. Редактировать сообщение**

Войдите в меню “Программа” --- “Исходящее СМС”--- “Редактировать Текст Сообщения” ---введите текст сообщения и нажмите “Сохранить”

Текст сообщения не должен превышать 25 символов.



**в. Запись Голосового сообщения**

Войдите в меню "Программа" → "Исходящее СМС" → "Запись Голосового Сообщения". Аудиозапись не должна быть больше 10сек. При записи голосового сообщения система будет вести отсчет отведенного под запись времени.



**2.8 Пульт охраны (Охранная служба)**

Данная охранная сигнализация использует международный протокол Ademco Contact ID protocol для подключения к пульту охраны, охранной службы. На каждую зону/датчик может быть установлен различный код события, система поддерживает 654 различных кода события. Код события может быть установлен самостоятельно в зависимости от требований пользователя/охранной службы.

**Данные настройки вводятся непосредственно поставщиком услуг охраны и только при подключении к пульту охраны!!!**

Пошаговая настройка.

Войдите в меню "Программа" -- "Пульт охраны"





Установка номера телефона ПЦН:

В память может быть внесено максимум 2 номера ПЦН:

Войдите в меню "Программа"---"Пульт Охраны"---"Номер ПЦН"--- "Добавить"  
--- "Ввод" вводите номер телефона ПЦН и нажмите "Сохранить."

Установка ID пользователя:

Войдите в меню "Программа" ----- "Пульт Охраны" ---- "IDПользователя" ----  
введите 4-х значный ID и нажмите ----"Сохранить."

**Внимание!**

ID выдается непосредственно охранной организацией которая принимает  
устройство на свой пульт охраны

Загрузка данных на ПЦН:

Включите данную функцию, она позволит сигнализации отправлять все  
данные о сработках на ПЦН.

Войдите в меню "Программа" ----- "Пульт Охраны" ----- "Загрузка данных  
на ПЦН" ----"Да"-----"Сохранить."

Загрузка данных о Снятии/Постановке на охрану:

Данная функция включается по желанию пользователя. Эта функция  
позволяет отсылать информацию о снятии/постановке на охрану на ПЦН.

Для включения данной функции следуйте за пошаговой инструкцией:

Войдите в меню-----"Программа"-----"Пульт Охраны"-----"Загрузка  
Снятия/Постановки"-----"Да"-----"Сохранить."

Установка кода события:

Сигнализация поддерживает 50 беспроводных датчиков/зон. Код

## **Охранная сигнализация GSM 66A PoliceCam**

события для каждого датчика устанавливается следующим образом:

Войдите в меню “Программа”----“Датчики”----“Редактировать”----“Ручной поиск датчика”---- выберите из списка нужный датчик/зону, нажмите ---“Ввод”----“Код CID Ademco” —введите нужный код события и нажмите “Ввод”.

В таблице указаны коды самых распространенных событий. Остальные коды событий должны быть установлены согласно протоколу Ademco Contact ID.

Событие	Код	Событие	Код
Мед помощь	100	Пожар	110
Тревога	120	Взлом	130
Периметр	131	Проникновение	132
Утечка газа	151	Затопление	154
Высокая/низкая температура	158/159	Угарный газ	162

### 2.9 Постановка/Снятие по расписанию

В настройках можно установить самостоятельную постановку/снятие с охраны, или самостоятельно сигнализацией, или в заданное время.

Как установить Постановку/Снятие по заданному времени?

Войдите в меню “Программа”---“Время Постановки/Снятия” --- “Редактировать” --- “Время Постановки” --- введите время, в которое система должна самостоятельно становиться под охрану (в формате Час : Мин), нажмите “Сохранить”.

Время постановки должно быть установлено в промежутке от 00:00 до 23:59.



### 3.0 Настройки системы

#### a. Смена пароля

Войдите в меню “Программа” --- “Настройки” --- “Пароль” -- -подтвердите старый пароль. Нажмите “Ввод”--- введите новый пароль. Нажмите “Ввод”----подтвердите новый пароль и нажмите “Сохранить”.

#### b. Задержка времени постановки на охрану

Данная функция позволяет поставить сигнализацию на охрану с установленной задержкой. Эта функция очень практична, если постановка осуществляется с клавиатуры на централи.

Как установить время задержки?

Войдите в меню “Программа” --- “Настройки Системы” --- “Отсрочка Охраны” --- введите значение в промежутке от 1 до 999сек и нажмите “Сохранить”.



#### c. Задержка времени на срабатывание охраны

При срабатывании датчика будет включаться задержка на оповещение от реле.

“Программа”---“Настройки Системы”---“Отсрочка Тревоги”

#### d. Предупреждение о открытом окне/дверях

При включении данной функции сигнализация не сможет стать под охрану если окно или двери, на которых установлен датчик открытия, находится в открытом положении. При этом сигнализация будет издавать голосовое предупреждение.

Войдите в меню «Программа»---«Настройка Системы»---«Дверь/Окно Открыто»--- выберите «Да» и нажмите «Сохранить».

**e. СМС оповещение о разряде батареи**

Сигнализация будет отправлять СМС оповещение о разряде батареи в датчиках. (Данная функция работает только с датчиками, которые поддерживают данную функцию). Выберите «Да» для включения данной функции, «Нет» - для отключения функции.

**f. Время подсветки**

Время подсветки может быть установлено от 1 до 240 секунд (включительно).  
По умолчанию: 175 секунд.

**g. Громкость сирены**

Уровень громкости сирены может быть установлен от 1 до 4.

**h. Дата и время:**

**Установка даты:**

Войдите в меню «Программа»--- «Настройка Системы» --- «Дата/Время» --- «Дата» --- «Дисплей» --- выберите формат ввода, затем «Сохранить» и нажмите «Назад» для возвращения к предыдущему меню- -- выберите «Установить Дату» --- введите дату и нажмите «Сохранить».  
гг/мм/дд: Год/Месяц/День

**Установка времени:**

Войдите в меню «Программа» --- «Настройка Системы» ---«Дата/Время» --- «Время» --- введите время в 24-х часовом формате и нажмите «Сохранить».

**i. Язык**

Войдите в меню «Программа»---«Настройка Системы»---«Язык»---выберите нужный вам язык.

### к. Заводские настройки

При восстановлении заводских настроек, все внесенные вами ранее настройки будут удалены.

Войдите в меню “Программа”---“Настройки Системы”---“Восстановление Заводск. Настр.”. Вы увидите два варианта: “Восстановить по Умолчанию” и “Форматировать Систему”.

Восстановление по умолчанию: все настройки будут восстановлены до заводских.

Format System: все настройки будут удалены.

### 3.1 О системе

Информацию о системе можно просмотреть, выполнив следующие действия:

Войдите в меню “Программа”---“Описание Системы”, дальше выберите одно из следующих меню.



**【Версия】** :Версия прошивки

**【Дата производства】** : Отображает дату и время изготовления продукта

**【IMEI】** : IMEI номер для работы в сети.

### 3.2 Диагностика

Данная опция позволит произвести диагностику отдельных частей устройства.

Войдите в меню “Программа”---“Диагностика”, и выберите один из пунктов для диагностики определенной части.

【LCD Тестирование】 : Тест на нормальную работу экрану

【LED Тестирование】 : Тест LEDподсветки

【Тест Клавиатуры】 : Тест клавиш

【RFID Тес】 : Тест RFIDсчитывателя

【Тестирование Звука】 : Тестирование звуков и голосовых подсказок

【Тестирование записи】 : Тест микрофона на запись

【Тест Радио сигнала】 : Проверка на прием радиосигналов

【Тестирование Батареи】 : Тест на нормальную работу запасной батареи

【Тест Отключения Питания】 : Тест на определение пропажи/появление питания в сети

【Тестирование сети】 : Тест на связь с ПЦН

【Тест Проводной Сирены】 : Тест на работоспособность проводной сирены

【Тест качества сигнала】 : проверка уровня GSMсигнала

### **3. Управление сигнализацией с помощью телефонного**

#### **звонка и СМС**

С помощью телефонного звонка и СМС сообщениями можно осуществлять следующие функции.

#### **а. Управление с помощью СМС**

Убедитесь, что ваш номер телефона предустановлен в памяти устройства. В противном случае сигнализация не будет воспринимать команды с вашего номера.

Текст СМС сообщения: “8888881”, Поставить на охрану;

Текст СМС сообщения: “8888882”, Снять с охраны;

Текст СМС сообщения: “8888883”, Поставить на частичную охрану”

Текст СМС сообщения: “8888884”, Узнать статус сигнализации: под охраной

или снята с охраны.

888888 системный пароль по умолчанию. Если пароль был изменен на новый, то вводите новый пароль.

#### **в. Управление с помощью телефонного звонка**

Убедитесь, что ваш номер телефона предустановлен в памяти устройства. В противном случае сигнализация не будет воспринимать команды с вашего номера.

После дозвона к охранной сигнализации вы услышите голосовое сообщение "Пожалуйста, введите пароль". Введите пароль (по умолчанию 888888) с клавиатуры вашего телефона. После этого вы услышите голосовое сообщение: "Введите команду". Теперь нажмите:

Цифру 1: для постановки на охрану

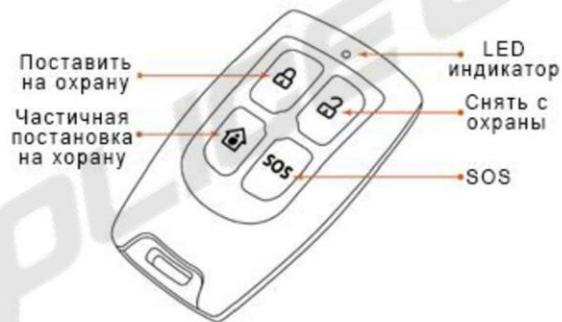
Цифру 2: для снятия с охраны

Цифру 3: для включения прослушки на 30сек, при повторном нажатии на цифру 3, режим прослушки продлится еще на 30сек.

Цифру 4: для включения режима интеркома на 30сек.

#### **4. Мобильное приложение 66А**

##### **Брелок ДУ**





Поставить на охрану



Снять с охраны.

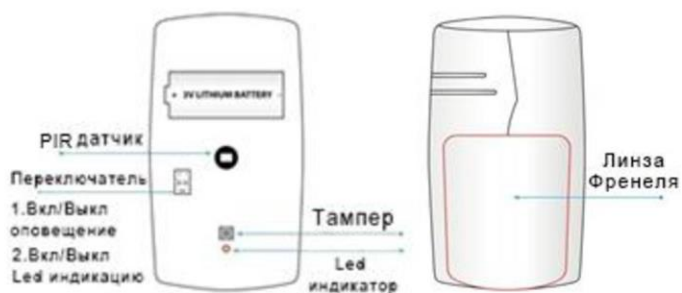


Частичная постановка на охрану (режим "Хозяин дома").

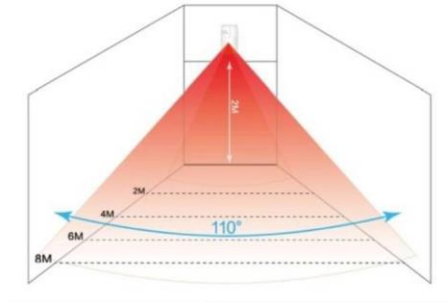


SOS. При нажатии данной кнопки система автоматически подает сигнал тревоги на все предустановленные номера, но при этом сирена не будет включена.

### Беспроводной PIR датчик движения







**а. LED индикатор:**

Мигает 1 раз: обнаружено движение

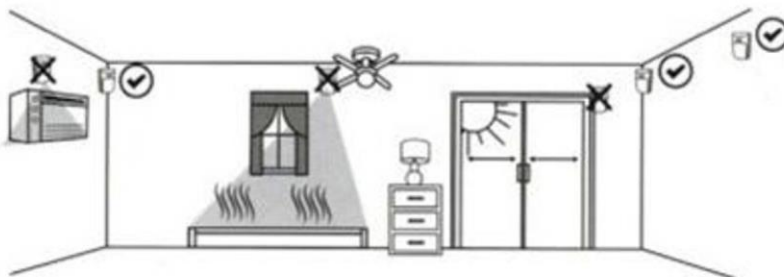
Мигает дважды: режим самотестирования окончен.

Продолжительное мигание: находится в режиме самотестирования.

Постоянно горит индикация: батарея разряжена.

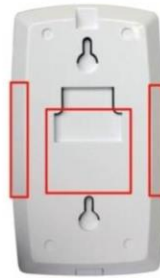
**б. Монтаж датчика движения**

1. Установите датчик движения в соответствии с рекомендациями по размещению согласно картинке ниже. Избегайте размещения датчика в местах, помеченных "X", чтобы исключить ложные срабатывания. Не устанавливайте датчики под прямыми солнечными лучами, над обогревателями, напротив или над кондиционерами и вентиляторами.



2. Рекомендованная высота установки 2-2.5 метра от пола
3. Для настенного монтажа можно использовать различные типы

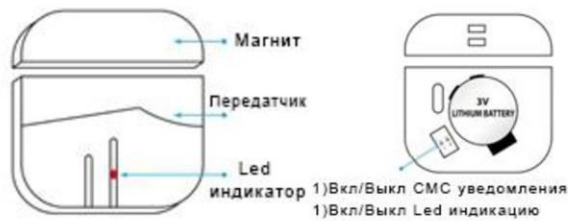
**POLICE CAM** \_Охранная сигнализация GSM 66A PoliceCam  
крепления, в том числе и двусторонний скотч.



4. Если вы предпочитаете в качестве крепления использовать винты, то сначала прикрутите к стене кронштейн (как показано на рисунке), затем на кронштейн оденьте датчик.



### Беспроводной датчик открытия



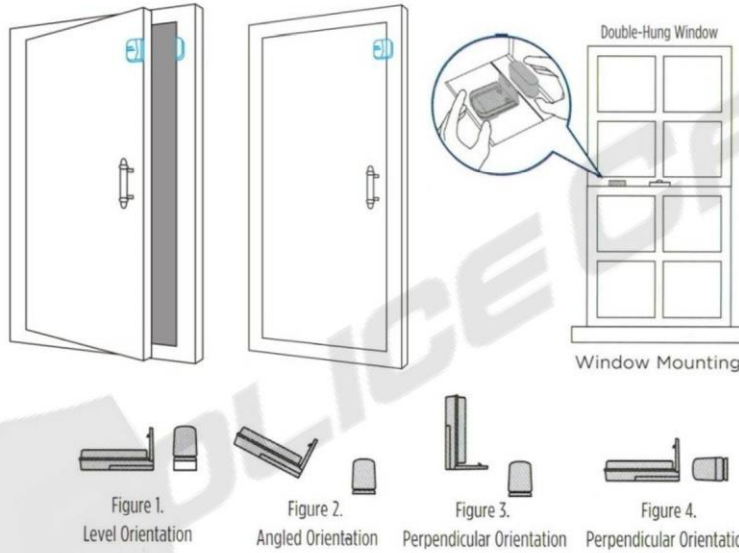
#### а. Монтаж на дверь/окно

Датчик открытия монтируется на двусторонний скотч, который идет в комплекте.

При установке зазор между датчиком и магнитом не должен превышать 8мм.

**POLICE CAM** \_Охранная сигнализация GSM 66A PoliceCam

Избегайте установки датчика на большие металлические предметы и в местах, где проходят кабельные трассы.



## WARRANTY

<b>Your Name:</b>	
<b>Contact Number:</b>	
<b>Contact Address:</b>	
<b>Purchasing Date:</b>	
<b>Dealer:</b>	
<b>Dealer Contact NO.</b>	
<b>Serial No.</b>	
<b>Repair Records</b>	
<b>Date</b>	<b>Malfunction Description</b>
