

Охранная GSM сигнализация

DY-10A

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

1. Описание системы

Интеллектуальная беспроводная GSM охранная система является инновационным устройством для обеспечения безопасности Вашей собственности от различного рода краж, посягательств на Ваше имущество и обеспечения личной безопасности. GSM охранная система осуществляет извещение посредством GSM мобильной связи, имеет микропроцессор и систему голосового оповещения.

Также, данная охранная система полностью автоматизирована, имеет автоматическое голосовое и смс оповещение при срабатывании сигнализацию. Для настройки системы необходимы минимальные усилия. Стабильность, надежность, безопасность системы, позволяет широко использовать данную сигнализацию для охраны дома, магазина, склада, офиса, загородного дома, дачи и других помещений.

2. Функциональность

- 4 проводных и 6 беспроводных охранных зон;
- Возможность добавления до 6 номеров для голосового оповещения при помощи звонка на мобильный телефон и 3 номеров для оповещения смс сообщением;
- Двухсторонняя голосовая связь (intercom);
- Удаленное программирование при помощи мобильного телефона или смс команд;
- Содержание при смс информировании может быть изменено пользователем;
- 3 группы для постановки/снятия охраны по расписанию;
- Возможность подключения беспроводной сирены;
- Запись 10 секундной голосовой речи хозяина, которое воспроизводится при звонке сигнализации;
- Голосовое сопровождение (на английском языке);
- Функции постановки/снятия охраны при помощи брелков или через мобильный телефон;
- Защита кодированием датчиков и брелков для безопасности системы;
- Поддержка других устройств и датчиков для охранных систем;
- Постановка/снятие с охраны, мониторинг и двухсторонняя связь при помощи звонка;
- Функция программирования зон: в реальном времени, 24 часа в сутки, с задержкой;
- Встроенная Ni-Ni аккумуляторная батарея, которая обеспечит беспереывную работу сигнализации при перебоях в электричестве (до 5 часов работы от батарей);
- Защита от скачков и низкого напряжения.

3. Технические характеристики

Входное напряжение:	DC 9V~12V
Потребление в режиме ожидания:	<55mA
Потребление при срабатывании:	<450mA
Беспроводная частота:	315/433.92 MHz, 2262/4.7 MΩ
Частота GSM связи:	900/1800/1900 MHz
Встроенная батарея:	NI-NI AAA*6 DC7.4V
Мощность сирены:	110 dB

4. Заводские настройки зон

Охранная зона	Охрана	«Хозяин дома»	Тип	Описание	Сирена
Охранная зона №1	действ.		В реальн. времени	Входная дверь	Вкл.
Охранная зона №2	действ.		В реальн. времени	Холл	Вкл.
Охранная зона №3 (проводная)	действ.	действ.	В реальн. времени	Окно	Вкл.
Охранная зона №4 (проводная)	действ.	действ.	В реальн. времени	Балкон	Вкл.
Охранная зона №5 (проводная)	действ.	действ.	24 часа	Пожарный датчик	Вкл.
Охранная зона №6 (проводная)	действ.	действ.	24 часа	Датчик газа	Вкл.
Кнопка SOS на брелке	действ.	действ.	24 часа	Вспомогательная охрана	
Пароль для программирования:	8888		Управление брелков:	с действ.	
Пароль для пользователя:	1234		Подача сирены:	1 раз	
Длительность работы сирены:	180 секунд				

5. Установка

■ Установка главной панели

При установке главной панели сигнализации необходимо учитывать следующие правила: установку производить подальше от мест с большим излучением магнитного поля, больших металлических объектов, армированных толстых бетонных стен, что усложнит передачу беспроводного сигнала или других домашних приборов, которые могут создать помехи для работы беспроводных датчиков.

Главная панель

1. Гнездо для подключения питания
2. Выход для сирены
3. +12V выход
4. NO С релейный выход
5. А Запасной выход
6. Проводные датчики «-» (3-6)
7. Слот для сим-карты
8. Кнопка для настройки "SET"
9. Вкл./выкл. дополнительной батареи
10. Разъем для антенны

- A. Индикатор охранной зоны
 B. Индикатор взятия под охрану "Arm"
 C. Индикатор питания "Power"



■ Установка SIM карты

Шаг 1: Снимите крышку со слота для sim карты.

Шаг 2: Поместите GSM sim карту в верхнюю заслонку и опустите ее на слот.

Шаг 3: Защелкните заслонку в сторону указанную указателем "Lock".



6. Настройка главной панели сигнализации

■ Звуковая/световая индикация

Функция	Инструкция	Примечание
Звуковой сигнал	Короткий сигнал	Подтверждение нажатия кнопки
	Длинный сигнал	Подтверждение ввода команды
	Четыре коротких сигнала	Ошибка при вводе команды
	Продолжительный сигнал	SIM карта не вставлена или подается во время первого включения
Индикатор охранной зоны	Постоянно горит	Зона отключена от срабатываний с функцией "Хозяин дома"
	Мигает	Срабатывание датчика в этой зоне

Индикатор охраны "Arm"	Постоянно горит	Текущий статус "Под охраной"
	Не горит	Текущий статус "Снята с охраны"
	Медленное помигивание	Статус при входе в настройки или под охраной в режиме «Хозяин дома»
	Быстрое помигивание	Статус "Сработала сигнализация"

Индикатор "Power"	Помигивает 3 раза в секунду	Связь с GSM сетью установлена, система в порядке
	Помигивает 1 раз в секунду	Соединение с сетью или сеть отсутствует
	Светодиод не горит	Ошибка системы

■ Первое включение

Придерживаясь вышеуказанного метода установки, установите сим-карту в слот главной панели, подсоедините антенну и подключите разъем питания в гнездо на панели сигнализации, а затем включите адаптер в розетку 220В.

После включения, восемь светодиодов на панели поочередно начнут светиться. Затем светодиод "Power" начнет мигать один раз в секунду, в это время сигнализация связывается с GSM сетью. После успешного соединения с сетью панель подаст звуковой сигнал и светодиод "Power" начнет помигивать один раз в 3 секунды. Если сигнализация не связывается с сетью, проверьте отключен ли пин-код на сим-карте.

Перетащите ползунок переключателя (9) на панели в положение ON (рядом с гнездом антенны) для того чтобы при выключении электричества в сети, сигнализация питалась от автономной батареи.

■ Обнуление к заводским настройкам

В первую очередь, выключите питание от дополнительного аккумулятора и вытащите блок питания из розетки, затем нажмите и удерживайте кнопку [Set] (8) на главной панели сигнализации. После этого включите блок питания в розетку. Будет подан звуковой сигнал с длинным гудком и загорятся светодиоды на панели. После этого можете отпустить кнопку [Set]. Обнуление к заводским настройкам завершено успешно.

■ Запись речи хозяина

Сигнализация находится в состоянии "снятой с охраны". Нажмите кнопку [Set] (8) три раза. Сигнализация подаст длинный звуковой сигнал и индикатор [ARM] будет помигивать раз в секунду. После чего Вы можете записывать Вашу речь, которая будет воспроизведена во время звонка при срабатывании сигнализации. Запись речи рекомендовано производить на расстоянии 30 см. от панели. По истечении 10 секунд запись автоматически прекратится и светодиодный индикатор [ARM] прекратит мигать.

■ Вход в настройки

Сигнализация находится в состоянии "снятой с охраны". Нажмите на кнопку [Set] (8), устройство подаст длинный звуковой сигнал, индикатор [ARM] начнет помигивать. Дальнейшее нажатие кнопки будет сопровождаться, сначала загоранием всех светодиодов на панели, а затем поочередно каждой зоны. После поочередного прохождения всех зон Вы автоматически выйдете из настроек.

■ Добавление брелков ДУ

Кодирование новых брелков

Войдя в настройки нажатием кнопки [Set], нажав кнопку еще раз (при этом все светодиоды на панели будут гореть) Вы войдете в режим управления брелками. В этом состоянии сигнализация ожидает подачи радиосигнала от новых брелков для кодирования и присоединения их к системе. Возьмите брелок ДУ и нажмите на нем любую кнопку. После успешного принятия радиосигнала от этого брелка система подаст звуковой сигнал и голосовое сообщение "coding finished".

Вы можете добавить к системе до 8 брелков для дистанционного управления.

Удаление брелков

Войдя в настройки нажатием кнопки [Set], нажав кнопку еще раз (при этом все светодиоды на панели будут гореть) Вы войдете в режим управления брелками. Нажмите и удерживайте кнопку [Set] в течении 3-х секунд, после чего устройство подаст звуковой сигнал и голосовое сообщение "delete finished". Это означает, что все брелки были удалены из системы. Вам нужно заново закрепить брелки для управления. Данная функция будет полезной, например, при утере одного из брелков, для того чтобы нашедший не смог снять с охраны Вашу сигнализацию.

■ Добавление датчиков

Кодирование новых датчиков

Войдя в настройки нажатием кнопки [Set], нажав кнопку еще два раза, загорится светодиод зоны №1. При последующих нажатиях Вы будете переходить на следующие зоны 1-6. В этом состоянии сигнализация ожидает подачи радиосигнала от нового датчика для кодирования и присоединения их к системе. Находясь в соответствующей зоне для присоединения к ней датчика, необходимо чтобы датчик сработал. Например, необходимо разомкнуть датчик открытия двери или включить датчик движения. После успешного получения сигнала от этого датчика, система подаст звуковой сигнал и голосовое сообщение "coding finished". Для других зон кодирование происходит аналогичным образом.

Для массового добавления датчиков можно упростить процесс кодирования. В каждом датчике есть площадка из пинов для кодирования. Если для всех Ваших датчиков установить одинаковое расположение перемычек, то присоединив один из датчиков к сигнализации - все остальные будут добавлены в систему автоматически, потому что имеют одинаковое расположение перемычек. А значит имеют тот же код, что и добавленный датчик.

Удаление датчиков

Находясь в режиме добавления новых датчиков, когда подсвечивается светодиод одной из зон 1-6, нажмите и удерживайте кнопку [Set] в течении 3-х секунд. После этого устройство подаст звуковой сигнал и голосовое сообщение "delete finished". После чего все датчики из этой зоны будут удалены из системы.

7. Удаленное управление сигнализацией

Удаленное управление сигнализацией заключается в вводе определенных команд, путем нажатий кнопок телефона или sms команд при помощи sms сообщений.

При помощи мобильного телефона позвоните на телефонный номер сим-карты, установленной в сигнализации. Система автоматически ответит на входящий звонок и подаст голосовое сообщение: "Please enter the password" (пер. с англ.: "Пожалуйста, введите пароль"). После чего Вам необходимо на клавиатуре телефона набрать пароль для программирования системы (по умолчанию: 8888). Каждое нажатие кнопки должно сопровождаться коротким звуковым сигналом. Если такового не было, то повторите нажатие кнопки. После успешного принятия сигнализацией пароля доступа, система подаст длинный звуковой сигнал. Это означает, что пароль принят. Также, и после ввода команд, подача длинного звукового сигнала означает успешное принятие всей команды.

■ Ввод команд при помощи телефона

Функция	Команда	Примечание
Вход в режим программирования	Ввод пароля [xxxx] 4 цифры	Длинный сигнал
Изменить пароль для удаленного управления	[30] + [новый пароль] + [#]	Пароль по умолчанию 1234
Изменить пароль для программирования	[30] + [новый пароль] + [#]	Пароль по умолчанию 8888
Установить номер телефона для оповещения	[51] + [номер телефона] + [#]	[51]-[56] до 6-ти номеров Формат ввода номера: 050 123 45 67
Удалить номер телефона	[51] + [#]	[51]-[56] 6 номеров
Номер телефона для получения sms сообщений	[57]+[номер телефона]+[#]	[57]- [59] до 3-х номеров
Удалить номер телефона для sms сообщений	[57] + [#]	[57]-[59] 3 номера
Программирование зон	[60]+[01-08]+[1-4]+[1-8]+[0/1]+[#]	По умолчанию: 1/1/0
Программирование с функцией "Хозяин дома"	[61] + [01-08] + [0/1] + [#]	По умолчанию: 0
Удаленная постановка под охрану	[пароль для удаленного управления] + [1] + [#]	После голосовых подсказок
Снятие с охраны	[пароль для удаленного управления] + [2] + [#]	После голосовых подсказок

■ SMS команды

Функция	Содержание sms-сообщения	Примечание
Изменить пароль для удаленного управления	[пароль для программирования] + [30] + [новый пароль] + [#]	Пароль по умолчанию: 1234
Изменить пароль для программирования	[пароль для программирования] + [31] + [новый пароль] + [#]	Пароль по умолчанию: 8888
Установить номер телефона для оповещения	[пароль для программирования] + [51] + [номер телефона] + [#]	[51]-[56] 6 номеров
Установить номер телефона для оповещения	[пароль для программирования] + [51] + [#]	[51]-[56] 6 номеров
Номер телефона для получения sms сообщений	[пароль для программирования] + [57] + [номер телефона] + [#]	[57]-[59] 3 номера
Удалить номер телефона для sms сообщений	[пароль для программирования] + [57] + [#]	[57]-[59] 3 номера
Программирование зон	[пароль для программирования] + [60]+[01-08]+[1-4]+[1-8]+[0/1]+[#]	По умолчанию: 1/1/0
Программирование с функцией "Хозяин дома"	[пароль для программирования] + [61] + [01-08] + [0/1] + [#]	По умолчанию: 0
Удаленная постановка под охрану	[пароль для удаленного управления] + [1] + [#]	
Снятие с охраны	[пароль для удаленного управления] + [2] + [#]	

■ Сменить пароль

В режиме ввода команд после ввода пароля для программирования, введите команду [30] или [31] соответственно для изменения пароля для удаленного управления или программирования, затем введите четыре цифры нового придуманного Вами пароля и нажмите символ [#] на клавиатуре телефона для подтверждения команды. Система подаст длинный звуковой сигнал, что означает успешное принятие команды.

Смена пароля прогр.: → →

Смена пароля упр.: → →

Знаки "X" означают цифры нового пароля; Например, для смены пароля по умолчанию (8888) на новый пароль 0000, введите следующую последовательность:

→ →

Пример SMS команды: 8888310000#

Отличие пароля для удаленного управления от пароля для программирования:

Пароль для удаленного управления (по умолчанию (1234) позволяет управлять только охранными функциями сигнализации, такими как постановка под охрану и снятие или мониторинг.

Пароль для программирования позволяет настраивать работу сигнализации: добавлять/удалять номера для оповещения, менять пароли и т.п.

Внимание: оба вышеуказанных пароля не могут быть одинаковыми.

■ Настройки номеров для оповещения

Для оповещения при помощи звонка

После срабатывания сигнализации, система автоматически поочередно будет звонить на запрограммированные шесть номеров телефонов и сообщать о срабатывании.

В режиме ввода команд после ввода пароля для программирования, введите одну из команд для добавления номера телефона [51]–[56]. Можете представить это как шесть ячеек памяти, в которых хранятся номера для оповещения (51, 52, 53, 54, 55, 56). В каждую из них Вы можете поместить отдельный номер телефона. Если у Вас будет два номера для оповещения, то соответственно используйте только две ячейки 51 и 52. Пример добавления и удаления номеров для оповещения:

Ввод номеров:	<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="1"/> → <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> ... <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> → <input type="text" value="#"/>	Удаление номеров:	<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="1"/> → <input type="text" value="#"/>
	<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="2"/> → <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> ... <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> → <input type="text" value="#"/>		<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="2"/> → <input type="text" value="#"/>
	<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="3"/> → <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> ... <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> → <input type="text" value="#"/>		<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="3"/> → <input type="text" value="#"/>
	<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="4"/> → <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> ... <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> → <input type="text" value="#"/>		<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="4"/> → <input type="text" value="#"/>
	<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="5"/> → <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> ... <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> → <input type="text" value="#"/>		<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="5"/> → <input type="text" value="#"/>
	<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="6"/> → <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> ... <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> → <input type="text" value="#"/>		<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="6"/> → <input type="text" value="#"/>

Знаки "X" означают цифры номера для дозвона в формате: 0501234567;

Например, нам нужно ввести номер телефона 050 123 45 67 в качестве номера для дозвона во вторую ячейку памяти (52):

→ →

SMS команда: 8888520501234567#

Или нужно удалить из третьей ячейки (53) ненужный номер телефона:

→

SMS команда: 888853#

Для оповещения при помощи смс-сообщений

Если Вы добавите номера телефонов для смс-оповещения при срабатывании датчиков, сигнализация пришлет Вам смс-сообщение, в формате: номер зоны, тип датчика.

В режиме ввода команд после ввода пароля для программирования, введите одну из команд для добавления номера телефона для смс оповещения [57]–[59]. Можно добавить до трех номеров телефонов для смс-информирования.

Установить номер:	<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="7"/> → <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> ... <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> → <input type="text" value="#"/>	Удалить номер:	<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="7"/> → <input type="text" value="#"/>
	<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="8"/> → <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> ... <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> → <input type="text" value="#"/>		<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="8"/> → <input type="text" value="#"/>
	<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="9"/> → <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> ... <input type="text" value="X"/> <input type="text" value="X"/> → <input type="text" value="#"/>		<input type="text" value="5"/> <input type="text" value="9"/> → <input type="text" value="#"/>

■ Настройка охранных зон

В режиме ввода команд после ввода пароля для программирования, введите номер команды: [60], затем номер охранной зоны [1–6], тип зоны [1–4], расположение датчиков [1–6], функцию сирены выкл./вкл. [0/1], после чего введите [#] для подтверждения команды.

Команда: **6 0 → A → B → C → D → #**

Где:

A: Номер охранной зоны: [1–6] требуется ввести номер одной из шести охранных зон.

B: Тип охранной зоны:

- [1] охрана в реальном времени;
- [2] с задержкой реагирования до 40 секунд;
- [3] охрана 24 часа в сутки (обычно используется для датчиков утечки газа, дыма, воды и т.п.)
- [4] датчики на пересечение.

C: Расположение датчиков:

- [1] Кнопка Sos;
- [2] Пожарный датчик, утечки дыма;
- [3] Датчик утечки газа;
- [4] Дверной датчик на размыкание;
- [5] Датчик движения в холле;
- [6] Датчик на размыкание оконный;
- [7] Датчик на балконе;
- [8] Датчик охраны периметра.

D: Функция сирены: выключена [0], включена [1]

Например, нужно настроить охранную зону №1 как зону с охраной 24 часа в сутки, с пожарным датчиком и с включенной сиреной:

6 0 → 1 → 3 → 2 → 1 → #

SMS команда: 888601321#

■ Постановка под охрану с функцией “Хозяин дома”

Данная функция активируется нажатием отдельной кнопки на брелке дистанционного управления [↔]. Она будет полезной, когда Вы будете дома, но часть датчиков нужно оставить под охраной, а часть настроить, чтобы они не реагировали. Например, чтобы датчики внутри дома не реагировали на движение, а датчики в гараже или других строений на Вашей территории были в это время под охраной. Или, если дом большой, чтобы датчики движения внутри дома не реагировали на Вашу активность, а все датчики на открытие окон или входной двери были задействованы, чтобы обеспечить безопасность от проникновения посторонних внутрь Вашего жилища.

В режиме ввода команд после ввода пароля для программирования, введите номер команды: [61], затем номер охранной зоны [1–6], и необходимость включения или выключения данной функции [1/0], после чего введите [#] для подтверждения команды.

6 1 → A → B → #

где:

“A”: Номер охранной зоны: [1–6];

“B”: Функция “Хозяин дома”:

- [0] сигнализация отключена, т.е. эта зона не будет реагировать на срабатывания датчиков;
- [1] сигнализация включена при срабатывании датчиков в этой зоне.

Например, необходимо установить охранную зону №1, чтобы она реагировала на срабатывание

датчиков при активной функции «Хозяин дома».

6 1 → 1 → 1 → #

SMS команда: 88886111#

■ Управление сиреной

Данная функция включает или выключает озвучивание сиреной коротким звуковым сигналом нажатий кнопок при постановке или снятии с охраны при помощи брелков.

В режиме ввода команд после ввода пароля для программирования, введите номер команды: [75], затем функцию озвучки сирены выкл./вкл. [0/1], после чего введите [#] для подтверждения команды.

Команда: **7 5 → A → #**

где,

"A": отображает функцию озвучки нажатий кнопки на брелке:

[1]: озвучивание сиреной нажатий кнопок включено;

[0]: озвучивание выключено.

SMS команда: 8888751#

■ Настройка содержания смс сообщений

Формат команды: [пароль для программирования] + [9] + [1-6 номер зоны] + # + [Ваш произвольный текст с названием зоны (до 20 символов)] + #

Например, нужно поменять содержание при смс информировании при сработке зоны №5 на следующий текст: "датчики внутри офиса".

Sms команда: 888895# датчики внутри офиса #

После чего, при сработке охраняемой зоны №5, Вам будет прислано сообщение: "датчики внутри офиса".

Удаление содержания смс информирования: [9] + [1-6 зона] + #

■ Настройка часов

В режиме ввода команд после ввода пароля для программирования, введите номер команды: [32], затем два символа [AA] текущего часа (24 часовой формат), два символа [BB] текущей минуты, после чего введите [#] для подтверждения команды. После чего Вы услышите длинный звуковой сигнал и голосовое сообщение "setting finished" (с англ.: настройка завершена).

Команда: [32]⇒[AA]⇒[BB]⇒[#]

AA: две цифры текущего часа;

BB: две цифры текущей минуты;

Например: нужно установить текущее время: 15:35

Operating method: [32]⇒[15]⇒[35]⇒[#]

SMS команда: 8888321535#

■ Функция автоматической постановки/снятия охраны по времени

Постановка под охрану по заданному времени

В режиме ввода команд после ввода пароля для программирования, введите номер команды: [33–35], затем время когда Вы хотите чтобы сигнализация автоматически стала под охрану: два символа [AA] часа (24 часовой формат), два символа [BB] минуты, после чего введите [#] для подтверждения команды. После чего Вы услышите длинный звуковой сигнал и голосовое сообщение "setting finished" (с англ.: настройка завершена).

Команда: [XX]⇒[AA]⇒[BB]⇒[#], где

XX: одна из трех ячеек, которые можно задействовать для включения охраны: 33, 34, 35;

AA: часы;

BB: минуты.

Например: нужно поставить сигнализацию под охрану в 22:45

Команда: [33]⇒[22]⇒[45]⇒[#]

SMS команда: 8888332245#

Снятие с охраны по заданному времени

В режиме ввода команд после ввода пароля для программирования, введите номер команды: [36–38], затем время когда Вы хотите чтобы сигнализация автоматически снялась из под охраны: два символа [AA] часа (24 часовой формат), два символа [BB] минуты, после чего введите [#] для подтверждения команды. После чего Вы услышите длинный звуковой сигнал и голосовое сообщение "setting finished" (с англ.: настройка завершена).

Команда: [XX]⇒[AA]⇒[BB]⇒[#], где

XX: одна из трех ячеек, которые можно задействовать для выключения охраны: 36, 37, 38;

AA: часы;

BB: минуты.

Например: нужно снять сигнализацию с охраны в 19:55

Команда: [33]⇒[19]⇒[55]⇒[#]

SMS команда: 8888361955#

Управление функцией постановки/снятия с охраны

Для того, чтобы включить или отключить функцию постановки/снятия с охраны по времени, введите команду [39], затем инструкцию включена эта функция или нет [1/0], после чего введите [#] для подтверждения команды. По умолчанию эта функция выключена.

Команда: [39]⇒[0/1]⇒[#]

0: функция вкл/выкл. охраны по времени выключена;

1: функция вкл/выкл. охраны по времени включена.

Например: необходимо включить функцию вкл/выкл. охраны по времени

Команда: [39]⇒[1]⇒[#]


SMS команда: 8888391#

8. Инструкции управления

■ Общая постановка под охрану

Означает, что на охраняемом объекте в зоне действия датчиков нет людей, все датчики включены и постоянно работают. После срабатывания любого из датчиков будет задействована сигнализация и сирена.

Индикатор [Arm] на главной панели будет постоянно включен.

Управление с брелков: путем нажатия кнопки  на брелке дистанционного управления.

SMS команда: 12341#

■ Постановка под охрану с функцией “Хозяин дома”

Означает, что сигнализация находится под охраной, но дома находятся хозяева. Часть датчиков, например, внутри помещения не действуют на активность людей внутри помещения, а остальная часть датчиков задействована, например, в гараже или других помещениях. Каждая охранная зона для действия данной функции настраивается. Индикатор [Arm] на главной панели будет помигивать.

Управление с брелков: путем нажатия кнопки  на брелке дистанционного управления.


■ Снятие с охраны

Означает отключение охранной сигнализации после срабатывания вместе с выключением звука сирены. После снятия с охраны сигнализация не будет реагировать на срабатывания датчиков. Исключения составляют датчики охранной зоны, настроенной как зона 24 часа в сутки (пожарные датчики, утечки газа, воды и т.д.), а также кнопка SOS на брелке управления. Индикатор [Arm] на главной панели будет не активен.

Управление с брелков: путем нажатия кнопки  на брелке дистанционного управления.

SMS команда: 12342#

■ Тревожная кнопка SOS

Управление с брелков: путем нажатия кнопки  на брелке дистанционного управления.

■ Оповещение по телефону после срабатывания сигнализации

После того, как сигнализация сработает и будет активирована сирена, устройство автоматически будет осуществлять дозвон по заданным 6-ти номерам для оповещения. При входящем звонке от сигнализации после поднятия трубки Вы услышите 10 секундное голосовое сообщение (запись голосового сообщения описана выше), а затем Вы можете управлять сигнализацией при помощи цифровых команд [1-4, 9] нажатием соответствующей кнопки:

Кнопка [1]: Сирена будет выключена. Сигнализация опять станет в режим охраны. На следующие в списке номера оповещение производиться не будет;

Кнопка [2]: Сирена будет выключена. Сигнализация также будет деактивирована. Оповещение будет прекращено;

Кнопка [3]: Сирена будет выключена. Оповещение будет прекращено. Прослушивание окружающих звуков на охраняемом объекте на 30 сек. Нажмите кнопку 3 для прослушивания еще на 30 сек;

Кнопка [4]: Сирена будет выключена. Оповещение будет прекращено. Двусторонняя связь на 30 сек. Для продолжения еще на 30 сек. нажмите еще раз кнопку 4;

Кнопка [9]: Задействовать сирену или беспроводную сирену. Для того, чтобы выключить сирену нажмите одну из кнопок 1-4.

SMS команда: 1234 [1-9] #

После получения звонка, если пользователь только прослушал сообщение и не отреагировал и не нажал ни одну из кнопок и положил трубку, то устройство будет осуществлять дозвон далее по заданным

номерам пока кто-нибудь не ответит. Если никто не отвечает, то сигнализация осуществит по три звонка каждому из номеров и затем прекратит дозвон.

■ Удаленное управление охранными функциями

Позвоните с любого мобильного телефона на номер сим-карты, установленной в сигнализации. Далее, сигнализация ответит на входящий звонок, после чего Вы услышите голосовое сообщение "Please enter the password" (в пер. с англ.: "Пожалуйста, введите пароль"). Введите пароль при помощи кнопок телефона (пароль по умолчанию: 1234). Каждое нажатие кнопки должно подтвердиться коротким звуковым сигналом. Если сигнала не было, нажмите на кнопку еще раз. После ввода пароля, Вы можете управлять сигнализацией, нажав соответствующую кнопку на телефоне:

[1]: Задействовать охрану. В случае успешной постановки сигнализации под охрану Вы услышите голос: " guard has been arranged in the system ";

[2]: Отключить охрану. В случае успешного снятия с охраны Вы услышите голос: " guard has been arranged in the system ";

[3]: Прослушать окружающие звуки на охраняемом объекте на 30 сек. Нажмите кнопку 3 для прослушивания еще на 30 сек.;

[4]: Двусторонняя связь на 30 сек. Для продолжения еще на 30 сек. нажмите еще раз кнопку 4;

[9]: Задействовать сирену или беспроводную сирену. Для того, чтобы выключить сирену нажмите одну из кнопок 1-4

SMS команда: 1234 [1-9] #

■ Подключение беспроводной сирены

К сигнализации можно подключить беспроводную сирену, чтобы не напугать хозяев внезапным и громким звуком сирены, установленной возле главного блока сигнализации.

Подключение сирены: беспроводная сирена будет сигнализировать только после подключения (кодирования) ее к системе, как и другие беспроводные датчики.

Метод кодирования: следуя инструкции беспроводной сирены, поставьте сирену в режим присоединения (кодирования), затем нажмите кнопку Set на панели сигнализации четыре раза.

После присоединения к системе, беспроводная сирена будет подавать звуковой сигнал после срабатывания сигнализации и прекратит его подавать когда сигнализация будет снята с охраны.

Беспроводная сирена может быть подвержена влиянию других радио устройств, поэтому, если есть случаи ложных сработок, то сирену нужно дополнительно закодировать.

Команда 74 + XX (два произвольных числа для кодирования) + #

SMS команда: 888874XX #

(Беспроводные сирены имеют более сложные настройки в управлении на уровне радиосигналов, поэтому рекомендуется приобретать беспроводную сирену от одного и того же производителя, что и сигнализации).

9. Обслуживание сигнализации

Тест системы на работоспособность

Учитывая каждодневную непрерывную работу сигнализации, система нуждается в периодической проверке ее на работоспособность. Для обеспечения стабильной и надежной работы системы рекомендуется проверять сигнализацию на работоспособность каждые три месяца, а датчики - каждый месяц.

Проверка центрального блока сигнализации:

1. Проверьте, нормально ли сигнализация становится или снимается из под охраны.
2. Проверьте, звонит ли сигнализация после сработки на установленные номера.
3. Проверьте, получает ли сигнализация сигналы сработки от беспроводных датчиков.
4. Работает ли встроенный резервный аккумулятор при отключении электричества.

Проверка датчиков:

1. Сделайте сработку датчика вручную и проверьте сработала ли сигнализация и сирена.
2. Проверьте батареи внутри датчиков, если они слабые, то замените батареи на новые.

■ Устранение неполадок

Постоянный звуковой сигнал:

Правильно ли установлена сим-карта? Установите ее повторно.
Есть ли пин код на сим-карте? Снимите защиту пин-кодом.

Индикатор питания постоянно мигает:

Достаточно ли мощный сигнал GSM сети? Поменяйте местоположение сигнализации.

Не срабатывает сигнализация:

Успешно ли присоединен датчик к системе? Повторите кодирование.

Не разряжена ли батарея в датчике и не превышено ли расстояние между датчиком и главной панелью? Поменяйте батарею в датчике.
Установите ближе датчик.

Не осуществляет дозвон:

Есть ли сигнал покрытия GSM сети? Измените местоположение главной панели

Достаточно ли денег на балансе сим-карты для осуществления звонков? Пополните счет.

Не работает сирена:

Правильно ли Вы подключили контакты sireны? Проверьте.
Возможно, данная охранная зона установлена на режим без подачи сигнала sireны. Проверьте настройку зон (команда 60).

Не могу управлять через телефон:

Правильно ли ввели пароль для входа (по умолчанию: 8888)?
После нажатия каждой цифры пароля был ли короткий звуковой

сигнал? Если нет, - вводите каждую цифру снова и снова до подтверждения ввода коротким сигналом.

Забыли пароль? Обнулите систему до заводских настроек (см. вначале руководства). Пароль по умолчанию будет: 8888.

■ Предосторожности

При возникновении трудностей обратитесь к нашим профессиональным специалистам, провайдером продукции.

Пожалуйста не разбирайте сигнализацию без надобности и если у Вас нет навыков обращения с электроприборами, что может быть небезопасно для жизни или здоровья.

Без предварительного согласования, не устанавливайте в качестве номеров дозвона, номера милиции, скорой помощи, пожарной службы или других служб спасения.

10. Стандартный набор сигнализации

◆ Главная панель сигнализации	1 шт.
◆ Беспроводный датчик движения	1 шт.
◆ Беспроводный датчик на размыкание	1 шт.
◆ Брелок дистанционного управления	2 шт.
◆ Адаптер питания 220В	1 шт.
◆ Проводная мини сирена	1 шт.
◆ Руководство пользователя	1 шт.
