

Руководство по настройке GSM Сигнализации «Часовой-8x8-RF-BOX» Версия 2, набор «МИНИ»:

Извлеките комплект GSM Сигнализации «Часовой-8x8-RF-BOX» из упаковки.

Комплект должен содержать:

1. прибор GSM «Часовой 8x8-RF-BOX» (в дальнейшем «прибор»)
2. GSM антенна (подключена к прибору)
3. RF 433 МГц антенна (подключена к прибору)
4. шнур сетевого питания 220В (подключен к прибору)
5. датчик движения (1 шт.)
6. датчик открытия двери (1 шт.)
7. Звуковой извещатель – ПКИ1(Иволга)
8. пульт беспроводной ru-06 (2 шт.)

Для установки и настройки комплекта потребуется рабочая SIM-карта без PIN-кода.

Внимание!

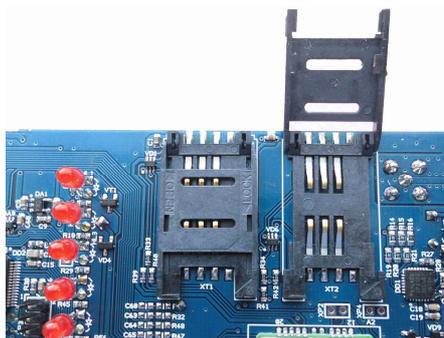
- SIM-карта не входит в комплектацию прибора и приобретается отдельно.
- Для снятия PIN-кода установите SIM карту в любой сотовый телефон и в меню/«Безопасность» - «Запрос PIN кода» выберите «Отключить». После чего Вы можете использовать SIM карту в приборе.

Порядок настройки комплекта:

1. Снимите верхнюю крышку с основного блока прибора, для этого необходимо вывернуть два крепежных винта в передней части корпуса прибора.
2. Установите SIM-карту:



Прибор имеет два слота для установки SIM-карты. В данной версии прибора активен только один слот №1. Для настройки и работы прибора необходимо наличие SIM-карты в данном слоте.



Для установки SIM-карты необходимо, сдвинуть крышку слота «от себя» и открыть её, как показано на рисунке.

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Новосибирск (383)227-86-73
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

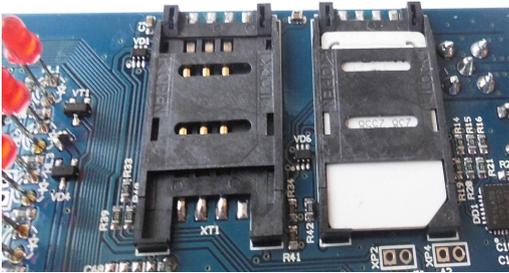
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

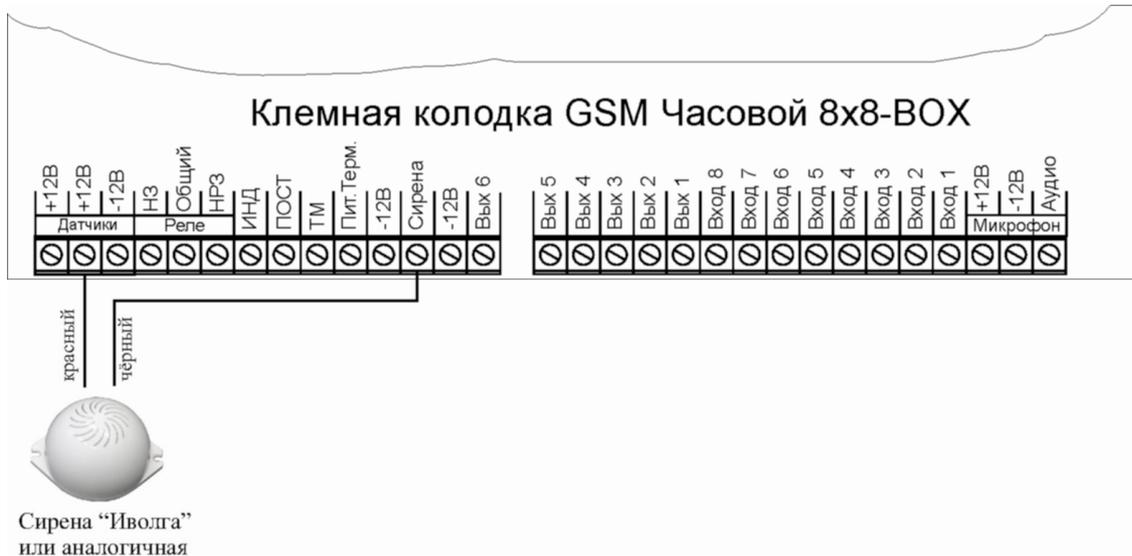
Киргизия +996(312)96-26-47

<https://ipro.nt-rt.ru/> || ior@nt-rt.ru



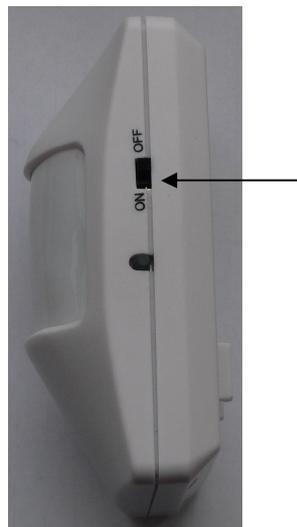
Устанавливаем SIM-карту в крышку слота и закрываем его в порядке обратном открытию.

3. Подключите сирену как это показано ниже на схеме:



4. Вставьте шнур сетевого питания в розетку 220В.
5. Подождите 2 минуты, пока прибор произведет загрузку внутренних параметров и выйдет в рабочий режим (индикатор «GSM» - горит постоянно, индикатор «Питание» - светиться постоянно).
6. Перед началом регистрации брелков и датчиков убедитесь что питание датчиков отключено, для того чтобы не произошло случайной записи датчика в зону брелков.

В датчике движения убедитесь, что выключатель питания переведен в режим «OFF».



В датчике открытия двери откройте заднюю крышку датчика открытия двери и убедитесь, что батарейки установлены. Если защитной пломбы нет, выньте батарейку, для того чтобы отключить питание датчика:



Закройте крышку.

7. Со своего мобильного телефона (**Данный номер телефона в дальнейшем будет использоваться прибором для отправки на него тревожных и информационных сообщений**) отправляем SMS – сообщение, на номер SIM-карты установленной в приборе, с текстом «U5».

Если Вы отправили SMS сообщение в прибор, и не загорелся индикатор «1», необходимо проверить, не ошиблись ли Вы в номере телефона, на который отправляется SMS сообщение и правильно ли введен текст сообщения. Также если вы неправильно прописали датчики. **Необходимо повторить пункт №4 (отправка SMS сообщения) и проделать все этапы заново.**



После получения SMS сообщения, прибор перейдет к программированию радиобрелоков и датчиков, информируя об этом включением красного светодиода первой зоны.

Далее необходимо записать в прибор радиобрелоки и датчики. Для этого нажимаем и удерживаем любую кнопку брелока-1 в течении 1 секунды. Светодиод первой зоны погаснет и включится светодиод 2-й зоны, брелок-1 успешно записан. Нажимаем и удерживаем любую кнопку брелока-2 в течении 1 секунды. Светодиод 2-й зоны погаснет и загорится светодиод 3-й зоны.

Далее в прибор записываются датчики в следующей последовательности:

1) Датчик движения:

Откройте крышку датчика и убедитесь, что батарейка установлена, если батарейка не установлена или вставлена пломба, то установите батарейку согласно полярности или выньте пломбу.



Закройте крышку

Переведите выключатель питания в режим «ON». При успешной регистрации светодиод зоны 3 погаснет и загорится светодиод зоны 4. Если светодиод не погас - кратковременно нажмите кнопку регистрации, расположенную рядом с выключателем питания или с тыльной стороны датчика (если кнопки нет, достаточно включить питание и снова его включить). При успешной регистрации светодиод зоны 3 погаснет и загорится светодиод зоны 4. Выключаем питание датчика, для этого нужно перевести выключатель в режим «OFF».



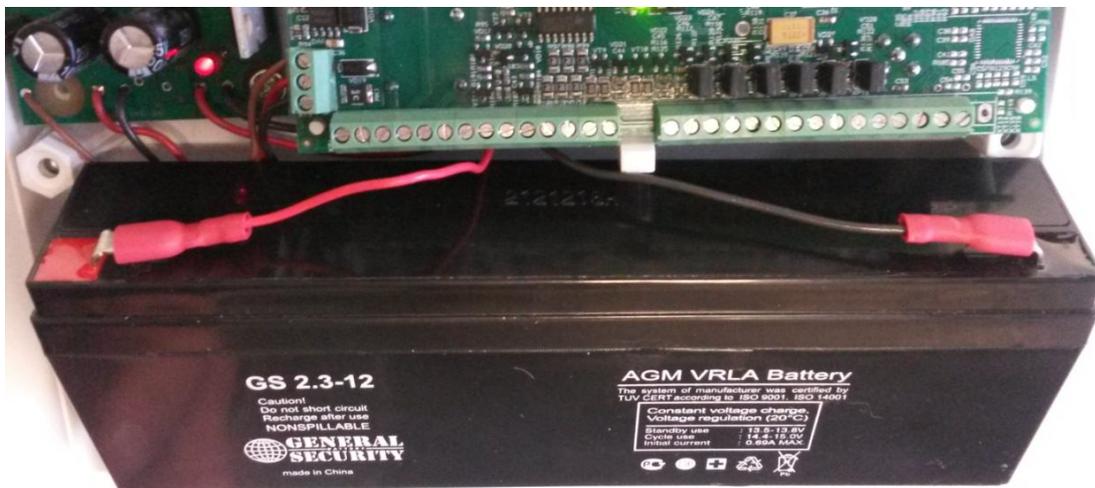
2) Магнитоконтактный датчик (датчик двери)

Вставьте элемент питания (или выньте защитную пломбу). При успешной регистрации светодиод зоны 5 погаснет. Если светодиод не погас - произведите его срабатывание, отодвинув от него магнит на расстояние не менее 5 см, или нажмите на кнопку на передней панели датчика. Должен загореться синий светодиод на датчике, а светодиод зоны 5 на приборе должен погаснуть.

Конфигурирование прибора закончено.

По окончании конфигурирования прибором будет отправлено SMS сообщение «**Автоконфигурирование Успешно**» на мобильный телефон. Это значит, что номер вашего мобильного телефона записан в память прибора. Если вы не получили данное сообщение, то повторите все операции начиная с пункта №4.

8. Подключите клеммы аккумулятора как показано ниже:



9. Закройте верхнюю крышку с прибора, для этого необходимо закрутить два крепежных винта в передней части корпуса прибора.
10. Установите батарейки в датчик открытия двери и датчики движения.
11. Установите датчики в заранее выбранных местах.

Настройка прибора полностью завершена. Приятного использования.

Настройки комплекта по умолчанию:

В типовой конфигурации для охранных датчиков установлены следующие настройки:

Датчик движения 1 (обозначен цифрой 1 на корпусе датчика) – при срабатывании данного датчика сирена включиться на 60 секунд, на ваш мобильный телефон будет отправлено тревожное SMS-сообщение с текстом «Тревога движение 1», после отправки тревожного сообщения прибор позвонит на ваш номер.

Датчик открытия двери - при срабатывании данного датчика сирена включиться на 60 секунд, на ваш мобильный телефон будет отправлено тревожное SMS-сообщение с текстом «Тревога дверь», после отправки тревожного сообщения прибор позвонит на ваш номер.

Прочие настройки:

При отключении питания 220В прибор на ваш мобильный телефон будет отправлено тревожное SMS-сообщение с текстом «Питание отключено». При восстановлении питания на ваш мобильный телефон будет отправлено SMS-сообщение с текстом «Питание восстановлено».

Чтобы поставить прибор на охрану необходимо нажать соответствующую кнопку на беспроводном пульте. Также можно поставить прибор на охрану отправив SMS-сообщение с текстом «01» (латинскими буквами) на номер SIM-карты установленной в приборе.

При постановке на охрану с помощью сирены подается кратковременный звуковой сигнал, при этом на ваш мобильный телефон будет отправлено SMS-сообщение с текстом «Прибор поставлен на охрану».

Чтобы снять прибор с охраны необходимо нажать соответствующую кнопку на беспроводном пульте. Также можно снять прибор с охраны отправив SMS-сообщение с текстом «00» (латинскими буквами) на номер SIM-карты установленной в приборе.

При снятии с охраны с помощью сирены подается два кратковременных звуковых сигнала, при этом на ваш мобильный телефон будет отправлено SMS-сообщение с текстом «Прибор снят с охраны».



Выбор места для установки датчика движения

Беспроводной датчик движения – фиксирует перемещение человека или животного в зоне контроля. Регистрация движения происходит за счет тепла излучаемого человеком или животным.

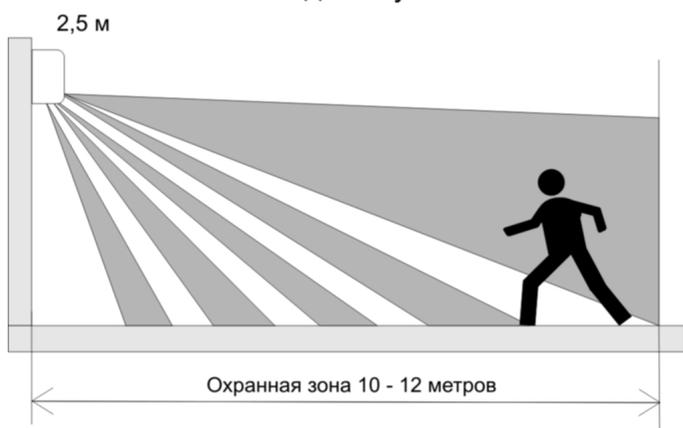
При выборе места монтажа объемного датчика обратите внимание на следующие условия:

1. датчик в процессе эксплуатации не должен освещаться солнцем, особенно если перед окном имеются деревья, крона которых может создавать световые блики

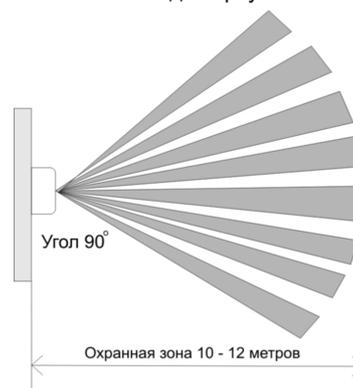
2. датчик не следует устанавливать так, чтобы он или стена напротив него освещалась автомобильными фарами или прожекторами
3. датчик не следует устанавливать так, чтобы в зону охраняемую датчиком попадали отопительные приборы или поверхности подверженные нагреву.
4. датчик не следует устанавливать на расстоянии менее 1,5 м от вентиляционного отверстия и от батареи центрального отопления, при этом не рекомендуется устанавливать его над батареей центрального отопления

Датчик движения должен устанавливаться так, чтобы при открытии дверь не закрывала нарушителя, то есть луч диаграммы направленности датчика должен попадать в щель, образуемую при открытии двери. В случае правильного монтажа обнаружение нарушителя происходит быстрее. Датчики движения рекомендуется устанавливать не выше 2,5 метра от уровня пола, при этом длина охранной зоны составляет 10-12 метров. Угол распространения лучей 90°. Диаграмма распространения лучей датчика приведена ниже:

Вид сбоку



Вид сверху



Выбор места для установки датчика открытия двери

Беспроводной датчик открытия двери/окна предназначен для контроля открытия дверей, окон, люков, ворот и т.д. Датчик состоит из двух частей – магнита и магнитоуправляемого контакта. В нормальном состоянии магнит и магнитоуправляемый контакт замкнуты. Как только магнит удаляется от контакта на 2...5 см. контакты датчика размыкаются, формируя сигнал тревоги.

При монтаже нужно учитывать следующие факторы, влияющие на работу датчика открывания двери:

1. Обычно магнитоуправляемый контакт устанавливают на неподвижную часть двери или окна, а магнит на подвижное полотно, хотя в некоторых случаях можно установить и наоборот.
2. Зазор между магнитом и магнитоуправляемым контактом должен быть от 2 до 6мм. Важно чтоб магнит и магнитоуправляемый контакт находились на одной оси.
3. Желательно установить датчик на расстоянии не более 20 см. от раствора полотна, в ее верхней части, с противоположной стороны от петель.

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922)49-43-18
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (3522)50-90-47
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Саранск (8342)22-96-24
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Тамбов (4752)50-40-97
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://ipro.nt-rt.ru/> || ior@nt-rt.ru