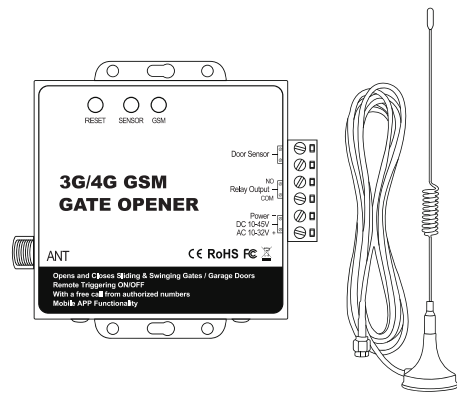


ХН-4G01 Руководство приемника



1. Особенности:

- ◆ Контроллер 4G представляет собой одностороннее релейное устройство управления выходом, поддерживающее сети 4G.
- ◆ Три режима работы: поддержка сетевого трафика приложений, текстовых сообщений и функций дистанционного управления по телефону.
- ◆ Можно настроить до 300 авторизованных телефонных номеров. Авторизованный номер не требует подключения, автоматически зависает и реле замыкается один раз.
- ◆ Реле поддерживает установленное время, 1-999 с, поддерживает таймер приложения и настройку обратного отсчета.
- ◆ Несколько приложений. (ворота, столбы, шлагбаумы, гаражные ворота, ставни и двери доступа или машины).
- ◆ Можно управлять отсюда удобно, без ограничений по расстоянию.
- ◆ К приемнику можно подключить дверной датчик, чтобы определять положение двери и имеет функцию напоминания о том, что дверь открыта.
- ◆ Приемником можно поделиться с помощью QR-кода, главный пользователь может управлять пользователем.

1

2. Параметр:

- (1) Рабочее напряжение: DC 10-45V / AC 10-32V
- (2) Тип выхода: Сухое подключение
- (3) Тип входа: Сухое подключение
- (4) Стандарт сети: TDD-LTE/FDD-LTE/GSM
- (5) Размер SIM-карты: 12*15 мм (микрокарта)
- (6) Светодиодный индикатор:
красный светодиод быстро мигает, что означает самопроверку. Если время мигания превышает 1 минуту, устройство может сломаться или SIM-карта не может быть распознана нормально. В противном случае медленное мигание красного светодиода означает, что он ищет сеть. Если мигание светодиода замедляется в течение длительного времени, это означает, что на SIM-карте нет трафика, сигнал сети плохой, сервер неисправен и т. д. И постоянный свет означает, что сеть в норме. Синий светодиод указывает на состояние датчика двери, когда синий светодиод горит, он закрыт, а когда синий светодиод не горит, он выключен. Кроме того, на этапе обновления синий светодиод будет мигать, указывая на процесс обновления.

3. Размеры:

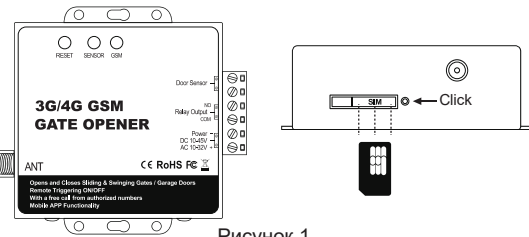


Рисунок 1

Релейный порт имеет выход с сухими контактами; порт датчика двери можно подключить к датчику двери для определения состояния корпуса двери.

Примечание. Слот для SIM-карты подходит для карты MICRO. При вставке обратите внимание на выемку, которая будет вставлена наружу.

2

4. Пакет

- ◆ 4G01×1
- ◆ Антенна×1
- ◆ Датчик двери (опция)

5. Представлено приложение XHouse IOT

5.1 Скачать

- (1) Загрузите приложение XHOUSE IOT.



FOR Android & IOS



- (2) Найдите «Xhouse IOT» в Google Play, выполните поиск «XHOUSE-IOT» в магазине приложений, чтобы загрузить приложение.

- (3) Зарегистрируйтесь и войдите в приложение.

5.2 Добавить устройство

Добавьте устройство, выберите «Smart Gate» и выберите «Удаленный переключатель 4G», как показано на рис. 2.

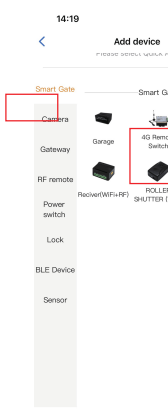


Рисунок 2

3

- (5) Выберите «Добавлен скан-код» или введите идентификационный номер и добавьте его, как показано ниже:

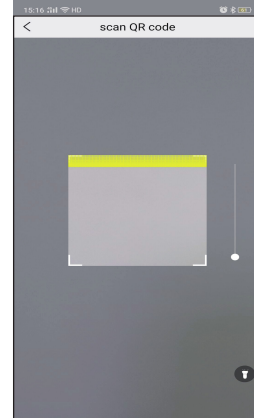


Рисунок 3

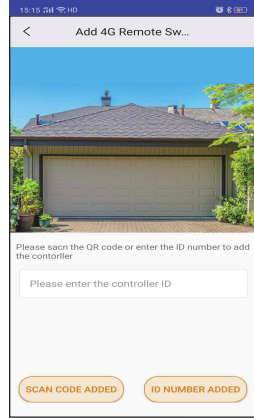


Рисунок 4

5.3 Работа приложения

5.3.1 Эксплуатация:

Нажмите кнопку приложения, как показано на рис. 5, реле подключится, а затем прервется.

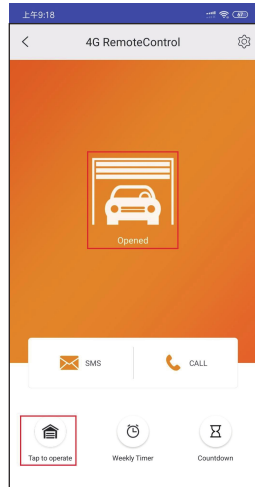


Рисунок 5

4

5.3.2 Настройка релейного управления:

1. Обратите внимание: время подключения реле может быть установлено пользователем. По умолчанию 1 с, максимум 999 с.
2. Выберите «Установить время закрытия реле». Введите время ОК.
3. Время закрытия = 000~999. Часть: Второе закрытие. время = 000, реле закрывается на 1 секунду, затем открывается (используйте реле в качестве защелки). время закрытия = 999: реле всегда будет оставаться закрытым (ВКЛ) после вызова до следующего вызова.

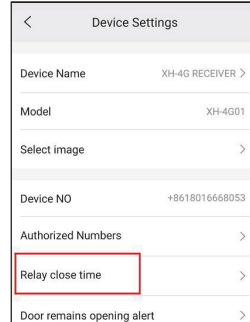


Рисунок 6

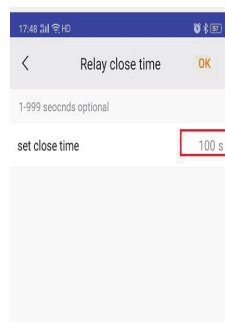


Рисунок 7

5.3.3 Добавление настройки номера авторизованного пользователя

- (1) Войдите в интерфейс настроек.
- (2) Затем выберите авторизованный номер.
- (3) Введите имя и номер.

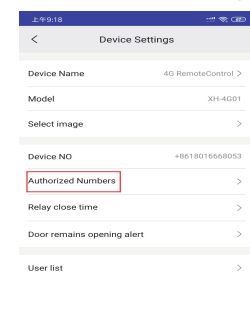


Рисунок 8

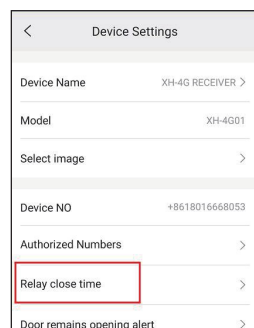


Рисунок 9

5

5.3.4 Отправить сообщение в приложении :

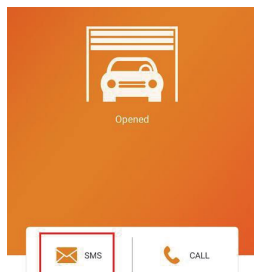


Рисунок 10

- (1). Нажмите кнопку SMS, приложение перейдет в интерфейс SMS, как показано на рис. 11.
- (2). Вам нужно отредактировать *#01 для администратора, дверь получит его и активируется.

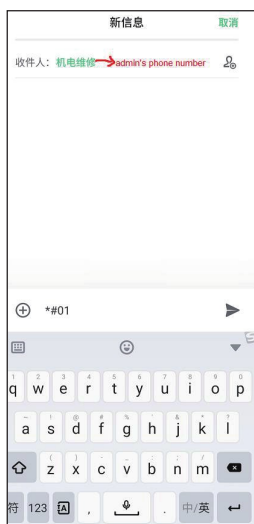


Рисунок 11

6

5.3.5 Звонок в приложении

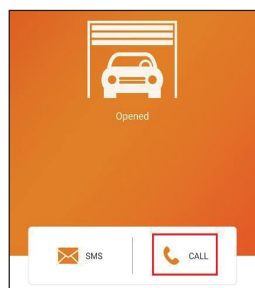


Рисунок 12

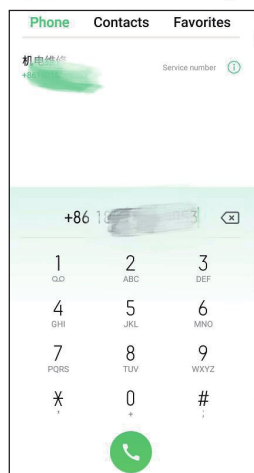


Рисунок 13

5.3.6 датчиком двери :

Поддержка подключения датчика двери. Когда устройство подключает датчик двери, оно может определять состояние открытия или закрытия двери.

- (1). Когда датчик двери закрывается, приложение показывает, что дверь закрыта. Когда датчик двери открывается, приложение показывает, что дверь открыта.
- (2). Напоминание: если датчик двери откроется дольше установленного времени, приложение получит сообщение о том, что дверь не закрыта. Если приложение установит получателя SMS, оно отправит получателю текстовое сообщение.

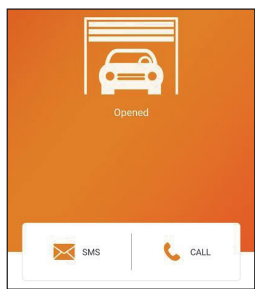


Рисунок 14

7

5.3.7 Настройка таймера :

- (1). Выберите «Установить недельный таймер». Установите время. Подтвердите.

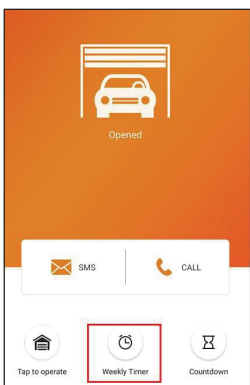


Рисунок 15

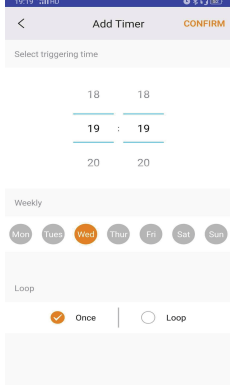


Рисунок 16

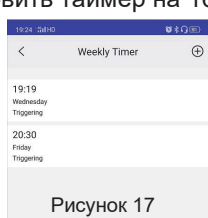


Рисунок 17

5.3.8 Совместное использование устройства

- (1). «Выберите «Установить» и выберите «Общий доступ к устройству», вы получите QR-код.

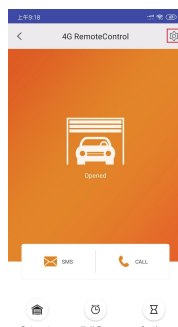


Рисунок 18

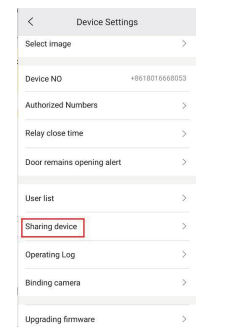


Рисунок 19

8



Рисунок 20

Без работы приложения :

- (1). Обратите внимание: если администратор не добавил номера телефонов, неавторизованный пользователь не сможет отправлять текстовые сообщения или звонки, чтобы контролировать открытие или закрытие двери.
- (2). Авторизованным пользователям не нужно устанавливать приложение, администратор просто добавляет авторизованный телефон на устройство, пользователь может просто управлять дверью, отправив сообщение или позвонив.
- (3). Хотя устройство не добавляется в приложение, оно также может авторизовать номер телефона на устройстве с помощью авторизованного номера текстового сообщения.

- ◆ Отсканируйте QR-код, войдите на страницу редактирования.



9

- ◆ Введите свой номер телефона, начните редактировать и изменять функцию.

Элемент	Функция	Спецификация	Описание	Например
1	Изменить пароль устройства	Старый пароль+R+новый пароль+R#	Пароль состоит из 4 цифр, заводская настройка: 1234.	1234R4321#
2	Добавить номер пользователя	пароль+A+номер пользователя+R#	Например: 10086	1234A10086#
3	Удалить номер пользователя	пароль+D+номер пользователя+R#	Например: 10086	1234D10086#
4	Перезагрузить открытые ворота	пароль+R+*#01	Отправить текстовое сообщение, отредактируйте сообщение, включив *#01.	*#01 ИЛИ 11*#01

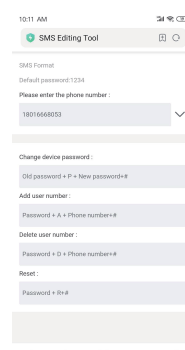


Рисунок 21

Первый способ:

Отправить текстовое сообщение: Отредактируйте *#01, например, номер телефона администратора. Текст: *#01 на номер телефона администратора «180 XXXX XX16».

Второй способ:

Звонок: Просто позвоните на номер телефона администратора.

6. СБРОС

Удерживайте кнопку RESET в течение 5 секунд. Отпустите кнопку, когда услышите звуковой сигнал. Сброс прошел успешно.

Примечание. Перед операцией инициализации убедитесь, что устройство подключено к Интернету, иначе операция завершится неудачно.

10