

Беспроводная GSM сигнализация

ATIS GSM 100



Инструкция по эксплуатации

Предисловие

Спасибо за покупку нашей беспроводной охранно-пожарной GSM сигнализации ATIS 100 Эта система обеспечит полную защиту вашего дома и имущества 24 часа в сутки 7 дней в неделю.

При разработке данной сигнализации были использованы самые передовые технологии цифровой безопасности Израиля. Она имеет высокую надежность и низкий уровень ложных тревог. Дизайн прост, но функционал системы очень мощный. Он включает в себя функции противопожарной, охранной, газовой, кнопку SOS чрезвычайной ситуации и т. д. Беспроводные извещатели, снабжены системой функции анти-помех, во избежание ложных тревог и т. д. Данная модель сигнализации широко используются в домах, магазинах, финансово-хозяйственных комплексах, дачах, квартирах и т. д. всего мира.

Для обеспечения вашей безопасности и правильного использования системы, пожалуйста, внимательно прочитайте руководство пользователя перед установкой. Если в процессе установки или эксплуатации, у вас возникнут проблемы, пожалуйста, свяжитесь с местным дистрибьютором или авторизованным сервисным центром для консультации. Также вы можете позвонить после покупки на телефонные номера нашей компании. Наш профессиональный инженер поможет решить ваши проблемы.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Характеристики -----	3
2. Введение -----	4
3. Первый запуск -----	6
4. Основные операции -----	7
4.1 Постановка под охрану-----	7
4.2 Снятие с охраны-----	7
4.3 Частичная охрана-----	8
4.4 SOS-----	8
5. Ответ на тревожный звонок -----	9
6. Удаленное управление с телефона -----	9
7. Звонок с контрольной панели -----	10
8. Системные настройки -----	11
8.1 Добавление пульта управления-----	11
8.2 Удаление пульта управления-----	11
8.3 Добавление беспроводного датчика-----	12
8.4 Запись тревожного сообщения-----	12
8.5 Изменение имени охранной зоны-----	12
8.6 Удаление беспроводного датчика-----	13
8.7 Запись адреса охранной сигнализации-----	13
8.8 Добавление беспроводной сирены-----	13
8.9 Добавление телефонных номеров-----	14
8.10 Удаление телефонного номера-----	14
8.11 Добавление СМС номеров-----	14
8.12 Удаление СМС номеров-----	14
8.13 Установка задержки на постановку под охрану-----	14
8.14 Удаленное управление-----	15
8.15 Установка системного времени-----	15
8.16 Постановка под охрану в заданное время-----	15
8.17 Снятие в охраны в заданное время-----	16
8.18 Настройка Режимы Частичной охраны-----	16
8.19 Продолжительность работы проводной сирены-----	16
8.20 Настройка громкости проводной сирены-----	16
8.21 Настройка режима работы сирены по кнопке SOS-----	17
8.22 SMS оповещения о постановке/снятии с охраны-----	17
8.23 Звук клавиш-----	17
8.24 SMS оповещение о пропаже внешнего питания-----	17
8.25 Смс оповещения о низком заряде в датчиках-----	18
8.26 Звук сирены при постановке/снятии с охраны-----	18
8.27 Смена пароля-----	18
8.28 Сброс до заводских настроек-----	18
8.29 Восстановление пароля-----	19
8.30 Задержка тревоги-----	19
8.31 Настройка типа зоны-----	19
8.32 Запрос списка тревожных номеров-----	19
8.33 Запрос IMEI номера-----	20
9. Настройка сетевого центра -----	20
9.1 Настройка пароля пользователя-----	20
9.2 Настройка номера сетевого центра-----	20
9.3 Функция сетевого центра On/Off-----	20
9.4 Оповещения о постановке/снятии на сетевой центр-----	21
10. Установка датчиков -----	21
10.1 Иллюстрация установки геркона на дверь-----	22
10.2 Установка ИК датчика движения-----	23
11. Рекомендации -----	23
11.1 Проверка контрольной панели-----	23
11.2 Предостережения-----	24
12. Технические характеристики -----	25
13. Настройки по умолчанию для охранных зон -----	26

14. Неисправности -----

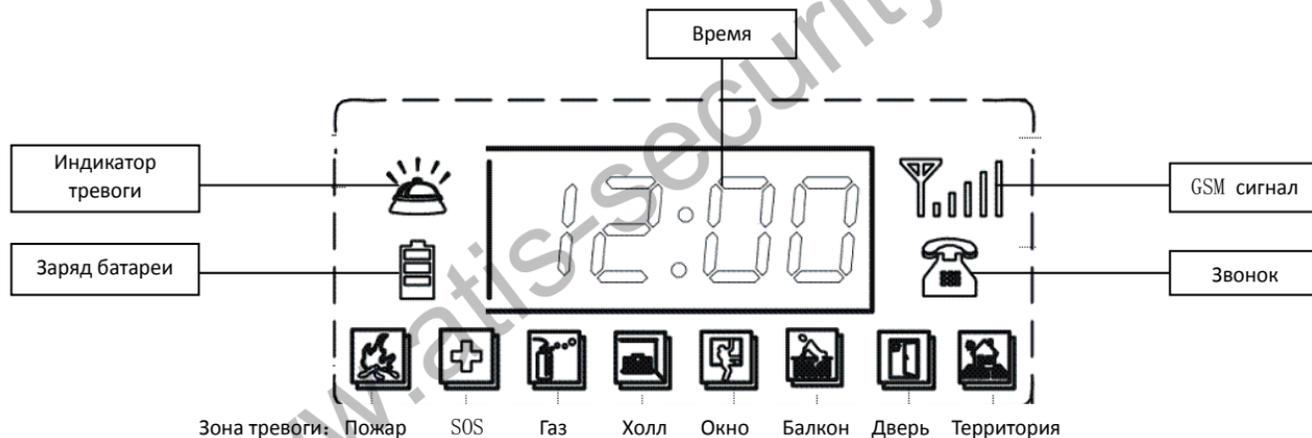
1. Характеристики

- 850/900/1800/1900Мгц GSM Диапазон поддерживаемых частот.
- Поддержка 2 проводных охранных зон, 99 беспроводных зон, и 8 пультов управления.
- Поддержка 6 номеров для оповещения по звонку.
- Поддержка 3 номеров для оповещения по SMS.
- Встроенные часы и LCD дисплей
- Голосовое сопровождение операций.
- Беспроводное добавление устройств. Возможность быстрого и простого добавления новых устройств.
- 3 группы постановки и снятия сигнализации с охраны по расписанию.
- Запись 10 секундного голосового сообщения при тревоге
- Возможность переименования каждой зоны в отдельности.
- Поддержка беспроводной сирены (315Мгц частота).
- Возможность изменения свойств каждой зоны (мгновенная, 24-часовая, зоны с задержкой, обход зоны)
- Постановка/Снятие с охраны, прослушка помещения, двусторонняя связь – удаленно.
- Различные режимы постановки под охрану: мгновенная постановка, постановка с задержкой, режим частичной охраны, постановка по расписанию, удаленная постановка.
- Регулировка громкости беспроводной сирены.
- Оповещение о низком заряде датчиков.
- Встроенная 4.2 литиевая батарея. Оповещение при отключении внешнего источника питания.
- Совместима с международным охранным протоколом: ADEMCO Contact ID protocol.

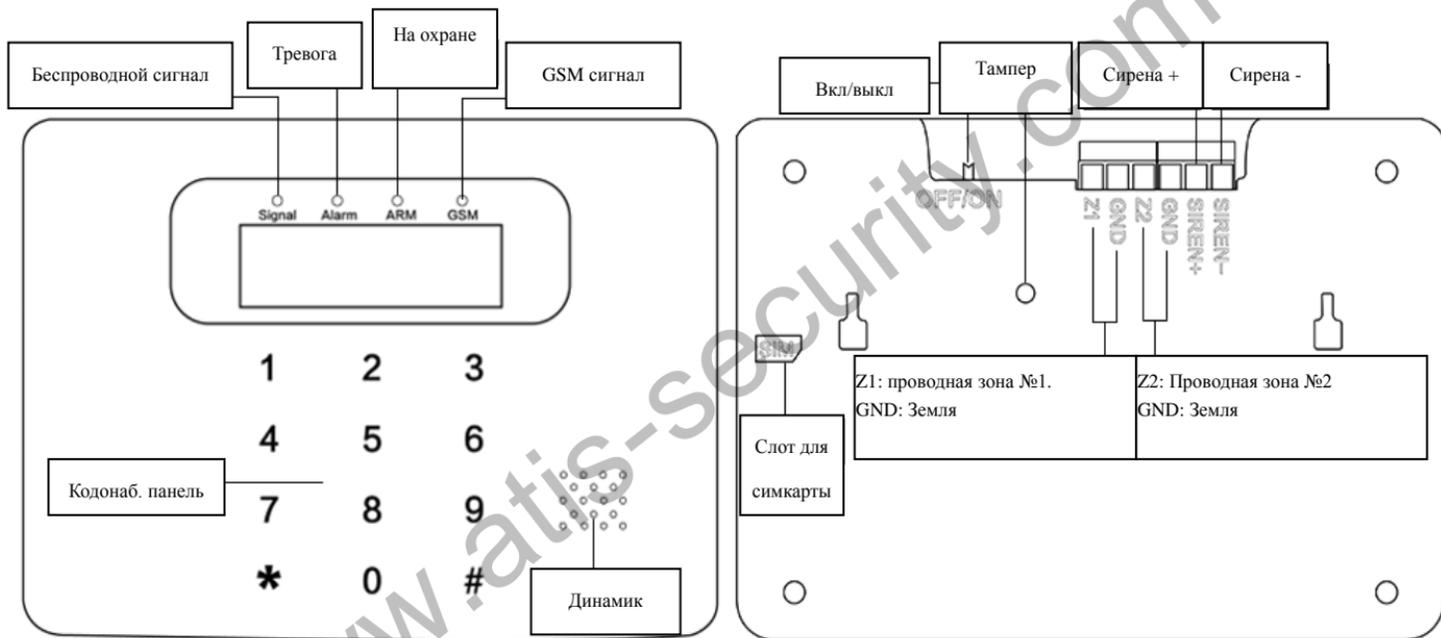
2. Введение:

Контрольная панель должна быть установлена в центре, чтобы обеспечить получение радиочастотных сигналов от всех датчиков с одинаковой мощностью. Контрольную панель необходимо устанавливать вдали от больших металлических объектов, таких как противопожарные двери, железобетонные стены, или любого другого электрооборудования, так как это может стать причиной высокочастотных помех.

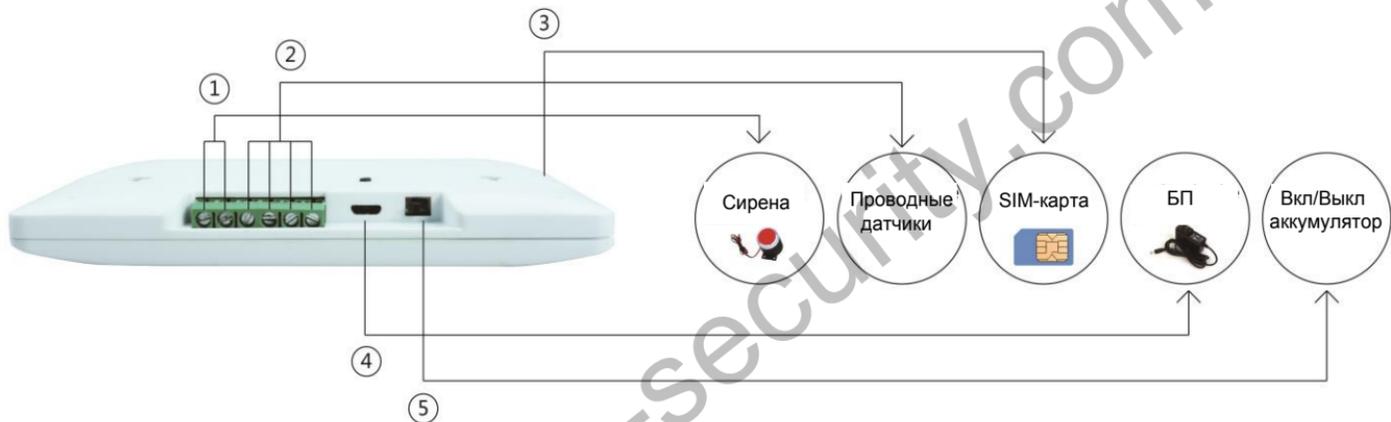
Индикация на LCD дисплее:



Внешний вид панели:



3. Первый запуск



Важно:

Питание проводных датчиков нельзя подключать на выход проводной сирены во избежание возгорания и выхода устройства из строя

Пожалуйста внимательно соблюдайте полярность при подключении проводных устройств. Неправильное подключение может привести к возгоранию.

Переключите выключатель в режим ON, чтобы включить подзарядку внутреннего аккумулятора

Снимите PIN-код с SIM карты.

Проверьте уровень GSM сигнала. Индикатор GSM сигнала при этом должен моргать не чаще чем раз в 2 секунды.

4. Основные операции

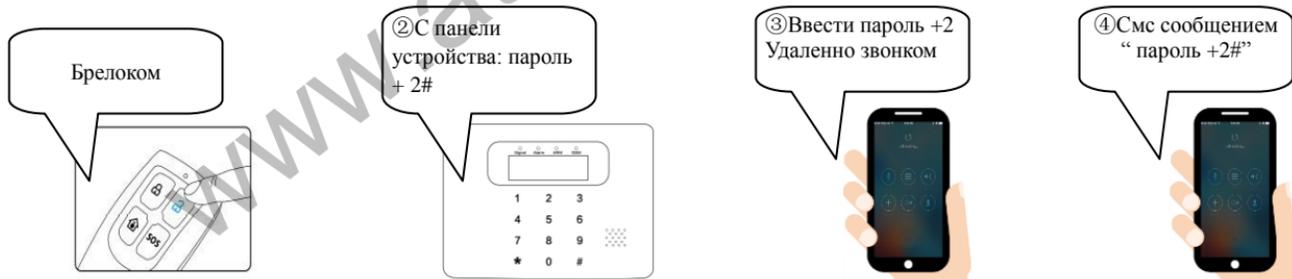
4.1 Постановка под охрану

В статусе охраны, индикатор охраны будет гореть постоянно. При этом вы услышите голосовое сопровождение "system arm". Есть 4 способа постановки сигнализации под охрану.



4.2 Снятие с охраны

В статусе «вне охраны», индикатор охраны будет выключен. Вы услышите сообщение "system disarm" когда снимите систему. Есть 4 способа снятия с охраны.



4.3 Режим частичной охраны

В статусе частичной охраны, индикатор охраны загорается 1 раз в 2 секунды. При постановке на частичную охрану вы услышите голосовое сообщение “system arm” . Есть 3 способа постановки на частичную охрану.



Примечание: По умолчанию 3-7 зоны и 91-99 зоны, настроены на режим частичной охраны. Другие зоны на этот режим не настроены. Для того чтобы настроить на этот режим другие зоны, необходимо в настройках изменить тип зоны на «частичная охрана».

4.4 SOS

В чрезвычайных ситуациях, нажмите кнопку SOS на пульте дистанционного управления, система автоматически перейдет в режим тревоги и будет звонить по предварительно установленным номерам.

Нажмите кнопку
SOS на брелоке.



5. Ответ на тревожный звонок

При тревоге сигнализация совершит тревожный звонок пользователю на предварительно установленный номер телефона. Записанное сообщение о тревоге будет воспроизводиться автоматически после того как пользователь ответит на тревожный звонок. В это же время пользователь может управлять сигнализацией с клавиатуры мобильного телефона в тональном режиме.

Нажмите **【1】** : Выключить тревогу, и оставить систему на охране;

Нажмите **【2】** : Выключить тревогу, и снять систему с охраны;

Нажмите **【3】** : Выключить тревогу, и прослушать помещение в течении 30 секунд.

Нажмите **【4】** : Выключить тревогу, и включить интерком на 30 секунд.

Нажмите **【9】** : Включить сирену.

Нажмите **【*】** : Прослушать тревожное сообщение;

Примечание: Если пользователь после получения тревожного звонка не совершил никаких операций и положил трубку, либо отклонил вызов, то система будет дозваниваться до следующего пользователя. Если ни один пользователь не совершил операцию после получения вызова, система обзвонит по кругу всех пользователей 3 раза и встанет в состояние, в котором была до тревоги.

6. Удаленное управление звонком с мобильного телефона

При звонке на систему с мобильного телефона пользователь услышит сообщение “please input password” что означает «Пожалуйста введите пароль». После того, как пользователь введет пароль будут доступны следующие функции (пароль по умолчанию 1234.)

Нажмите **【1】** : Поставить систему под охрану;

Нажмите **【2】** : Снять систему с охраны;

Нажмите **【3】** : Включить прослушку помещения на 30 секунд, нажмите 3 еще раз чтобы включить прослушку на 30 секунд.

Нажмите **【4】** : Включить интерком на 30 секунд. Нажмите 4 еще раз чтобы включить интерком на 30 секунд.

Нажмите **【9】** : Чтобы включить сирену Нажмите **【2】** : Чтобы выключить сирену, и снять систему с охраны.

7. Позвонить с контрольной панели



Наберите *номер телефона+# на кодонаборной панели, система позвонит по указанному номеру. Пример: Чтобы позвонить на номер 0661234566, наберите “*0661234566#” На кодонаборной панели.

8. Системные настройки

★ Все настройки должны производиться в режиме «Снят с охраны».

★ Все настройки должны производиться после введения пароля. Пароль по умолчанию 1234. Пользователи могут поменять пароль.

★ Формат изменения настроек: **【Пароль】 + 【#】 + 【Код функции】 + 【функция】 + 【#】**

（【Пароль】+【#】）: чтобы зайти в режим настроек. Если вы не вышли из режима настроек, вы можете изменить другие настройки без необходимости введения пароля заново **【1234】 + 【#】**

★ Нажмите **【*#】** для того чтобы выйти из режима настроек.

№.	Операция	Функция	Operation Procedure	Standard Instruction
8.1	Добавить пульт управления	После добавления пульта вы сможете управлять системой с его помощью.	Добавить можно до 8 беспроводных пультов. Код функции: 20+ (1~8) . 1~8 – порядковый номер пульта из 8-ми возможных. Пример, добавить 3 ^{ий} пульт управления. Метод : 203#, и нажмите любую клавишу на пульте.	【Пароль】 + 【#】 + 【20】 + 【1~8】 + 【#】
8.2	Удалить пульт управления	Если вы потеряли пульт или не используете его, для безопасности, удалите его.	Код функции: 21+ (1~8) . 1~8 порядковый номер пульта из 8-ми возможных. Пример, удалить 3 ^{ий} пульт, Метод : 213# . Голосовое сообщение "delete completed" после успешного удаления.	【Пароль】 + 【#】 + 【21】 + 【1~8】 + 【#】

№	Функция	Описание	Инструкция	Процедура
8.3	Добавление беспроводного датчика	После добавления датчика, система будет получать сигнал от него. Датчики включают в себя: датчики движения, герконы, датчики дыма, газа, на вибрацию и т.п.	Можно добавить 99 беспроводных датчиков Код функции: 23+ (01-99) . 01-99 – порядковый номер датчика из 99 возможных. Пример: Добавить датчик в зону 3, Метод : 2303#. После чего необходимо произвести сработку датчика или включить его.	【Пароль】 + 【#】 + 【23】 + 【01-99】 + 【#】
8.4	Запись тревожного сообщения	При звонке, система воспроизведет данное записанное сообщение. Для зон 1~10 можно записать 5 секундное сообщение.	Код функции : 92 ·Записать 92+ (01~09) +1+# ·Удалить 92+ (01~09) +2+# ·Воспроизвести 92+ (01~09) +3+# 01~09 Порядковый номер зоны из 10 возможных. Пример: Чтобы записать, удалить или воспроизвести запись. Метод: Записать 92031# Удалить 92032# Воспроизвести 92033#	Записать: 【Пароль】 + 【#】 + 【92】 + 【01~09】 + 【1】 + 【#】 Удалить: 【Пароль】 + 【#】 + 【92】 + 【01~09】 + 【2】 + 【#】 Воспроизвести: 【Пароль】 + 【#】 + 【92】 + 【01~09】 + 【3】 + 【#】
8.5	Изменение имени охранной зоны	Данную функцию можно настроить только через СМС или Приложение с мобильного телефона. Информация об успешном изменении будет выслана в ответном СМС сообщении пользователю.	Код функции: 90+ (01-99) + имя зоны (меньше 40 символов) +#. 01-99 порядковый номер зоны из 99 возможных. Пример: Пользователь хочет изменить название охранной зоны №3 как «входная дверь офиса Метод: Текстовое СМС сообщение " 9003 входная дверь офиса #" на сим карту в контрольной панели, система пришлет ответное сообщение "Настройки успешно изменены" после получения смс сообщения с командой. После этого при срабатывании этого датчика, вы получите смс сообщение «входная дверь офиса тревога»	【Пароль】 + 【#】 + 【90】 + 【01-99】 + 【Имя охранной зоны】 (меньше 40 символов)+ 【#】

№	Функция	Описание	Инструкция	Процедура
8.6	Удаление беспроводного датчика	После удаления датчика, система не будет больше получать от него сигнал.	Код функции: 24+ (01~99) . 01~99 порядковый номер зоны из 99 возможных. Пример, пользователь хочет удалить датчик из 3 зоны: Метод: 2403#. Голосовое сообщение от системы “Удаление завершено” после успешного завершения операции.	【Пароль】 + 【#】 + 【24】 + 【01~99】 + 【#】
8.7	Запись адреса охранной сигнализации	Пользователь будет знать адрес сигнализации при получении тревожного звонка. Есть возможность записи 9 секундного сообщения	Код функции: 9200 ·Запись 9200+1+# ·Удаление 9200+2+# ·Воспроизведение 9200+3+#	Запись: 【Пароль】 + 【#】 + 【9200】 + 【1】 + 【#】 Удаление: 【Пароль】 + 【#】 + 【9200】 + 【2】 + 【#】 Воспроизведение: 【Пароль】 + 【#】 + 【9200】 + 【3】 + 【#】
8.8	Добавление беспроводной сирены	① Включение функции добавления беспроводной сирены.	Код функции : 41 (Включение и отключение функции) ·Включить 41+1+# ·Выключить 41+0+#	Включить : 【Пароль】 + 【#】 + 【41】 + 【1】 + 【#】 Выключить: 【Пароль】 + 【#】 + 【41】 + 【0】 + 【#】
		② Шифрование радиочастотного сигнала	Код функции : 43 Метод: 43+4 цифровой код+#	【Пароль】 + 【#】 + 【43】 + 【XXXX】 + 【#】
		③ Прописывание сирены в контрольную панель системы	Нажмите кнопку «SET» на беспроводной сирене (Читать руководство по пользованию сиреной) . Сирена перейдет в режим регистрации, светодиоды будут гореть постоянно. Нажмите любую клавишу на	

			контрольной панели для передачи сигнала. После получения сирена издаст звуковой сигнал.	
№	Операция	Описание	Инструкция	Процедура
8.9	Добавление телефонных номеров	При тревоге система будет звонить на указанные номера	Пользователь может добавить 6 телефонных номеров. Коды функции: 51, 52, 53, 54, 55, 56. Пример: Чтобы добавить первый номер 0661234567. Метод: 510661234567+#	【Пароль】 + 【#】 + 【51~56】 + 【Телефонный номер】 + 【#】
8.10	Удаление телефонного номера	При тревоге, система не будет звонить на номера, которые были удалены	Коды функции: 51, 52, 53, 54, 55, 56 Пример: Чтобы удалить первый номер 0661234567 Метод: 51#	【Пароль】 + 【#】 + 【51~56】 + 【#】
8.11	Добавление СМС номеров	При тревоге, система отправит СМС сообщение о тревоге, на все указанные СМС номера.	Пользователь может добавить 3 смс номера. Код функции: 57, 58, 59 Пример: Чтобы добавить первый смс номер 0661234567 Метод: 570661234567+#	【Пароль】 + 【#】 + 【57~59】 + 【СМС номер】 + 【#】
8.12	Удаление СМС номеров	Удаленные SMS-номера больше не будут получать тревожные SMS-сообщения.	Код функции: 57, 58, 59. Пример: Чтобы удалить первый смс номер 0661234567 Метод: 57#	【Пароль】 + 【#】 + 【57~59】 + 【#】
8.13	Установка задержки на постановку под охрану	Система встанет под охрану, по истечению указанного времени в данной функции.	Код функции: 44 Время постановки под охрану от 1 до 180 секунд. Пример: Чтобы установить время постановки в 60 секунд Метод: 4460#	【Пароль】 + 【#】 + 【44】 + 【001~180】 + 【#】

№	Функция	Описание	Инструкция	Процедура
8.14	Включение задержки постановки и снятия с брелока	Включает задержку постановки / снятия охраны при использовании брелока	Код функции: 47+0 Выключить функцию 47+1 Включить функцию Пример: Включает задержку постановки / снятия Метод: 471#	【Пароль】 + 【#】 + 【47】 + 【0/1】 + 【#】
8.15	Установка системного времени	Пользователи могут установить системное дату/время сигнализации.	Код функции: 32 Формат записи: 32+год+месяц+день+часы+минуты+секунды+# Пример: Чтобы задать дату и время 13:30:30 Май 1 сентября 2016 Метод: 3220160501133030#	【Пароль】 + 【#】 + 【32】 + 【year】 + 【month】 + 【day】 + 【hour】 + 【minutes】 + 【second+ 【#】
8.16	Постановка под охрану в заданное время	Система встанет под охрану в заданное пользователем время.	Пользователь может задать 3 точки времени, в которые система встанет под охрану. Код функции: 33, 34, 35. Формат настроек: (33-35) +Часы +Минуты+# Пример: Задать время постановки под охрану в 22 : 00 каждый день. Метод: 332200#	【Пароль】 + 【#】 + 【33~35】 + 【часы】 + 【минуты】 + 【#】
8.17	Снятие в охраны в заданное время	Система снимется в охраны в заданное пользователем время	Пользователь может задать 3 точки времени, в которые система снимется с охраны. Код функции: 36, 37, 38. Формат настроек: (36-38) + Часы +Минуты+# Пример: Задать время снятия с охраны в 7:30 каждый	【Пароль】 + 【#】 + 【36~38】 + 【Часы】 + 【Минуты】 + 【#】

№	Функция	Описание	Инструкция	Процедура
			день. Метод: 360730#	
8.18	Настройка Режима Частичной охраны	Настройка охранной зоны на режим частичной постановки под охрану	Код функции: 61 Формат настроек: 61+ (01~99) +0/1+# 01~99 порядковый номер зоны из 99 возможных. 0/1: 0 функция отключена. 1 функция включена. Пример: Настроить зону №2 на режим частичной охраны Метод: 61021#	【Пароль】 + 【#】 + 【61】 + 【01~99】 + 【0/1】 + 【#】
8.19	Продолжительность работы проводной сирены	Вы можете настроить продолжительность работы проводной сирены при тревоге.	Код функции: 46. Диапазон времени работы сирены 1-180 секунд Пример: Настройка времени работы сирены на 60 секунд Метод: 46060#	【Пароль】 + 【#】 + 【46】 + 【001~180】 + 【#】
8.20	Настройка громкости проводной сирены	Вы можете настроить 4 уровня громкости проводной сирены.	Код функции: 64. Диапазон уровней громкостей проводной сирены 1-4 Пример: Настройка уровня громкости сирены - 1 Метод: 641#	【Пароль】 + 【#】 + 【64】 + 【1~4】 + 【#】
8.21	Настройка режима работы сирены по кнопке SOS	По умолчанию при нажатии на кнопку SOS на брелоке, сирена включается. Вы можете выключить данную функцию.	Код функции: 76+0 SOS сирена выключена 76+1 SOS сирена включена Пример: Выключить функцию сирены по нажатию SOS Метод: 760#	【Пароль】 + 【#】 + 【76】 + 【0/1】 + 【#】

№	Функция	Описание	Инструкция	Процедура
8.22	SMS оповещения о постановке/снятии с охраны	Вы получите смс оповещение о постановке или снятии системы с охраны. По умолчанию данная функция выключена.	Код функции: 77+0 Отключить оповещения 77+1 Включить оповещения Пример: Настройка включения оповещений. Метод: 771#	【Пароль】 + 【#】 + 【77】 + 【0/1】 + 【#】
8.23	Звук клавиш	По умолчанию звук клавиш включен. Вы можете отключить эту функцию	Код функции: 79+0 Выключить 79+1 Включить Пример: Чтобы выключить данную функцию Метод: 790#	【Пароль】 + 【#】 + 【79】 + 【0/1】 + 【#】
8.24	SMS оповещение о пропаже внешнего питания	Система отправит смс оповещение, если внешнее электропитание будет отключено. По умолчанию данная функция выключена.	Код функции: 80+0 Отключить оповещения 80+1 Включить оповещения Пример: Включить оповещения о потери питания. Метод: 801# Внимание: Смс оповещения о потери питания будут приходить только тогда, когда система находится в режиме «под охраной».	【Пароль】 + 【#】 + 【80】 + 【0/1】 + 【#】
8.25	Смс оповещения о низком заряде источника питания в датчиках	Если в беспроводных датчиках будет низкий заряд источника питания, система отправит вам смс сообщение об этом. По умолчанию данная функция выключена.	Код функции: 83+0 Выключить функцию 83+1 Включить функцию Пример: Включить Смс оповещение о низком заряде источника питания в датчиках Метод: 831# Внимание: Данная функция работает только с теми датчиками, которые имеют функцию оповещения о низком заряде.	【Пароль】 + 【#】 + 【83】 + 【0/1】 + 【#】

№	Функция	Описание	Инструкция	Процедура
8.26	Звук сирены при постановке/снятии с охраны	При постановке на охрану сигнализации с большого расстояния можно не услышать звук постановки. При включенной функции сирена 120дБ будет издавать характерный звуковой сигнал, чтобы пользователь мог понять что система отреагировала на команду.	Код функции: 75+0 Выключить функцию 75+1 Включить функцию Пример: Включить функцию Метод: 751#	【Пароль】 + 【#】 + 【75】 + 【0/1】 + 【#】
8.27	Смена пароля	По умолчанию пароль 1234. Пожалуйста поменяйте пароль, чтобы сторонние лица не смогли управлять вашей сигнализацией.	Код функции: 30+ XXXX (новый пароль)+# Пример: Поменять пароль на - 1012, Метод: 301012#	【Старый пароль】 + 【#】 + 【30】 + 【XXXX】 (4 цифры нового пароля) + 【#】
8.28	Сброс на заводских установки	Если система работает не стабильно. Или вы запутались в настройках. Сбросьте систему до заводских установки.	Введите 95175308246+# на клавиатуре контрольной панели. На контрольной панели загорятся все светодиоды и сигнализация сбросится до заводских установки. Воспроизведется голосовое сопровождение.	【95175308246】 + 【#】
8.29	Сброс терянного пароля	Если вы забыли пароль. Вы можете его сбросить.	Введите 95175308249+# на клавиатуре контрольной панели.	【95175308249】 + 【#】

№	Функция	Описание	Инструкция	Процедура
8.30	Задержка тревоги	При возвращении домой у вас есть время снять систему с охраны в течение заданного времени. Эта функция подходит для пользователей не имеющих пультов управления	Код функции: 45. Диапазон времени задержки 1-180 секунд Пример: установить время задержки 150 секунд. Метод: 45150#	【Пароль】 + 【#】 + 【45】 + 【001~180】 + 【#】
8.31	Настройка типа зоны	Вы можете установить свойства зоны под ваши определенные требования. Запрограммировав каждой охранной зоне свой тип.	Код функции: 【60】 ⇨ 【AA】 ⇨ 【В】 ⇨ 【С】 ⇨ 【D】 ⇨ 【#】 AA Зоны No.: 【01~99】 Порядковый номер зоны от 1 до 99 В Тип зоны: 【1】 <u>Мгновенная</u> , 【2】 <u>Зона с задержкой</u> , 【3】 <u>Круглосуточная зона</u> , 【4】 <u>Обход зоны</u> . С Место установки датчика: 【1】 <u>SOS</u> , 【2】 <u>Пожар</u> , 【3】 <u>Газ</u> , 【4】 <u>Дверь</u> , 【5】 <u>Холл</u> , 【6】 <u>Окно</u> , 【7】 <u>Балкон</u> , 【8】 <u>Тревога</u> . D Вкл/выкл сирена: 【0】 Выключена, 【1】 Включена. Пример: Настроить зону 12 на зону с задержкой, место датчика – дверь, сирена – включена. Метод: 【60】 ⇨ 【12】 ⇨ 【2】 ⇨ 【4】 ⇨ 【1】 ⇨ 【#】	
8.32	Запрос списка тревожных номеров	Если вы забыли какие номера установлены. Вы можете запросить список номеров.	После получения запроса, система вышлет вам смс сообщение в ответ со списком настроенных номеров. Код функции: Пароль +701#	【Пароль】 + 【#】 + 【701】 + 【#】
8.33	Запрос IMEI номера	Вы можете запросить IMEI номер GSM модуля	После получения запроса, система вышлет в ответном смс сообщении информацию о IMEI номере. Код функции: Пароль+990701#	【Пароль】 + 【#】 + 【990701】 + 【#】

9. Настройка сетевого центра

9.1 Настройка пароля пользователя

В режиме настроек, наберите **【78】** на клавиатуре контрольной панели, и введите 4 цифры пароля пользователя **【xxxx】**, для подтверждения настроек нажмите **【ENT】**. Прозвучит голосовое сообщение “setting completed” при успешном изменении настроек.

Инструкция: **【Пароль】 + 【78】 + 【xxxx】 + 【#】**

9.2 Настройка номера сетевого центра

В режиме настроек, наберите **【50】** на клавиатуре контрольной панели, введите телефонный номер центра **【xx...xx】** меньше 22 знаков. Нажмите **【ENT】** для подтверждения. Прозвучит голосовое сообщение “phone number setting completed” при успешном изменении настроек.

Инструкция: **【Пароль】 + 【50】 + 【xx...xxx】 + 【#】**

9.3 Функция сетевого центра On/Off

В режиме настроек, наберите **【73】** на клавиатуре контрольной панели, затем нажмите **【0/1】**, нажмите **【ENT】** для подтверждения. Прозвучит голосовое сообщение “setting completed” при успешном изменении настроек.

Инструкция: **【Пароль】 + 【73】 + 【0/1】 + 【#】**,

Обозначения:

【0】 Означает что функция сетевого центра выключена, при этом он не будет получать сигналы о тревоге от системы.

【1】 Означает что функция сетевого центра включена, при этом он будет получать сигналы о тревоге от системы.

По умолчанию функция выключена.

9.4 Оповещения о постановке/снятии с охраны на сетевой центр

В режиме настроек, наберите **【74】** на клавиатуре контрольной панели, затем нажмите **【0/1】**, нажмите **【ENT】** для подтверждения. Прозвучит голосовое сообщение “setting completed” при успешном изменении настроек.

Обозначения:

【0】 Означает что функция оповещения выключена, при этом центр не будет получать сигналы о постановке/снятии с охраны.

【1】 Означает что функция оповещения включена, при этом центр будет получать сигналы о постановке/снятии с охраны.

По умолчанию функция выключена.

10. Установке датчиков

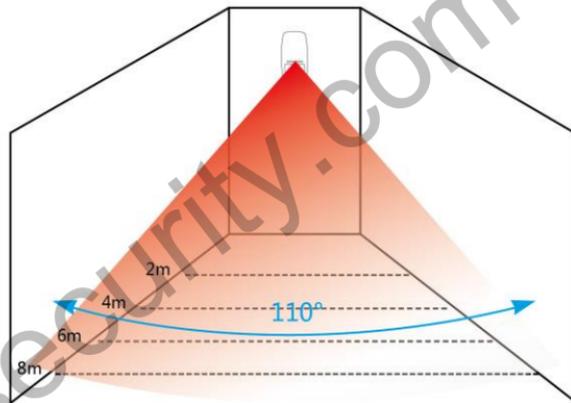
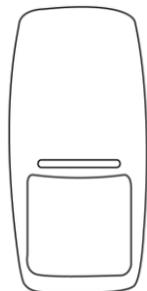
10.1 Иллюстрация установки магнитоконтактного датчика на дверь:



Внимание:

- ① Зазор между магнитом и датчиком может быть на больше 10мм.
- ② Если после установки датчика, при открытии двери, светодиод на датчике загорается, значит датчик установлен правильно.
- ③ Если светодиод на датчике мигает постоянно, это означает что в датчике низкий заряд батареи, необходимо произвести замену батареек.
- ④ Дистанция между датчиком и контрольной панелью должно быть менее 80м открытого пространства. Пожалуйста проверьте работает ли датчик на том расстоянии, куда вы собираетесь его устанавливать. Прежде чем устанавливать этот датчик.

10.2 Установка ИК датчика движения:



Во избежание ложных срабатываний датчика, пожалуйста следуйте рекомендациям по его установке.

- ① Не устанавливайте датчик в направлении окон.
- ② Не устанавливайте датчик в направлении источников ИК излучения
- ③ Не устанавливайте датчик на улице или в помещениях в которых могут находиться домашние животные.
- ④ Не устанавливайте 2 и более датчика в одном месте, они могут создавать помехи друг другу.
- ⑤ Дальность детекции датчика 8-10 метров. Дальность от контрольной панели до 80 метров открытого пространства. Проверьте работоспособность датчика перед его установкой.
- ⑥ Когда у датчика светодиод постоянно мигает это означает что у датчика низкий заряд батарей. Необходимо произвести их замену.

11. Рекомендации

Контроль системы.

Система нуждается в периодической проверке работоспособности для обеспечения безопасности и гарантии выполнения своих функций. Мы рекомендуем пользователям проверять работоспособность системы 1 раз в 6 месяцев

Проверка контрольной панели:

11.11 Проверьте возможность постановки и снятия системы с охраны.

11.12 Проверьте возможность отправки тревожных смс сообщений и тревожного звонка при тревоге.

11.13 Проверьте возможность контрольной панели получать сигналы от всех установленных датчиков.

Проверка датчиков:

11.14 Произвести работу датчика в режиме постановки под охрану.

11.15 Проверьте напряжение источника питания в датчиках.

Предостережения

11.21 Не ремонтируйте, не разбирайте изделие самостоятельно, это может вызвать неисправность или полный выход из строя изделия.

11.22 Не роняйте изделие на твердую поверхность, это может вызвать неисправность и отказ от гарантийных обязательств.

11.23 Не используйте в качестве тревожных номеров номера специальных служб таких как "911", «112», «101» «102» «103» и т.д.

Технические параметры

Напряжение питания: DC 5В / 2А;

Ток в режиме ожидания: $\leq 65\text{мА}$;

Ток в режиме тревоги : $\leq 300\text{мА}$;

Встроенная батарея: 4.2В 350мАч перезаряжаемый литиевый аккумулятор.

Время полной зарядки : 10 часов. В режиме ожидания: 4.5 часов;

Звуковое давление проводной сирены: 120Дб

Частота принимаемого сигнала от датчиков: 433Мгц ($\pm 75\text{Кгц}$) ,PT2262 / 4.7МΩ EV1527/300К (опционально 315Мгц);

Частота передаваемого сигнала от системы: 315Мгц ($\pm 75\text{Кгц}$) ,PT2262 / 4.7МΩ EV1527/300К; (опционально 433Мгц)

Поддержка установки тревожных номеров: 6 на дозвон, 3 SMS номера, 1 CID номер;

Поддержка подключения дополнительного оборудования: 8 пультов управления, 50 беспроводных датчиков, 2 проводных зоны;

Расстояние между системой и беспроводными устройствами: пульты управления <40 метров (открытого пространства) , датчики <80 метров(открытого пространства);

Пароль по умолчанию: 1234

Диапазон рабочей температуры: $-20^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$

13. Настройки охранных зон по умолчанию

Охранная зона	Охрана	Частичная охрана	Тип	Расположение	Сирена
Зона 1	вкл.	выкл.	мгновенная	Дверь	вкл
Зона 2	вкл.	выкл	мгновенная	Холл	вкл
Зона 3	вкл.	вкл	мгновенная	Окно	вкл
Зона 4	вкл.	вкл	мгновенная	Балкон	вкл
Зона 5	вкл.	вкл	мгновенная	Пожар	вкл
Зона 6	вкл.	вкл	мгновенная	Газ	вкл
Зона 7	вкл.	вкл	мгновенная	SOS	вкл
Зона 8-90	вкл.	выкл	мгновенная	SOS	вкл
Зона 91-99	вкл.	вкл	мгновенная	SOS	вкл
Пров. зона 1	вкл.	вкл	мгновенная	Пров. зона 1	вкл
Пров. зона 2	вкл.	вкл	мгновенная	Пров. зона 2	вкл
Пароль:	1234		Удаленное упр:	GSM включено	
Время сирены	180 сек		Сирена	Выключена	

14. Неисправности

Неисправность	Возможные причины
Система не оповещает о тревоге	<ul style="list-style-type: none">● Снята с охраны● Установлен неправильный номер● Установлена задержка● Разряжен телефон
Система не видит GSM сигнал	<ul style="list-style-type: none">● Сим карта не вставлена.● На сим карте установлен PIN код.● Недостаточно заряда на контрольной панели
Удаленное управление не работает	<ul style="list-style-type: none">● Отсутствует GSM сигнал● Неправильный пароль
Система не получает сигнал от датчиков	<ul style="list-style-type: none">● Датчик не добавлен в систему● В датчике низкий заряд батарей
Нет задержки под охрану	<ul style="list-style-type: none">● Функция не включена в настройках
Нет оповещения о потере питания	<ul style="list-style-type: none">● Система не на охране
Не работает сирена	<ul style="list-style-type: none">● Питание сирены выключено● Сирена выключена в настройках
Датчик срабатывает на маленьком расстоянии от системы	<ul style="list-style-type: none">● Низкий заряд в датчике● Низкий заряд внутреннего акб системы

Гарантийный талон

Имя покупателя: _____ Дата : _____

Телефон: _____

Адрес: _____

Срок гарантии : _____

Дата	Гарантийные случаи