

Домашняя Система Охранной Сигнализации

Руководство Пользователя



Пожалуйста, внимательно прочитайте эту инструкцию перед установкой системы и сохраните ее для дальнейшего использования.

Предисловие

Спасибо за использование нашей беспроводной системы охранной сигнализации умный дом. Эта система обеспечит полную защиту 24 часа в течение всего года для вашего дома и имущества.

Беспроводная система сигнализации использует самые передовые технологии цифровой безопасности. Она имеет высокую надежность и низкий уровень ложных тревог. Хотя дизайн прост, функции системы очень мощные. Она включает в себя функции анти-огонь, анти-взлом, анти-газ, анти-вторжение и SOS чрезвычайной ситуации и т. д. Беспроводные извещатели в паре с системой имеют очеловеченные функции анти-помех, избегания ложной тревоги и т. д. Системы сигнализации широко используются в доме, магазине, финансово-хозяйственном офисе, даче, квартире и т. д. во всем мире.

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 технологическим сервисным центром для консультации. Также вы можете позвонить для после продажного сервиса на телефонные номера нашей компании. Наш профессиональный инженер поможет решить ваши проблемы.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Функции системы -----	3		
2. Введение -----	4	8.19 Установка времени звучания беспроводной сирены	16
3. Процесс загрузки -----	6	8.20 Установка громкости звука беспроводной сирены	16
4. Ежедневная эксплуатация -----	7	8.21 Вкл/Откл сирены при тревоге с пульта	16
4.1 Установка под охрану	7	8.22 SMS Вкл/Откл при событии под охрану/с охраны	17
4.2 Снятие с охраны	7	8.23 Сигнал цифровых клавиш Вкл/Откл	17
4.3 Дом под охрану	8	8.24 SMS Вкл/Откл при потере питания	17
4.4 SOS	8	8.25 SMS Вкл/Откл при низком заряде батареи	17
5. Ответ на тревожный звонок -----	9	8.26 Звук сирены Вкл/Выкл при под охрану/с охраны	18
6. Удаленное управление по телефону -----	9	8.27 Изменение пароля	18
7. Совершение телефонных звонков -----	10	8.28 Возврат к заводским настройкам	18
8. Настройки системы -----	11	8.29 Восстановление пароля	18
8.1 Добавление пульта дистанционного управления	11	8.30 Установка времени задержки тревоги	19
8.2 Удаление пульта дистанционного управления	11	8.31 Настройка зон защиты	19
8.3 Добавление беспроводного датчика	12	8.32 Запрос установки номеров телефонов тревоги и SMS	19
8.4 Запись позиции датчика	12	8.33 Запрос IMEI и версии системы	19
8.5 Изменить название защитной зоны	12	9. Центр управления системой -----	20
8.6 Удалить беспроводной датчик	13	9.1 Установка кода пользователя	20
8.7 Запись установки узла	13	9.2 Установка номеров центра управления	20
8.8 Добавление беспроводной сирены	13	9.3 Функция центра управления Вкл/Откл	20
8.9 Установка тревожных номеров телефонов	14	9.4 Сообщения под охрану/С охраны Вкл/Откл центр управлен	20
8.10 Удаление тревожных номеров телефонов	14	10. Установка датчиков -----	21
8.11 Установка номеров телефонов для SMS	14	10.1 Схема установки магнитного датчика двери	21
8.12 Удаление номеров телефонов для SMS	14	10.2 Схема установки PIR датчика обнаружения движения	22
8.13 Установка задержки постановки под охрану	14	11. Ремонт -----	23
8.14 Вкл/Откл с пульта задержки постановки под охрану	15	11.1 Контроль системы	23
8.15 Установка системного времени	15	11.2 Предупреждения	23
8.16 Установка времени постановки под охрану	15	12. Технические параметры -----	24
8.17 Установка времени снятия с охраны	15	13. Заводской список защитных зон по умолчанию -----	25
8.18 Настройка модели охраны дома	16	14. Распространенные неисправности -----	26

1. Функции системы

- Поддерживаемые частоты 850/900/1800/1900Mhz GSM.
- Поддержка 2 проводных зон защиты, 99 беспроводных зон и 8 пультов дистанционного управления.
- Возможно установить 6 групп тревожных телефонных номеров, система будет звонить автоматически на предварительно запрограммированные телефонные номера для уведомления о тревоге.
- Возможно задать 3 группы телефонных номеров для SMS сообщений.
- Встроенные часы и LCD экран
- Голосовые сообщения для всех операций.
- Беспроводное обучение и кодирование. Быстро и легко добавить новые аксессуары.
- 3 группы настроек времени для постановки под охрану/снятия с охраны.
- Запись позиции установки узла (10с)
- Имена каждой из защитных зон могут быть изменены. Защита 1-9 могут быть записаны отдельно.
- Поддержка беспроводной сирены (315MHZ, customized for other frequency).
- Программирование позиции тревоги. Вы можете использовать имена, которые Вам нравятся или предложенные, такие, как пожарная сигнализация, детектор газа, сигнализация двери и т.д.
- Настройки зон обороны немедленно, с задержкой, 24 часа, модель обхода.
- Постановка под охрану, снятие с охраны, наблюдение, домофон удаленного узла.
- Разные модели постановки под охрану включая немедленно, с задержкой, охрана дома, временная, удаленная.
- Громкость сигнала беспроводных сирен может быть настроена от 1 до 4 уровня.
- Сигнал тревоги о низком заряде батареи.
- Встроенная 4.2 литиевая батарея. Сигнал тревоги, если питание будет отключено.
- Совместим с международным протоколом охраны: ADEMCO Contact ID protocol.

2. Введение :

Центр управления должен быть установлен в центре между датчиками для обеспечения наилучшего качества сигнала от всех датчиков. Центр управления должен быть установлен вдали от огромных металлических объектов, противопожарных дверей, железобетонных стен и любого электрооборудования, это станет причиной высокочастотных помех.

Индикация LCD экрана:

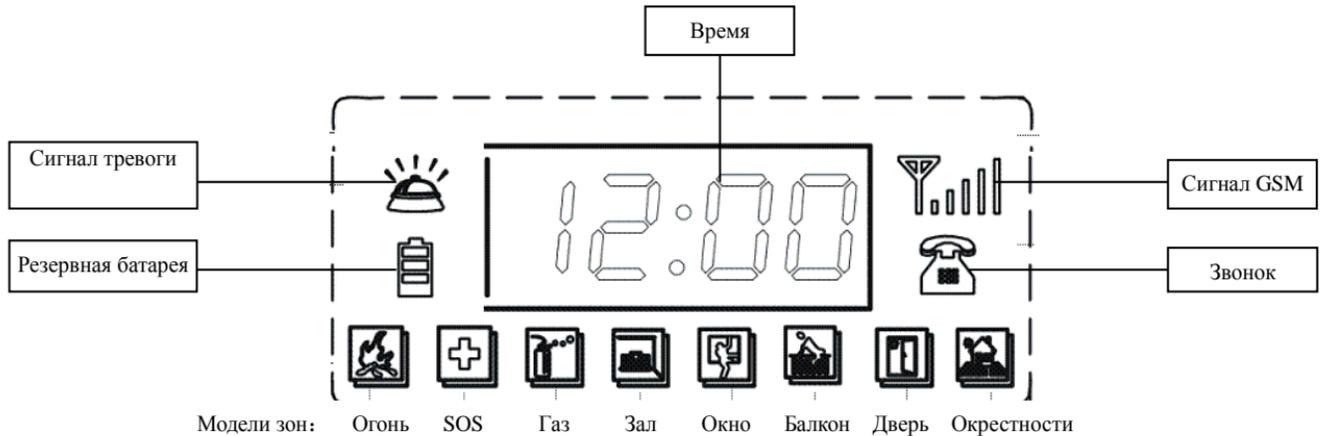
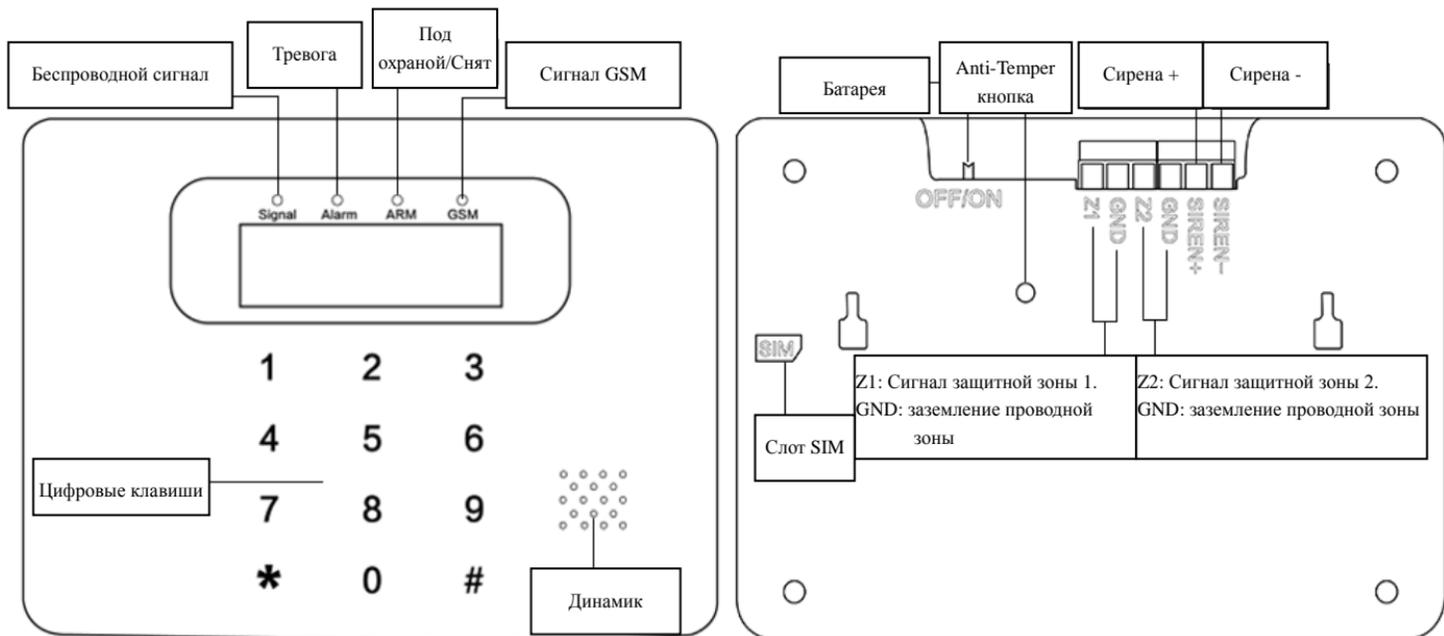
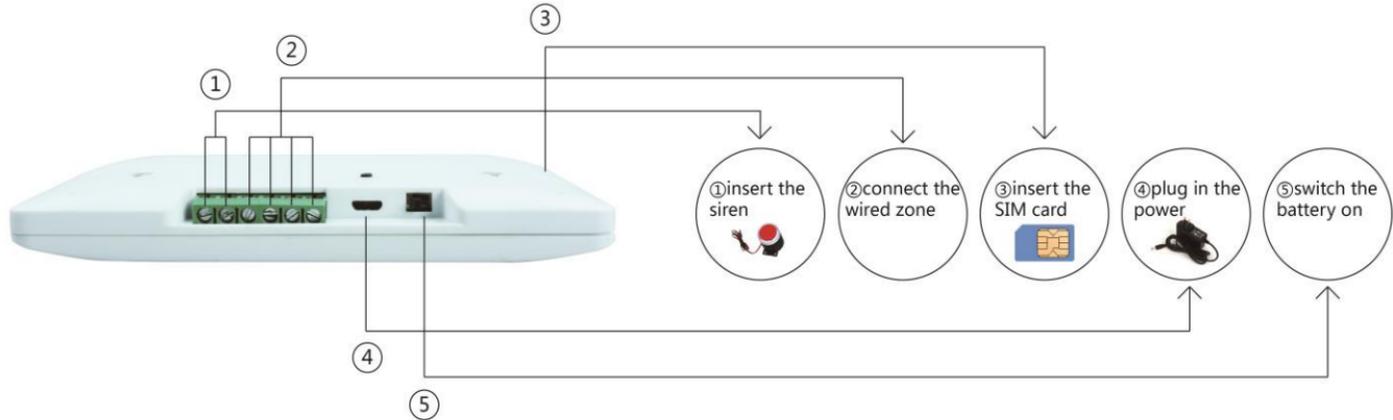


Схема панели:



3. Процесс загрузки



Внимание:

- ① Узел не должен подключаться к проводной сирене и проводным датчикам при включенном питании во избежание перегорания устройства.
- ② Обратите внимание на плюс и минус. Неправильное подключение может повредить оборудование.
- ③ Пожалуйста, вставляйте SIM карту при отключенном питании.
- ④ Поставьте переключатель батареи в положение "ВКЛ" при использовании для поддержания заряда батареи полным.
- ⑤ Проверьте интенсивность сигнала GSM. Узел будет работать только при сигнале интенсивностью больше чем 2.

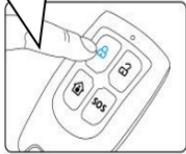
4. Ежедневная эксплуатация

4.1 Установка системы под охрану

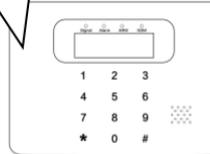
В статусе под охраной будет светиться соответствующий индикатор. Голосовое сообщение “ system arm” (система под охраной) произойдет, когда вы установите систему под охрану. С этого момента любое проникновение вызовет сигнал тревоги.

Есть 4 метода установки под охрану:

①Нажмите кнопку Под охрану



②Введите пароль + 1# на клавиатуре



③Введите пароль +1 удаленно



④Текстовое сообщение“ пароль +1#” на узел



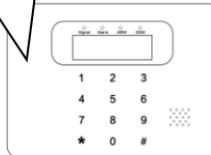
4.2 System Disarm

В статусе снято с охраны соответствующий индикатор не будет светиться. Голосовое сообщение “ system disarm” (система снята с охраны) когда вы снимите систему с охраны. Есть 4 метода снятия с охраны:

①Нажмите кнопку снятия с охраны



②Введите пароль + 2# на клавиатуре



③Введите пароль +2 удаленно



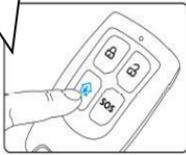
④Текстовое сообщение“ пароль +2#” на узел



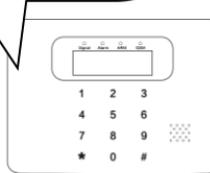
4.3 Охрана дома

В статусе дом под охраной индикатор будет моргать раз в 2 секунды. Когда вы дома включаете систему, голосовое сообщение “ system arm” (система под охраной). Есть три метода установки дома под охрану:

①Нажмите кнопку дом под охраной



②Введите пароль +3# на клавиатуре



③Текстовое сообщение“пароль+3 #” на узел



Внимание: В заводских настройках по умолчанию 3-7 защитные зоны и 91-99 защитные зоны правильны в режиме охрана дома. Остальные защитные зоны не верны в режиме защита дома. Если Вам нужно изменить это, можно сделать это в настройке защитных зон.

4.4 SOS

В чрезвычайных ситуациях нажмите кнопку SOS на пульте управления, система начнет тревогу и автоматически вызовет заранее запрограммированные телефонные номера для помощи. Способ запуска аварийной SOS:

Нажмите кнопку SOS



5. Ответ на тревожный звонок

Система последовательно звонит по предварительно запрограммированным телефонным номерам, если возникает тревога. Запись сигнала тревоги будет воспроизводиться автоматически, когда пользователи получают сигнал телефонного звонка. В то же время, пользователь может контролировать узел тревоги удаленно при помощи клавиатуры мобильного телефона:

Нажмите **【1】** : чтобы остановить тревогу и снова включить режим охраны; тревожный звонок прекратится.

Нажмите **【2】** : чтобы остановить тревогу и снять систему с охраны; тревожный звонок прекратится.

Нажмите **【3】** : чтобы остановить тревогу и отслеживать место тревоги 30 с. Нажатие кнопки 3 еще раз добавит еще 30с.

Нажмите **【4】** : чтобы остановить тревогу и слушать домофон 30с. Нажмите 4 снова чтобы добавить еще 30с.

Нажмите **【9】** : чтобы включить сигнал сирены. Нажмите **【2】** : чтобы отключить сигнал сирены, и снять систему с охраны.

Нажмите **【*】** : для прочтения информации о тревоге;

Внимание: Если пользователь слышит тревожный звонок, но не совершает указанные выше действия, система будет продолжать звонить по телефону на следующий предустановленных телефонных номеров, пока кто-то, кто получит тревожный звонок узла, сделает что либо, как описано выше. Если никто не отвечает на тревожный звонок, система будет звонить на все предустановленные телефонные номера по кругу три раза.

6. Удаленное управление по телефону

Набрав телефонный номер охранной системы, Вы услышите голосовое сообщение “please input password” после того как узел ответит на звонок. После верного ввода пароля прозвучит голосовое сообщение “ please input instruction”. (Пароль по умолчанию 1234. Используйте новый пароль, если пользователь изменил его.)

Нажмите **【1】** : для установки системы под охрану;

Нажмите **【2】** : для снятия системы с охраны;

Нажмите **【3】** : чтобы следить за местом тревоги 30с, нажмите 3 снова для следующих 30с;

Нажмите **【4】** : домофон 30с. Нажмите 4 снова для домофона следующие 30с.

Нажмите **【9】** : включить сигнал сирены Нажмите **【2】** : для отключения сигнала сирены и снятия с охраны

7. Совершение телефонных звонков



Введите *+номер телефона+# на цифровой клавиатуре, узел немедленно совершит звонок. Например, если вы хотите позвонить на номер 1381111111, наберите “*1381111111#” на цифровой клавиатуре.

8. Настройки системы

★Все настройки должны выполняться в статусе снято с охраны.

★Все настройки доступны после ввода верного пароля. По умолчанию пароль 1234. Если пользователь изменил пароль, используйте новый пароль.

★Формат инструкций системы: 【пароль】 + 【#】 + 【код инструкции】 + 【инструкция】 + 【#】

（【пароль】+【#】: для входа в настройки. Войдя в настройки, пользователь может использовать остальные настройки без ввода 【password】 + 【#】）

★Нажмите **【*#】** для выхода из режима настройки.

NO.	Операция	Функция	Порядок действий	Типовая инструкция
8.1	Добавление пульта дистанционного управления	После соединения пульта дистанционного управления с узлом, то он может контролировать систему.	8 пультов может быть добавлено. Код инструкции: 20+ (1-8) . 1-8 это серийный номер одного из 8 пультов. Например, добавить 3й пульт. Метод : 203#, и нажмите любую кнопку на пульте для соединения с системой.	【Пароль】 + 【20】 + 【1-8】 + 【#】
8.2	Удаление пульта дистанционного управления	Если пульт дистанционного управления потерян или не используется, удалите его для безопасности. Удаленный пульт не сможет больше управлять системой охраны.	Код инструкции: 21+ (1-8) . 1-8 это серийный номер одного из 8 пультов. Например, удалить 3й пульт, Метод: 213# . Узел выдаст сообщение“ delete completed” после полного удаления.	【Пароль】 + 【21】 + 【1-8】 + 【#】

GSM СИСТЕМА ОХРАНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

NO.	Операция	Функция	Порядок действий	Типовая инструкция
8.3	Добавление беспроводных датчиков	После того, как датчик и узел будут связаны, система будет получать тревожный сигнал от него. Датчики включают в себя риг датчик движения, датчик двери/окна, датчик дыма, датчик потока, датчик вибрации, кнопка SOS и т. д.	<p>99 беспроводных датчиков может быть добавлено.</p> <p>Код инструкции: 23+ (01~99) .</p> <p>01~99 серийный номер одного из 99 беспроводных датчиков.</p> <p>Например, добавить 3й беспроводной датчик.</p> <p>Метод : 2303#, и затем вызвать срабатывания датчика для передачи сигнала.</p>	<p>【Пароль】 + 【23】 + 【01~99】 + 【#】</p>
8.4	Запись позиции датчика	При срабатывании тревоги, система включит запись. Пользователь будет четко знать о тревожной информации из записи. Зоны охраны 1~10 могут записывать 5секунд. Положение датчиков или тип сигнализации, как правило, записывается.	<p>Код инструкции : 92</p> <ul style="list-style-type: none"> ·Запись 92+ (01~09) +1+# ·Удаление 92+ (01~09) +2+# ·Воспроизвести 92+ (01~09) +3+# <p>01~09 это серийный номер одного из 9 датчиков.</p> <p>Например, запись, удаление или воспроизведение 3го датчика.</p> <p>Метод: Запись 92031# Удаление 92032# Воспроизведение 92033#</p>	<p>Запись: 【Пароль】 + 【92】 + 【01~09】 + 【1】 + 【#】</p> <p>Удаление: 【Пароль】 + 【92】 + 【01~09】 + 【2】 + 【#】</p> <p>Воспроизведение: 【Пароль】 + 【92】 + 【01~09】 + 【3】 + 【#】</p>
8.5	Изменение названия зоны охраны	Можно установить только с помощью текстовых сообщений SMS или приложения. Система отправит пересмотренную информацию о сигнализации пользователям.	<p>Код инструкции: 90+ (01~99) +новое название (менее 40 символов) +#.</p> <p>01~99 это серийный номер одного из 99 беспроводных датчиков.</p> <p>Например, установить сигнализацию СМС зоны охраны 3 в качестве задней двери офиса.</p> <p>Метод: Текстовое сообщение “ 9003 the back door of office #” на узел, узел должен ответить “setup completed” после получения сообщения.</p> <p>Теперь в случае тревоги, вы получите SMS “the back door of office alarm”</p>	<p>【Пароль】 + 【90】 + 【01~99】 + 【Название】 (менее 40)+ 【#】</p>

GSM СИСТЕМА ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

NO.	Операция	Функция	Порядок действий	Типовая инструкция
8.6	Удаление беспроводного датчика	После удаления беспроводного датчика система не будет больше получать от него сигнал.	Код инструкции: 24+ (01~99) . 01~99 это серийный номер одного из 99 беспроводных датчиков. Например, удалить 3й датчик. Метод: 2403#. Голосовое сообщение “delete completed” после полного удаления.	【Пароль】 + 【24】 + 【01~99】 + 【#】
8.7	Запись с установленных позиций системы	Вы будете иметь информацию о месте тревоги после получения телефонного звонка от системы. Вы можете записывать в течение 9 секунд	Код инструкции: 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	①Включение передающей функцией узла, система будет передавать беспроводной сигнал управления.	Вкл/Откл передачу узла Код инструкции : 41 ·Вкл 41+1+# ·Откл 41+0+#	Вкл : 【Пароль】 + 【41】 + 【1】 + 【#】 Откл: 【Пароль】 + 【41】 + 【0】 + 【#】
		②Шифрование высокочастотного сигнала во избежание помех.	Код инструкции : 43 Метод: 43+4 на цифровой клавиатуре+#	【Пароль】 + 【43】 + 【XXXX】 + 【#】
		③Соединение узла с беспроводной сиреной.	Нажмите кнопку Set беспроводной сирены (обратитесь к руководству беспроводной сирены) . Сирена переходит в режим сопряжения. Нажмите любую клавишу на узле для передачи кода сопряжения. После успешного сопряжения, сирена издает звуковой сигнал.	

GSM СИСТЕМА ОХРАНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

NO.	Операция	Функция	Порядок действий	Типовая инструкция
8.9	Установка тревожных телефонных номеров	При возникновении тревоги, система будет звонить на предустановленные телефонные номера	6 групп тревожных номером может быть установлено Код инструкции: 51, 52, 53, 54, 55, 56. Например, установить 13811111111 в качестве 1й группы телефонных номеров тревоги. Метод : 5113811111111+#	【Пароль】 + 【51~56】 + 【номер телефона】 + 【#】
8.10	Удаление тревожных телефонных номеров	Когда возникнет сигнал тревоги, система не будет звонить по телефонам, которые были удалены	Код инструкции: 51, 52, 53, 54, 55, 56 Например, удалить 1ю группу телефонных номеров 13811111111 Метод: 51#	【Пароль】 + 【51~56】 + 【#】
8.11	Установка тревожных SMS номеров	Когда возникнет сигнал тревоги, система отправит текстовое сообщение на заданные тревожные SMS номера.	3 группы тревожных SMS номеров может быть установлено Код инструкции: 57, 58, 59 Например, установить 1ю группу SMS номеров как 13811111111。 Метод: 5713811111111+#	【Пароль】 + 【57~59】 + 【телефонный номер для SMS】 + 【#】
8.12	Удаление тревожных SMS номеров	На удаленные номера Вы не будете больше получать тревожные SMS.	Код инструкции: 57, 58, 59. Например, удалить тревожные SMS номер 13811111111 1й группы Метод: 57#	【Пароль】 + 【57~59】 + 【#】
8.13	Включение задержки установки под охрану	После установки под охрану, узел выполнит команду после того, как пройдет время задержки. По умолчанию, время задержки 60с.	Код инструкции: 44 Время задержки колеблется от 1-180 секунд. Например, установить время задержки 60с Метод: 4460#	【Пароль】 + 【44】 + 【001~180】 + 【#】

GSM СИСТЕМА ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

NO.	Операция	Функция	Порядок действий	Типовая инструкция
8.14	Вкл/Откл время задержки постановки под охрану с пульта	Вы можете включать задержку внутри дома с помощью пульта дистанционного управления, чтобы избежать неопределенности статуса охраны, когда вы вне дома.	Код инструкции: 47+0 Выключить задержку 47+1 Включить задержку Например, включить задержку с пульта. Метод: 471#	【Пароль】 + 【47】 + 【0/1】 + 【#】
8.15	Установка системного времени	Вы можете установить правильное время для ежедневного использования.	Код инструкции: 32 Формат: 32+год+месяц+день+час+минута+секунда+# Например, установить время 13:30:30 май 1,2016 Метод: 3220160501133030#	【Пароль】 + 【32】 + 【год】 + 【месяц】 + 【день】 + 【час】 + 【минуты】 + 【секунды+ 【#】
8.16	Установка времени взятия под охрану	Система перейдет в статус под охраной когда будет достигнуто заданное время.	3 группы таймеров может быть задано. Код инструкции: 33, 34, 35. Формат: (33~35) + час + минута+# Например, установить 1ю группу таймеров на 22: 00 ежедневно. Метод: 332200#	【Пароль】 + 【33~35】 + 【час】 + 【минута】 + 【#】
8.17	Установка времени снятия с охраны	Система перейдет в статус снято с охраны когда будет достигнуто заданное время.	3 группы таймеров может быть задано. Код инструкции: 36, 37, 38. Формат: (36~38) + час + минута+# Например, установить 1ю группу снятия с охраны на 7:30 ежедн. Метод: 360730#	【Пароль】 + 【36~38】 + 【час】 + 【минута】 + 【#】

GSM СИСТЕМА ОХРАНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

NO.	Операция	Функция	Порядок действий	Типовая инструкция
8.18	Настройка модели охраны дома	Устанавливает датчик в состояние действует или нет.	<p>Код инструкции: 61 Формат: 61+ (01-99) +0/1+# 01~99серийный номер одного из 99 беспроводных защитных зон. 0/1: 0 датчик не действует. 1 датчик работает. Например, установите датчик 2й защитной зоны в рабочее состояние для охраны. Метод: 61021#</p>	<p>【Пароль】 + 【61】 + 【01~99】 + 【0/1】 + 【#】</p>
8.19	Установка продолжительности сигнала проводной сирены	Вы можете настроить продолжительность сигнала проводной сирены. Заводской настройкой по умолчанию является 180с.	<p>Код инструкции: 46. Длительность сигнала от 1-180с Например, установить длительность сигнала сирены 60с. Метод: 46060#</p>	<p>【Пароль】 + 【46】 + 【001~180】 + 【#】</p>
8.20	Установка громкости сигнала проводной сирены	Вы можете регулировать громкость звуковой сигнал для проводной сирены от уровня 1 до уровня 4. Заводской настройкой по умолчанию является уровень 3.	<p>Код инструкции: 64. Степени громкости сигнала сирены 1-4 Например, установить громкость сигнала на уровень 1. Метод: 641#</p>	<p>【Пароль】 + 【64】 + 【1~4】 + 【#】</p>
8.21	Настройка Вкл/Откл сирены при нажатии SOS на пульте дистанционного управления	При нажатии кнопки SOS на пульте управления, сирена подаст звуковой сигнал по умолчанию. Можно это отключить.	<p>Код инструкции: 76+0 SOS отключить сирену 76+1 SOS включить сирену Например, включать сирену при нажатии SOS на пульте Метод: 760#</p>	<p>【Пароль】 + 【76】 + 【0/1】 + 【#】</p>

GSM СИСТЕМА ОХРАНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

NO.	Операция	Функция	Порядок действий	Типовая инструкция
8.22	Вкл/Откл SMS сообщения при постановке/снятии с охраны	Вы получите SMS-сообщение, при постановке/снятии с охраны. По умолчанию функция отключена. Вы можете включить ее.	<p>Код инструкции: 77+0 отключить SMS</p> <p style="text-align: center;">77+1 включить SMS</p> <p>Например, включить SMS сообщения при постановке/снятии с охраны</p> <p>Метод: 771#</p>	<p>【Пароль】 + 【77】 + 【0/1】 + 【#】</p>
8.23	Звук цифровых клавиш Вкл/Откл	В состоянии настройки, нажмите на цифровую клавиатуру, будет звук нажатия клавиш. По умолчанию звук включен. Вы можете отключить его.	<p>Код инструкции: 79+0 Отключить</p> <p style="text-align: center;">79+1 Включить</p> <p>Например, выключить звук цифровых клавиш,</p> <p>Метод: 790#</p>	<p>【Пароль】 + 【79】 + 【0/1】 + 【#】</p>
8.24	Вкл/Откл SMS сообщения при отключении питания	Когда пропадает питание, то система отправит SMS. По умолчанию параметр выключен. Вы можете включить его.	<p>Код инструкции: 80+0 Отключить сообщения</p> <p style="text-align: center;">80+1 Включить сообщения</p> <p>Например, включить SMS сообщения при потере питания,</p> <p>Метод: 801+#</p> <p>Внимание: Система отправит сообщение только находясь в статусе под охраной.</p>	<p>【Пароль】 + 【80】 + 【0/1】 + 【#】</p>
8.25	Вкл/Откл SMS сообщения при низком заряде батареи	Когда в каком либо датчике низкое напряжение, будет отправлено SMS для уведомления. По умолчанию параметр выключен. Вы можете включить его.	<p>Код инструкции: 83+0 Отключить сообщения</p> <p style="text-align: center;">83+1 Включить сообщения</p> <p>Например, включить SMS сообщения при низком напряжении датчиков.</p> <p>Метод: 831#</p> <p>Внимание: Только датчики, которые могут отправлять сигнал низкого уровня батареи могут реализовать эту функцию.</p>	<p>【Пароль】 + 【83】 + 【0/1】 + 【#】</p>

GSM СИСТЕМА ОХРАНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

NO.	Операция	Функция	Порядок действий	Типовая инструкция
8.26	Вкл/Откл сигнала сирены при постановке/снятии с охраны	Когда выполняете поставить/снять с охраны с помощью пульта дистанционного управления, пользователь может быть не уверен в результате из-за большого расстояния. Можно включить функцию, тогда при постановке под охрану сирена издаст 1 сигнал и при снятии с охраны 2. По умолчанию функция отключена.	<p>Код инструкции: 75+0 Отключить сирену</p> <p style="text-align: center;">75+1 Включить сирену</p> <p>Например, включить сирену.</p> <p>Метод: 751#</p>	<p>【Пароль】 + 【75】 + 【0/1】 + 【#】</p>
8.27	Изменение пароля	Пароль по умолчанию 1234. Пожалуйста, измените его на свой собственный пароль, чтобы избежать чужого использования.	<p>Код инструкции: 30+ XXXX (новый пароль)+#</p> <p>Например, установить пароль 1012,</p> <p>Метод: 301012#</p>	<p>【старый пароль】 + 【30】 + 【XXXX】 (4 цифры нового пароля) + 【#】</p>
8.28	Восстановление заводских настроек	Если система не стабильна, или пользователь забыл свои настройки, возможно вернуть систему к заводским настройкам.	<p>Введите 95175308246+# на клавиатуре системы, начнется восстановление на заводские настройки. Голосовое сообщение “ delete completed” после полного восстановления.</p>	<p>【95175308246】 + 【#】</p>
8.29	Восстановление пароля	Если пользователь забыл пароль, он может восстановить только пароль, а затем изменить его.	<p>Введите 95175308249+# на клавиатуре системы</p>	<p>【9517538249】 + 【#】</p>

GSM СИСТЕМА ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

NO.	Операция	Функция	Порядок действий	Типовая инструкция
8.30	Установка задержки сигнала тревоги	Когда вы вернетесь домой, вы можете снять с охраны с помощью задержки сигнала тревоги. Это удобно для пользователей, которые не имеют пультов дистанционного управления.	Код инструкции: 45. Задержка сигнала тревоги 1-180 с Например, установить задержку сигнала тревоги 150с. Метод: 45150# и затем установить защитную зону с задержкой как показано в п.8.31	【Пароль】 + 【45】 + 【001~180】 + 【#】
8.31	Настройка зон защиты	Вы можете установить функцию или атрибуты зон обороны, как ваши собственные требования путем программирования зоны обороны.	Установка: 【60】 ⇒ 【AA】 ⇒ 【B】 ⇒ 【C】 ⇒ 【D】 ⇒ 【#】 AA зона No.: [01~99] реагирующие зоны защиты от 1 до 99 В тип зон: [1] <u>Немедленная</u> [2] <u>С задержкой</u> [3] <u>24 часовая</u> [4] <u>Окрестности</u> По месту установки: [1] <u>SOS</u> [2] <u>Пожарная тревога</u> [3] <u>Утечка газа</u> [4] <u>Дверь</u> [5] <u>Холл</u> [6] <u>Окно</u> [7] <u>Балкон</u> [8] <u>Окружение</u> Режим sireny: [0] <u>Молчание</u> , [1] <u>Звуковая тревога</u> Например, установить зону 12 с задержкой, дверь и звуковой тревогой Метод: 【60】 ⇒ 【12】 ⇒ 【2】 ⇒ 【4】 ⇒ 【1】 ⇒ 【#】	
8.32	Запрос о номерах тревожных телефонов и SMS	Пользователь может забыть установить номер тревожных телефонов, можно отправить сообщение к системе с запросом.	После того, как система получает запрос, она даст информацию по телефонам. Метод: Пароль+701#	【Пароль】 + 【701】 + 【#】
8.33	Запрос IMEI и версии системы	Вы можете отправить сообщение системе, чтобы узнать IMEI для использования сети.	После того, как система получит запрос, она даст информацию по IMEI. Метод: Пароль+990701#	【Пароль】 + 【990701】 + 【#】

9. Центр управления системой

9.1 Установка кода пользователя

В режиме настройки введите код **【78】** на цифровой клавиатуре и затем введите четырехзначный цифровой код пользователя **【xxxx】** затем нажмите **ENT】** для завершения. Голосовое сообщение “setting completed” после завершения операции.

Код инструкции: 【Пароль】 + 【78】 + 【xxxx】 + 【#】

9.2 Установка номеров центра

В режиме настройки введите код **【50】** на цифровой клавиатуре, затем введите номер телефона **【xx...xx】** он должен составлять не более 22 цифр. В конце нажмите **【ENT】** для завершения. Голосовое сообщение “phone number setting completed” после завершения операции.

Код инструкции: 【Пароль】 + 【50】 + 【xx...xxx】 + 【#】

9.3 Вкл/Откл функции центра

В режиме настройки введите код **【73】** на цифровой клавиатуре, затем нажмите **【0/1】**, в конце нажмите **【ENT】** для завершения. Голосовое сообщение “setting completed” после завершения операции.

Код инструкции: 【Пароль】 + 【73】 + 【0/1】 + 【#】,

Пример:

【0】 означает, что функция отключена и центр не получит сигнала о тревоге, если какой-то из датчиков сработает.

【1】 означает, что функция включена и центр получает сигнал о тревоге, если какой-то из датчиков сработает.

По умолчанию функция выключена.

9.4 Сообщения о постановке/снятии с охраны

В режиме настройки введите код **【74】** на цифровой клавиатуре и нажмите **【0/1】**, в конце нажмите **【ENT】** для завершения. Голосовое сообщение “setting completed” после завершения операции.

Пример:

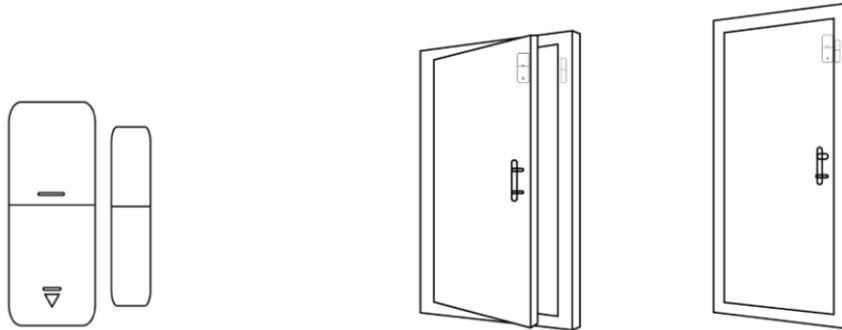
【0】 означает, что функция выключена. Информация о Постановке/Снятии с охраны не поступает

【1】 означает, что функция включена. Информация о Постановке/Снятии с охраны поступает

По умолчанию функция выключена.

10. Установка датчиков

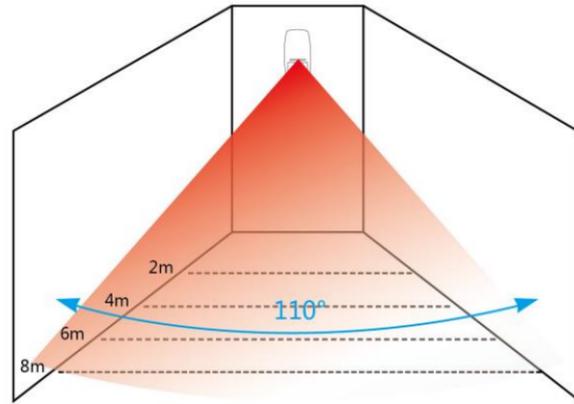
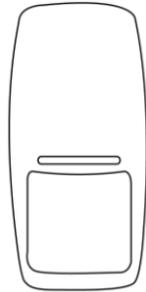
10.1 Схема установки магнитного датчика двери:



Внимание:

- ① Зазор между магнитом и датчиком должен быть не менее 10мм.
- ② После установки, если датчик светится, когда дверь открылась, это доказывает, что он успешно.
- ③ Передача на расстоянии датчиков составляет менее 80 метров на открытой площадке. Пожалуйста, проверьте расстояние до установки. Препятствия будут изменять расстояние передачи.

10.2 Схема установки датчика движения PIR:



Чтобы избежать ложного сигнала тревоги, пожалуйста, обратите внимание на следующие моменты работы датчика движения pir:

- ① Перед датчиком не должно быть стеклянных окна/двери.
- ② Перед датчиком не должно быть больших объектов, которые легко качаются.
- ③ Перед датчиком не должно быть источников горячего или холодного воздуха.
- ④ Область обнаружения должно быть свободна от мебели и любых других предметов.
- ⑤ Не устанавливайте 2 или более датчиков в этом же районе, это вызовет помехи, когда сработает сигнал тревоги.
- ⑥ Когда датчик сработает и LED индикатор начнет моргать, это означает, что батарея находится в низком напряжении, пожалуйста, как можно скорее замените батарею.
- ⑦ Дистанция обнаружения до 8 метров, дистанция передачи до 80 метров. Пожалуйста, проверьте дистанцию после установки. Препятствия будут влиять на расстояние.

11. Ремонт

Контроль системы

Система нуждается в периодической проверке для обеспечения стабильной и безопасной работы. Мы рекомендуем пользователям проверить систему раз в три месяца и проверять датчики раз в месяц.

Проверка узла тревоги:

11.11 Проверьте постановку/снятие с охраны.

11.12 Проверьте, совершает ли система звонки по номерам телефонов, когда происходит тревога.

11.13 Проверьте, получает ли система сигналы от датчиков и работу от резервной батареи.

Проверка датчиков:

11.14 Вызовите срабатывание датчиков вручную и убедитесь что они отправляют сигнал тревоги.

11.15 Проверьте батарею каждого датчика.

11.2 Внимание

11.21 Не разбирайте, не ремонтируйте, не трансформируйте изделие самостоятельно, это может вызвать неисправность или аварию.

11.22 Не допускайте ударных воздействий на продукт.

11.23 Не устанавливайте “ 911” или номера любых других департаментов безопасности, как тревожные номера телефонов без какой-либо авторизации.

12. Технические параметры

Power Input: DC 5V / 2A;

В режиме ожидания: ≤ 65 мА;

В режиме тревоги : ≤ 300 мА;

Резервная батарея: 4.2В 350мАч литиевая аккумуляторная батарея.

Время полной зарядки: 10 hours. Время работы в режиме ожидания: 4.5 hours;

Громкость проводной сирены: 120дБ (По умолчанию звук сирены длится 180с при тревоге);

Узел тревоги RF получаемая частота: 433МГц (± 75 КГц), РТ2262 / 4.7МОм EV1527/300К (Настроены для 315МГц);

Узел тревоги RF передает частоту: 315МГц (± 75 КГц), РТ2262 / 4.7МОм EV1527/300К; (Настроены для 433МГц)

Поддерживаются тревожные телефонные номера: 6 тревожных телефонных номеров, 3 SMS номера, 1 CID центр тревожный номер;

Поддержка аксессуаров: 8 пультов дистанционного управления, 99 беспроводных датчиков, 2 проводных датчика;

Расстояние между узлом тревоги и датчиками: пульты управления <40 м(открытая дистанция) , датчики<80 м(открытая дистанция);

Пароль по умолчанию: 1234

Рабочая температура: $-10^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$

13.Заводская установка зон охраны

Зона охраны	Под охраной	Дом под охраной	Тип	Тревога	Сирена
Зона 1	Да	Нет	Немедленно	Дверь	Вкл
Зона 2	Да	Нет	Немедленно	Холл	Вкл
Зона 3	Да	Да	Немедленно	Окно	Вкл
Зона 4	Да	Да	Немедленно	Балкон	Вкл
Зона 5	Да	Да	Немедленно	Пожарная тревога	Вкл
Зона 6	Да	Да	Немедленно	Утечка газа	Вкл
Зона 7	Да	Да	Немедленно	SOS	Вкл
Зона 8-90	Да	Нет	Немедленно	SOS	Вкл
Зона 91-99	Да	Да	Немедленно	SOS	Вкл
Проводная зона 1	Да	Да	Немедленно	Проводная зона 1	Вкл
Проводная зона 2	Да	Да	Немедленно	Проводная зона 2	Вкл
Пароль пользователя:	1234		Удаленное управление:	GSM включено	
Время звука сирены:	180 секунд		Звук сирены:	Выкл	

14. Распространенные неисправности

Неисправность	Возможные причины
Узел не сделал телефонный звонок	<ul style="list-style-type: none"> ● Система снята с охраны ● Установлен неверный телефонный номер. ● Установлена задержка тревоги ● Задолженность за телефон
Нет обнаружения сети	<ul style="list-style-type: none"> ● SIM не GSM карта. ● SIM карта имеет PIN код. ● Не хватает аккумулятора узла
Пульт ДУ не работает	<ul style="list-style-type: none"> ● GSM сигнал слаб
Отключение дистанционного управления	<ul style="list-style-type: none"> ● Пароль не верен
Узел отключил прием сигнала от аксессуара	<ul style="list-style-type: none"> ● Соединение не удалось ● Неисправный датчик
Никакой задержки сигнализации после установки задержки тревоги	<ul style="list-style-type: none"> ● Зоны не запрограммированы на задержку тревоги
Нет SMS при потере питания	<ul style="list-style-type: none"> ● Система не под охраной
Сирена не звучит	<ul style="list-style-type: none"> ● Нет питания к сирене ● Установлен параметр выкл сирену если тревога
Вспомогательное оборудование может работать только на коротком расстоянии	<ul style="list-style-type: none"> ● Низкое напряжение на аксессуарах ● Низкое напряжения на узле тревоги ● Помехи

Гарантийный талон

Имя: _____ Дата покупки: _____

Телефон: _____

Адрес: _____

Срок гарантии: _____

Дата	Запись о ремонте