

JING BAO (ALARM CONTROL) JING BAO (CONTROL DE ALARMA)



MODEL/MODELO. SS5500



WiFi



Central Alarm
Alarma Central



Modern UI Interface
Interfaz Modern UI



Touch Keypad
Teclado Táctil



APP
Aplicación



Radio Frequency
Identification / Identificación
por Radio Frecuencia

Please read carefully before using your
equipment and save it for future use. (Page 2)

Por favor lea cuidadosamente antes de usar su
equipo y guárdelo para uso de futuras consultas. (Página 32)

USER MANUAL/MANUAL DE USUARIO

WARRANTY AND PRODUCT INFORMATION.

These terms shall be governed and construed under laws of the jurisdiction in which the product was purchased, if any term here is held to be invalid or unenforceable, the such term (in so far as it is invalid or unenforceable) shall be given no effect and deemed to be excluded without invalidating an of the remaining terms. Qian reserves the right to amend any term at any time without notice.



Contents

DO THIS FIRST	3
Things to Note Before Getting Started	3
System Requirements	3
IN THE BOX	4
MEET YOUR ALARM SYSTEM	5
How the Alarm System Works	5
Getting to Know Your System	6
Smart Hub (Panel)	6
Remote Control	13
RFID Tag	14
Door/Window Sensor	14
PIR Motion Detector	15
PLACEMENT/INSTALLATION TIPS	16
Where to Place/Install Smart Hub	16
Where to Place Door/Window Sensor	16
How to Install PIR Motion Detector	17
GETTING STARTED	18
Install the SIM Card	18
Cellular Network Connection	18
How to Set Phone Numbers for SMS and Phone Calls by Panel	18
How to Record a Voice Message by Panel	19
How to Pair a New Remote Control by Panel	20
How to Pair a New Wireless Sensor by Panel	20
How to Pair a New RFID Tag by Panel	22
How to Pair a New Wireless Siren by Panel	22
SMART LIFE APP QUICK START GUIDE	23
Download App	23
Account Registration and Login	23
Control Panel Network Configuration	23
USING SMART SECURITY SYSTEM	24
The Security Levels	24
How to Arm or Disarm	25
Smart Hub Features	26
RESET TO FACTORY SETTINGS	26
TROUBLESHOOTINGS	27
SPECIFICATIONS	30

DO THIS FIRST.

Things to Note Before Getting Started

Please check the following conditions for a successful set-up:

- You have selected a 2.4GHz Wi-Fi network. The hub does not support the 5GHz option. Select the 5GHz band instead of the most common mistake when setting up the hub for the first time.
- Your Wi-Fi must not contain space or other special characters.
- Place your hub as close as to your router when setting up.
- A slow network speed will also affect the performance of your hub. It is recommended that you have an upload speed of at least 2Mbps or faster.
- Make sure that the AP isolation setting in your router is disabled.
- If using 3G/4G SIM card, make sure the 2G network of your service provider is still available in your country. You should purchase the hub with 3G/4G cellular communicator if the 2G network is: unavailable.

System Requirements

To set up and use Alarm System you'll need a compatible iOS or Android phone, the Security System app, an unused indoor power outlet, a Wi-Fi 802.11 b/g/n(2.4GHz) network connection, and a micro SIM card supporting 2G/GSM (for 2G version) or 3G network (for 3G version).

IN THE BOX.



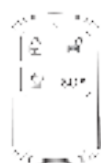
Smart Hub(panel)

Alarm, display and keypad. Senses when someone walks nearby.



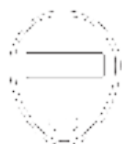
PIR Motion Detector x1

Senses when someone walks nearby.



Remote Control x2

Wireless key to quickly away-arm, home-arm and disarm your home, and to trigger an emergency alarm.



RFID Tags x2 (Optional)

Key fob to quickly arm and disarm your home.



Door/Window Sensor x1(x2 optional)

Senses when a door or window opens.



External Siren (Optional)

Wireless Siren (Optional)

Sounds when the alarm goes off.

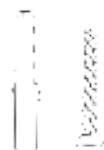
For Smart Hub installation



Power Adapter



Hub Bracket

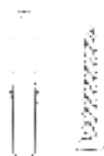


Screws x2

For PIR Motion Detector installation



PIR Motion Detector Bracket



Screws x2

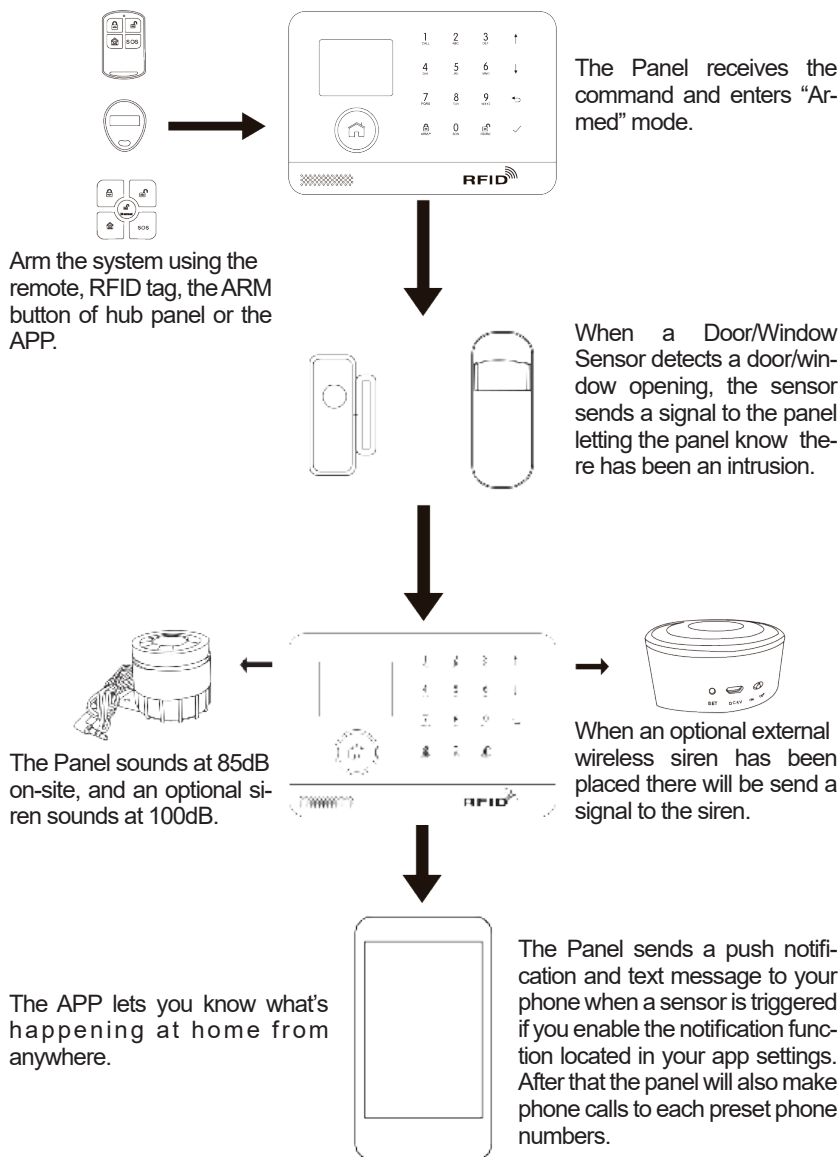


Extra Adhesive Mounting Strips

For door/window installation

MEET YOUR ALARM SYSTEM

How the Alarm System works



GETTING TO KNOW YOUR SYSTEM

This is a dual network system that utilizes both WiFi and cellular (GSM/3G). All sensors are wirelessly linked to the panel. In the event of alarm activation, for example, when a sensor is triggered, a push notification will automatically be sent and an alarm call will be made to all registered users.

The system can be controlled and monitored both on-site by using the remote control supplied or remotely from anywhere with our free dedicated mobile application.

The system can connect with up to 90 wireless sensors and 10 remote controls.

Smart Hub (Panel)

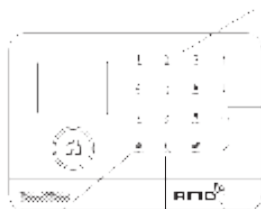
Alarm, display, keypad and the brains of the system

Call button: Use when you want to make a call.

Keypad: Enter your passcode, dial, ...

Display window: Display system status, time, the alarm's information and menus.

Speaker: For spoken alerts and the alarm.



Navigation buttons: 4 navigation buttons.

Disarm button: Use when you don't want security. The alarm won't sound.

Arm/Home Arm button: Press once for away and guarding. This mode is used when no one is home. The alarm sounds when a door or window opens, or when there's motion in a room.

Press twice for home and guarding. This mode is used when you're home and want security. The alarm sounds when a door or window opens.

Panic button: Press to instantly sound the alarm, send an emergency alert to everyone.

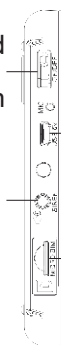
RFID tag reader: Tap RFID tag here to arm and disarm.

ON/OFF button

Press to turn the panel on, and “Welcome” is displayed. Press and hold it until the screen is off to turn the panel off.

Siren port:

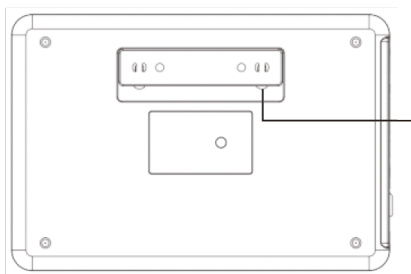
Plug in the siren cable here.



Power port: Plug in the power cable here.

SIM card slot: Plug in the SIM card here.

Side



Back

Tamper switch: The tamper switch (small black lever underneath the bracket) will trigger an alarm notification if an attempt is made to remove the panel from its installed location. And the alarm sounds.

What you see and What it means about the home screen display

SMS/Call Status



Text message sending



Calling



Keypad locked

Power status



AC powered, and the progress bars shows in case of charging.



Displayed when the system has lost AC power. The icon is red when the backup battery power is low.

Wi-Fi network status



Indicates that the hub is connected to a WiFi source and the signal strength when it is displayed in white.



Indicates that the hub is connected to internet when dot is displayed.

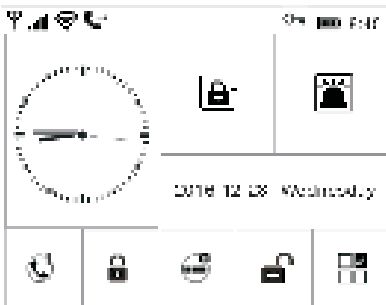
Cellular network status



No SIM card inserted or SIM card faulty



RSSI level signal strength, it is displayed by a series of 1 to 5 bars (weak to strong), and bars are gray if not registered with cellular network.



Arm/Disarm status area



System is AWAY ARMED.



System is HOME ARMED.



System is DISARMED.

System status display area

Ready: Clock

'Please exit' Countdown Bar: You now have xx seconds to leave home before the exit delay expires.

When the exit delay is completed, the alarm system is armed.

'Please disarm' Countdown Bar: You must disarm the system before the entry delay expires, or an alarm will go off.

'Synchronizing' Countdown Bar: You must active the wireless transmitter

before the sniffer delay expires

Alarm status area

An alarm(bell) icon is displayed alternately with the ZONE that has caused the alarm.

Quick view of menu functions

Icon and Caption				Description	Factory Defaults
</					

Main Menu		Reset	Reset		
	Phone		1st Phone	Used to set the first Phone Number, Enable/Disable Dialling and Enable/Disable SMS	Null
			2nd Phone	Used to set the second Phone Number, Enable/Disable Dialling and Enable/Disable SMS	
			3rd Phone	Used to set the third Phone Number, Enable/Disable Dialling and Enable/Disable SMS	
			4th Phone	Used to set the fourth Phone Number, Enable/Disable Dialling and Enable/Disable SMS	
			5th Phone	Used to set the fifth Phone Number, Enable/Disable Dialling and Enable/Disable SMS	
	Log		Alarm Log	Used to view system alarm events.	
			Arm Log	Used to view system arm/disarm events.	
	Alarm Accessories		Remote	Pairing, Delete or Delete All the wireless keys	
			Detector	Pairing, Edit, Delete or Delete All the wireless sensors	
			RFID	Pairing, Delete or Delete All the RFID tags	
			Add	Pairing a new Wireless Key, Sensor or RFID tag	
			Delete/Edit	Delete a Wireless Key or RFID tag from the list Edit/Delete a wireless sensor from the list	
			Delete All	Delete all the Wireless Key, Sensor or RFID tags	
			Siren Learn	Used to sends a transmission signal to the wireless siren be paired.	
	WiFi		Airlink	WiFi configuration (Requires the mobile APP).	
			Unbind	Unbind the Panel link from the server	
			MAC/IP	Used to display the MAC and IP addresses of the WiFi module	

	Record 	 Record	Message Recording and Playback	
		 Play	Used to listen to the recorded message	
		 Delete	Used to delete the recorded message	
		 Duration	Used to set Record Duration (unit: second, 1-20 is available)	20 seconds
	Timer 	 Arm Timer	Used to set a schedule to arm automatically, and Enable/Disable automation	
		 Disarm Timer	Used to set a schedule to disarm automatically, and Enable/Disable automation	
		 Disarm Timer	Reserved	
		 Date & Time	Set the time and date	+08:00
		 WiFi Sync	Enable/Disable using the WiFi network-provided time	Enable
		 2G/3G Sync	Enable/Disable using the cellular network-provided time	Enable
	Version 	Used to display the firmware and MAC address of the WiFi module, the firmware and IMEI or the GSM module and Serial Number of panel		

Description

1. Exit/Entry Delay: Your security system has been programmed with delay times that allow you to exit the premises after arming, and to disarm the system upon entry, before an alarm occurs. If you leave the premises too late when exiting, or disarm too late when arriving home, it will cause a false alarm. If an alarm occurs, you should disarm the system immediately.

2. Arm Beep: When enabled, the external siren will sound when armed or disarmed.

3. Keypad Lock: For additional security, you can require a pass-code to unlock the panel. The panel locks automatically if you don't operate the keypad on home screen for 30 seconds or so.

4. Backlight: When disabled, display backlight turn off after 30 seconds if no operation on home screen.

5. Human Voice: When enabled, you'll hear a human voice that tell you what done.

6. System Password: used for keypad unlocking and SMS remote settings.

7. User Password: user for keypad unlocking, SMS Remote Control and alarm text notification prefix setting.

8. Language: Human Voice, Displaying and SMS notification will be in the selected language. After selecting the desired language, the panel will re-set.

9. Initialization: If the factory default configuration is loaded, any data that has already been programmed into the system will be changed into the Factory Default Configuration!

Remote Control

Wireless Key to quickly away-arm, home-arm and disarm your home, and to trigger an emergency alarm.

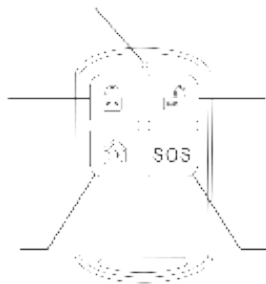
LED indicator

Arm button

Use when no one is home. The alarm sounds when a door or window opens, or when there's motion in a room.

Home arm button

Use when you're home and want security. The alarm sounds when a door or window opens.



Disarm button

Use when you don't want security. The alarm won't sound.

SOS button

Use in case of emergency. The alarm sounds and send an alert notification to registered users.

RFID Tag (optional)

Key tag lets you arm or disarm without entering a passcode.

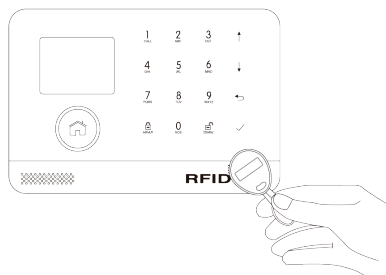
Disarm with a tap

Tap and hold RFID tag on the panel to arm or disarm when you're leaving and coming home.



Key loop

Attach to your key ring.

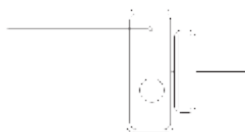


Door/Window Sensor

Door/window sensors are set to 'Stay Arm Active' mode by default and are ideal for protecting entry/exit points, such as front/back doors and all windows. When the system is armed or home armed and a sensor is triggered (magnet separated from the sensor), a push notification including the sensor name will automatically be sent to the registered users, and the alarm will sound.

LED Indicator

Lights up when door/window opens. And blinks in case of low battery, please replace the battery soon.



Open-close magnet

Works with sensor to sense when a door or window open or close.



Mounting backplate

Attaches sensor and magnet to a flat surface.



Battery receptacle

Includes one CR2032 3V lithium battery.

PIR MOTION DETECTOR

The motion detector is designed for use on interior walls and is set to 'Out Arm Active' Mode by default. Whenever the sensor detects movement (only while the alarm is armed), a push notification including the sensor name will automatically be sent to the registered users, and the alarm will sound.

LED Indicator

Blinks for 30 seconds after detector powers up. Lights up when there's motion in the room. And blinks in case of low battery, please replace the battery soon.



Detection window



Bracket

Power ON/OFF

Slide it to 'ON' to power up the detector.

Zone setting

LED on/off jumper

ON enables the LED on.

Battery receptacle

Includes two AAA 1.5V battery.

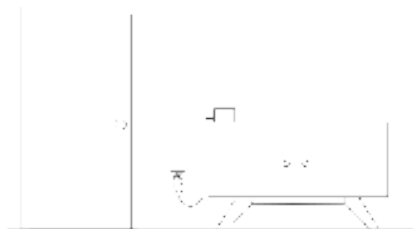


Working mode jumper

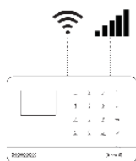
To save battery power in normal use, if the detector is triggered twice within 3 minutes, it enters sleeping state immediately. During this period, any movement detected does not generate an alarm. After no movement within the next 3 minutes, it goes back to working state again. For effective walk testing, set ON as shown to the right. When walk testing done, set OFF to save power as shown to the right.

PLACEMENT/INSTALLATION TIPS

Where to place/install Smart Hub



It should be close to where you come and go.
So it's easy to access on your way in and out.



Find a spot with a good Wi-Fi and cellular signal.

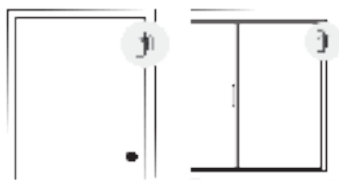
The hub needs a Wi-Fi internet connection and a cellular network so it can send notifications and text message to your phone.



Use an unswitched wall outlet.

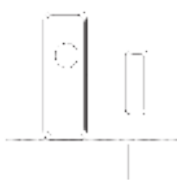
Choose an outlet that's not controlled by a switch, so you don't accidentally turn off the hub. The included bracket helps keep the hub plugged in.

Where to place Door/Window Sensor



On a door

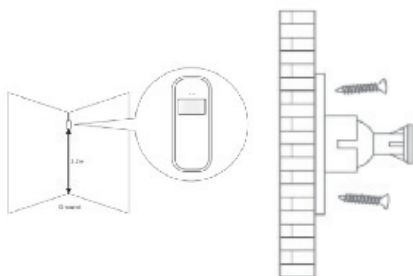
On a window



1.0 inches (2.5cm)
max

The magnet should be aligned with the middle of sensor and placed within 1.0 inches (2.5 cm) of sensor when the door or window is closed, as shown in the image to the left.

HOW TO INSTALL PIR MOTION DETECTOR



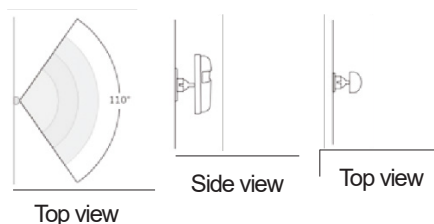
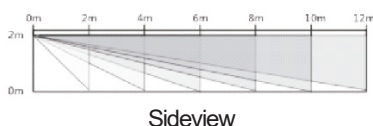
Mounting height

Motion Detector should be mounted 87 inches (2.2m) above the floor.

Mount the bracket with the included screws as shown to the left. Then place the motion detector in the bracket. Specify the right direction of the detection range of the motion sensor.

Test the operation of the motion detector by putting it into testing mode which is described at the former page.

Detection Area

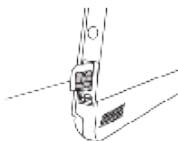


Special considerations

- Don't install PIR Motion Detector outdoors, in a garage and on glass.
- PIR Motion Detector can't detect motion through glass, like if someone's moving outside a window.
- Don't install where PIR Motion Detector could get wet, like swing-out windows that could be rained on.
- Don't install PIR Motion Detector within 3 feet (1 m) of a heat source like an electric heater, heat vent or fireplace or another source that may produce turbulent air.
- Don't install PIR Motion Detector behind large appliances or furniture that may obstruct its motion sensors.

GETTING STARTED

Install the SIM card



Important: A Micro-SIM card is required in order to use cellular services when connecting to GSM/3G networks. Availability of cellular capabilities depends on the wireless network.

Cellular network connection

If the white  appears at the top of the home screen, you're connected to a cellular network.

NOTE: If the gray  or  is always displayed, the panel has not connected to a network. Make sure the SIM card has been put in the panel when it was off and the security code of the SIM card is permanently deactivated.

How to set Phone Numbers for SMS texts and phone calls by Panel

Up to 5 stored Phone Numbers will receive text messages (SMS) and phone calls in case of triggered alarms.

The panel will make phone calls to the stored phone numbers successively (up to 2 rounds in turn). If the phone call is answered and any KEYPAD COMMAND has been operated by one of these users, it will stop calling the next phone number; otherwise it will continue to remind users until it is up to 2 rounds.

Keypad Commands

WHICH BUTTON YOU PRESS ON PHONE	WHAT HAPPENS
1	Arm
2	Disarm or silence when the alarm is triggered
3 or 4	Two-way talk

Go to **Menu>Phone>1st Phone/2nd Phone/3rd Phone/4th Phone/5th Phone** to set a phone number.

Set Name/Module Number		↑
Phone	Enter Alarm	↓
Mode	Stay Arm Active	←
Panel	.	→

Use  to scroll to , then use digits keypad to enter the Phone Number (up to 18 digits). Use  to scroll to , then use  to toggle between 'off' and 'on'.

When 'on' is selected, the Alarm Call will be active.

Use  to scroll to , then use  to toggle between 'off' and 'on'.

When 'on' is selected, the Alarm Text Message will be active.

Press  to save your new settings.

How to record a Voice Message by Panel

Your system can Record/Playback/Delete a brief voice message(up to 20 seconds) that can be played back later. The voice message will be played to the remote when a alarm call is connected.

Go to Menu>Record> and enter:

- Select 'Record.'
- Ready to record when 'Recording' is displayed in the title box and the system display will count down the recording time remaining.
- Speak into the panel and the recording automatically stops after the time expires.
- The system plays back the message automatically.
- Press  button to save the message.

Go to Menu>Record>Duration to adjust the record timing.

Go to Menu>Record>Play/Delete to playback or delete the voice message recorded.

How to pair a new Remote Control by Panel

Go to Menu>Parts>Remote>Add and enter:

- 'Synchronizing' is displayed, the panel goes into the sniffer mode and count down the remaining pairing time .
- Press any button of Remote Control to send a transmission signal to the panel.
- As the serial number of Remote Control is added to panel, 'Leaning OK' will be displayed.
- The panel will display 'Device code has been learnt' if serial number of Remote Control have been learned.



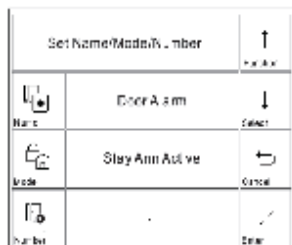
Go to Menu>Parts>Remote>Delete to delete the Remote Control specified by serial number .

Go to Menu>Parts>Remote>Delete All to delete all the Remote Controls.

How to pair a wireless sensor by Panel (Door/Window Sensor or PIR Motion Detector)

Go to **Menu>Parts>Detector>Add** and enter

- Use to scroll to , then use to scroll to the desired **Zone Name**.
- Use to scroll to , then use to scroll to the desired **Zone Mode(Type)**.
- You must assign a **Zone Mode** to each zone(sensor), which defines the way in which the system responds to faults in that zone.
- **Stay Arm Active** usually assigned to sensors on entry and exit doors, exterior doors and windows, perimeter. Active when armed in AWAY or HOME mode. We recommend to set Door/Window Sensor to **Stay Arm Active**.



- **Out Arm Active** usually assigned to a interior area (i.e.: foyer, lobby, or room). Bypassed automatically when armed in STAY mode. We recommend setting PIR Motion Detector to **Out Arm Active**.

- **24 Hours Active** usually assigned to a zone containing an Emergency Button, Smoke Sensor, CO, Water Leakage and Gas Sensors.

- To used as doorbell, select **Doorbell**.

- To disable the zone, select **Close**.

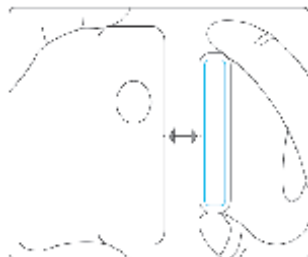
- Use  to scroll to , then use digits keypad to enter the Zone Number (0-89 are available). The Zone Number should be unique.

- Press , 'Synchronizing' is displayed, the panel goes into the sniffer mode and count down the pairing time remaining .

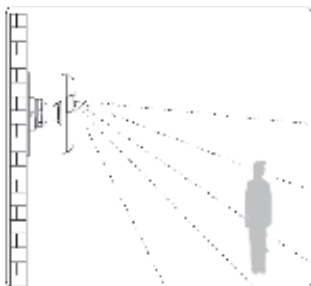
- Active wireless sensor to send a transmission signal to the panel as shown to the right .

- Active wireless sensor to send a transmission signal to the panel as shown to the right .

- The system will display 'Device code has been learnt' if serial number of wireless sensor have been learned, and the Zone Name/ Mode/Number will be refreshed.



Separate the sensor from the magnet by at least 1.0 inches(2.5cm)



Place the PIR motion detector in a high position and then walk within the detection area to trigger the PIR alarm once (the indicator light flashes once)

Go to **Menu>Parts>Detector>Edit** to edit **Zone Name/Zone Mode** of selected zone specified by the zone number, or delete the selected zone .

Go to **Menu>Parts>Detector>Delete All** to delete all the wireless sensors.

How to Pair a New RFID Tag by Panel

Go to **Menu>Parts>RFID>Add** and enter

- 'Synchronizing' is displayed, the panel goes into the sniffer mode and count down the pairing time remaining .
- Tap the RFID Tag on the panel.
- As the serial number of RFID Tag is added to the panel, 'Leaning OK' will be displayed.
- The panel will display 'Device code has been learnt' if serial number of RFID Tag have been learned.



Go to **Menu>Parts>RFID>Delete** to delete the RFID Tag specified by serial number.

Go to **Menu>Parts>RFID>Delete All** to delete all the RFID Tags.

How to pair a new wireless siren by Panel

Go to **Menu>Parts>Siren Learn**

- Press and hold the SET button of the siren until you hear two beeps, then the siren goes into the Sniffer mode and the light ring blinks quickly.
- Press ☒ button on the panel within 6 seconds. The panel displays 'Learn Signal Sent' and sends a transmission signal to the siren.
- The siren gives a four beeps of successful indication



If you want to unbind the wireless siren from the panel, press and hold the SET button of the siren until you hear three beeps.

SMART LIFE APP QUICK START GUIDE

App Download

Search the free third-party app "Smart Life" from iOS APP store or Google Play; or scan the QR code below.



Google Play Version



Official Website Version

Account Registration and Login

Register your account with your mobile phone number, and you'll receive a verification code.

Enter the verification code to confirm, set your password and login.

Alternatively, register your account with your email and you'll receive an email with verification code.

Enter the verification code to confirm, set your password and login.

Control Panel Network Configuration

Make sure your smartphone and the control panel are under the same local WiFi network (note: only 2.4 GHz WIFI is supported, 5GHz WiFi is not supported).

1. Start the Smart Life app and click "+" in the upper right corner->select "Security & Sensors" ->select "Alarm (Wi-Fi)", click to enter pairing mode.
2. Allow location access to search for nearby Wi-Fi devices before you find your local Wi-Fi network and enter the password, click "Confirm" to start the connecting process.
3. On the control panel, click "Menu" -> "Wi-Fi" -> "Airlink Configure", the control panel starts configuring.
4. The APP is successfully connected with the control panel.

USING SMART SECURITY SYSTEM.

The security levels

Smart Hub has three different security levels you'll use when you're home or away. You can easily switch between them on Smart Hub or with RFID tag, Remote Control, or the app.

	WHAT YOU HEAR	WHAT HAPPENS	WHAT'S DETECTED		NOTIFICATIONS and CALLS
			Motion	Open	
 Away Arm Use when no one is home.	"Please input password" "System Armed"	The alarm sounds when a door or window opens, or when there's motion in a room.	✓	✓	✓
 Home Arm Use when you're home and want security.	"Please input password" "System Armed"	The alarm sounds when a door or window opens.	—	✓	✓
 Disarm Use when you don't want security.	"System Disarmed"	The alarm won't sound.	—	—	—

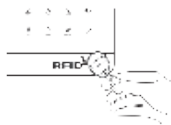
HOW TO ARM AND DISARM

You can arm and disarm your home in three ways: entering your passcode on the panel if keypad is locked and press ARM/DISARM button, tapping Tag on the panel, or using the app. When you hear the panel's chime alert, the screen will also show you a countdown so you know how much time you have before the alarm sounds.

No Rush

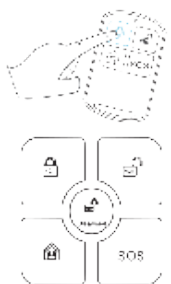
With No Rush, you can take the time you leave home or disarm before the alarm sounds. By default, you have 40 seconds. But you can use the app to choose a different time with No Exit Delay, 30 Seconds, 1 Minute or 2 Minutes to arm.

To adjust the countdown timing by the panel, go to **Menu> Settings>Delay>Exit Delay/Entry Delay**(Refer to the Exit/Entry Delay description in menu functions)



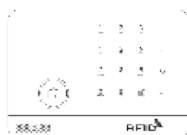
RFID tag

Tap the tag on the panel to:
Disarm in case of arm mode.
Arm in case of disarm mode.



Remote Control or App

Press  to away arm
Press  to home arm.
Press  to disarm.
Press  to trigger an emergency alarm.



Panel

Press  to away arm.
Press  to home arm.
Press  to disarm.
Press  to trigger an emergency alarm.



Schedule

You can set a arm schedule and a disarm schedule to arm or disarm the system automatically at a daily time.

Go to Menu>Timer>Arm Timer/Disarm Timer and enter

- Scroll to  , Enter the Daily Arm/Disarm time (in 24-hr)
- Scroll to  , select 'on' to enable the schedule
- Press  to save your schedule.

SMART HUB FEATURES

Battery backup

If the building and/or neighbourhood has lost electrical power, Smart Hub includes a backup battery that will last for more than 6 hours. So even if the power is out, Smart Hub can still detect when an intruder is in your home and sound the alarm.

The battery icon in the upper-right corner shows the battery level or charging status, this level is just for reference.

If the backup battery is very low, the battery icon turns red, and for up to 15 minutes before the hub works well. And **Low Battery** notifications are sent to the registered users.

The battery is fully charged in 8 to 12 hours.

Loss/Restoration of AC power

If the event of AC power loss or restoration, the hub will send you an alert notification to let you know.

Tamper detection

If someone tampers with Smart Hub and removes it from the backplate, the hub will send you an alert notification to let you know.

RESET TO FACTORY SETTINGS

You have two ways to reset Smart Hub to factory settings.

Go to **Menu>Settings>Initialization>** and enter, or press the ON/OFF button on the panel 5 times.

Note: You won't be able to reset if Smart Hub is locked. All the paired accessories and event logs will be deleted when reset is done.

TROUBLESHOOTINGS

Issues	Reason/Solution
The alarm cannot start up.	1. Make sure alarm hub power adapter is connected to AC power properly; 2. Ensure the power is on
Remote control does not work.	1. Check if indicator on remote control is on when pressing, if not, please re-install or replace battery ; 2. Make sure remote control is connected to alarm hub successfully; 3. Check if distance between alarm hub and remote control is too far away.
Door/Window sensor does not work when triggered.	1. Check if LED indicator is on when the magnetic seal separates from the transmitter; 2. Check if door/window sensor is far away from alarm hub 3. Check if system is in armed state. 4. Check if installation distance between the magnetic seal and the transmitter is within 2-3 cm; 5. Check if hub learns door closing code of door/window sensor, if yes, delete door sensor from hub and reconnect sensor to hub.
PIR does not work when triggered.	1. Make sure insulation strip is pulled away and PIR is switched to ON. 2. Check if detector is in sleeping state; 3. Check if system is in armed state; 4. Check if battery level is too low. 5. Check if detector is too far away from alarm hub
No sound when alarm	1. Check whether t the siren sounds switch (go to Menu> Settings> Switch>Siren) and time (go to Menu> Settings> Delay>Siren Duration) are on. 2. You can set alarm tone and siren ring on APP
No text message notification (SMS)	1. Make sure inserting direction of SIM card is right "Chip facing up, gap facing outward"; 2. Insert SIM card before turning on hub. 3. Check if SIM card supports correct GSM or 3G network, if there is a network signal; 4. Check if SIM card is with enough balance credit; 5. Check if SIM card has enabled caller ID, SMS function; 6. Check if it is necessary to bind hub IMEI number;
No phone calls received when alarm.	1. Check if alarm phone numbers are stored and turn on phone/SMS notification; 2. When answering calls after alarms, do not immediately disarm, otherwise system will stop calling; 3. Check if SIM card is with enough balance credit; 4. Check if hub is set with invalid network server IP or invalid APN.
The alarm hub cannot start up	1. Make sure alarm hub power adapter is connected to AC power properly; 2. Make sure alarm hub power is on.

The alarm hub shows no SIM card inserted	1. Make sure inserting direction of SIM card is right "Chip facing up, gap facing outward"; 2. Insert SIM card before turning on hub. 3. Check if SIM card supports correct GSM or 3G network, if there is a network signal; 4. Check if SIM card is with enough balance credit; 5. Check if SIM card has enabled caller ID, SMS function; 6. Check if it is necessary to bind hub IMEI number;
Door/Window sensor does not work when triggered	1. Check if LED indicator is on when magnetic separates from transmitter; 2. Check if door/window sensor is far away from alarm hub; 3. Check if system is in armed state. 4. Check if installation distance between magnetic and transmitter is within 2-3 cm; 5. Check if hub learns door closing code of door/window sensor, if yes, delete door sensor from hub and reconnect sensor to hub.
PIR does not work when triggered	1. Make sure insulation strip is pulled away and PIR is switched to ON. 2. Check if detector is in sleeping state; 3. Check if system is in armed state; 4. Check if battery level is too low. 5. Check if detector is too far away from alarm hub
No sound when alarm it's triggered	1. Check if hub alarm tone and siren ring time is on; 2. You can set alarm tone and siren ring time on APP.
The alarm hub shows no SIM card inserted	1. Make sure inserting direction of SIM card is right "Chip facing up, gap facing outward"; 2. Insert SIM card before turning on hub. 3. Check if SIM card supports correct GSM or 3G network, if there is a network signal; 4. Check if SIM card is with enough balance credit; 5. Check if SIM card has enabled caller ID, SMS function; 6. Check if it is necessary to bind hub IMEI number;
No phone calls received when alarm it's triggered	1. Check if alarm phone numbers are stored and turn on phone/SMS notification; 2. When answering calls after alarms, do not immediately disarm, otherwise system will stop calling; 3. Check if SIM card is with enough balance credit; 4. Check if hub is set with invalid network server IP or invalid APN
No response when swiping RFID tag	1. Please make sure hub is running with AC power connected, RFID function can only be used when hub is connected to AC power 2. Please check if RFID tag is paired to alarm hub or not. If not, please pair it again
No SMS notification when hub is arming or disarming	1. Please make sure your arm/disarm SMS notification switch is on. 2. Please make sure alarm notification numbers are stored and turned on.
Mobile phones cannot control panel remotely:	1. Please make sure phone number is set as system alarm number. 2. Please make sure SIM card is with enough balance credit.

The meaning of SM icon indicator	1. "X" in Grey indicates that hub has not detected GSM SIM card or no SIM signal around, please move to location with strong signal, re-insert SIM card and turn on hub again. 2. Grey means that hub is detecting SIM card signal. 3. White shows that hub has detected GSM signal.
Alarm phone numbers already set via APP, but no phone call or SMS received when system alarms	1. Please confirm that your phone number is input correctly in the list of alarm numbers. 2. Please confirm that switch of alarm call and SMS notification are turned on.
App is failed to be airlinked with hub	1. Please make sure that hub and airlinking mobile phone are in same WiFi network. 2. Please confirm data transmission of network connection is normal. 3. Please confirm WiFi network is 2.4G, currently 5G WiFi is not supported. 4. The APP airlink configuration should be simultaneous with hub airlink configuration. 5. Do not touch mobile phone screen during configuration. 6. Please close APP completely and restart configuration.
The hub cannot be controlled remotely after successfully binded to mobile phone APP	1. Please confirm network connection is available. 2. Please close App and open it again.
How long can the alarm hub backup battery stand by during AC power failure ?	The alarm hub backup battery can stand by 4 to 12 hours depending on the actual working status, if the system is triggered during AC power failure, and the alarm hub keeps ringing its internal siren and sending notification, SMS and making phone calls to phone numbers, the backup time can be much shorter.
How long can the PIR motion detector battery work ?	The detector is with batteries installed, which can work for about 12-24 months. For example: for a family of three people who go out early and come home late without anyone at home in the daytime, battery can work about 24 months; for places with large people flow every day, such as stores, battery standby time will be much shorter.
How long can the door/window detector battery work ?	The detector is with battery installed, which can work for about 12-24 months. For example: for a family of three people who go out early and come home late without anyone at home in the daytime, battery can work about 24 months; for places with large people flow every day, such as stores, battery standby time will be much shorter.

SPECIFICATIONS

Hub

- Power Supply: Micro USB 110V/220V AC to 5V 1 000mA
- Backup Battery: 3.7V 1000mAh Rechargeable Lithium Battery
- Consumption: <150mA@normal
- Siren Output: <300mA
- Radio Frequency: 433Mhz
- GSM: 850/900/1 800/1 900MHz
- Wi-Fi: IEEE802.11b/g/n
- Operation Temperature: 0 °C ~55 °C

Remote Control

- Power Supply: DC 3V (CR2025 Lithium Battery x1)
- Standby Current:<5uA
- Alarm Current: <15mA
- Transmitting Distance: <80m (Open Area/No Interference)
- Radio Frequency: 433Mhz
- Operation Temperature: 0 °C ~55 °C

Door/Window Sensor

- Power Supply: DC 3V (CR2032 Lithium Battery x1)
- Standby Current:<8uA
- Alarm Current: <15mA
- Transmitting Distance: <80m (Open Area/No Interference)
- Radio Frequency: 433Mhz
- Operation Temperature: 0 °C ~55 °C

PIR Motion Sensor

- Power Supply: DC 3V (1.5 AAA Battery x2)
- Standby Current:<15uA
- Alarm Current: <25mA
- Detection Scope:<12m/110°
- Transmitting Distance: <80m (Open Area/No Interference)
- Radio Frequency: 433Mhz
- Operation Temperature:0 °C ~55 °C

RFID Tag

- Chip: 4 100
- Frequency: 125KHz
- Read Distance:<2cm

Wireless Siren

- Power Supply: Micro USB 110V/220V AC to 5V 1 000mA
- Backup Battery: 3.7V 300mAh Rechargeable Lithium Battery
- Standby Current:<15mA
- Alarm Current:<230mA
- Volume:100dB
- Radio Frequency: 433Mhz
- Operation Temperature: 0 °C ~55 °C

Siren with 3.5mm Male Cable

- Power Supply: DC 3V~12V
- Working Current:<110mA
- Volume:100dB

GARANTÍA E INFORMACIÓN DEL PRODUCTO}

Estos términos se registrarán e interpretarán de acuerdo con las leyes de la jurisdicción en la que se compró el producto, si alguno de los términos en este documento se considera inválido o inaplicable, dicho término (en la medida en que sea inválido o inaplicable) no tendrá efecto y se considerará excluido sin invalidar ninguno de los términos restantes. Qian se reserva el derecho de modificar cualquier término en cualquier momento sin previo aviso..



Contenido

HAGA ESTO PRIMERO	33
Cosas a Tener en Cuenta Antes de Comenzar	33
Requisitos del Sistema	33
QUE CONTIENE LA CAJA	34
CONOCE TU SISTEMA DE ALARMA	35
Cómo Funciona el Sistema de Alarma	35
Conozca Su Sistema	36
Alarma Central (Panel)	36
Control Remoto	44
Etiqueta RFID	45
Sensor de Puerta / Ventana	45
Detector de Movimiento PIR	46
TIPS DE COLOCACIÓN / INSTALACIÓN	47
Dónde Colocar / instalar la alarma central	47
Dónde Colocar el Sensor de Puerta / Ventana	47
Cómo Instalar el Detector de Movimiento PIR	48
EMPEZANDO	49
Instalar la Tarjeta SIM	49
Conexión de Red Celular	49
Cómo Establecer Números de Teléfono para SMS y Llamadas Telefónicas	49
Cómo Grabar un Mensaje de Voz	50
Cómo Emparejar un Nuevo Mando a Distancia	51
Cómo Emparejar un Nuevo Sensor Inalámbrico	51
Cómo Emparejar una Etiqueta RFID Nueva	53
Cómo Emparejar una Nueva Sirena Inalámbrica	53
SMART LIFE APP GUÍA RÁPIDA	54
Descarga de APP	54
Registro de Cuenta e Inicio de Sesión	54
Configuración de Red del Panel de Control	54
UTILIZANDO EL SISTEMA DE SEGURIDAD INTELIGENTE	55
Los Niveles de Seguridad	55
Cómo Armar y Desarmar	56
Características de la Alarma Central	57
RESTABLECER LA CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA	57
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	58
ESPECIFICACIONES	61

HAGA ESTO PRIMERO.

Cosas a tener en cuenta antes de comenzar.

Verifique las siguientes condiciones para una configuración exitosa:

- Ha seleccionado una red Wi-Fi de 2.4GHz. La alarma central no admite las redes de 5 GHz. Seleccionar la banda de 5 GHz es el error más común al configurar la alarma por primera vez.
- Su Wi-Fi no debe contener espacios u otros caracteres especiales.
- Coloque la alarma central tan cerca de su enrutador como le sea posible cuando lo configure.
- Una velocidad de red lenta también afectará el rendimiento de su alarma central.
- Se recomienda que tenga una velocidad de carga de al menos 2Mbps o más rápido.
- Asegúrese de que la configuración de aislamiento AP en su enrutador esté desactivada.
- Si usa una tarjeta SIM 3G / 4G, asegúrese de que la red 2G de su proveedor de servicio todavía está disponible en su país. Debes comprar la alarma central con soporte celular 3G / 4G si la red 2G ya no está disponible en su país.
- Verifique las siguientes condiciones para una configuración exitosa:

Requisitos del sistema

Para configurar y usar el Sistema de Alarma necesitarás un teléfono iOS o teléfono Android, la aplicación Security System, un enchufe no utilizado del tomacorriente de interior, una red Wi-Fi 802.11 b / g / n (2.4GHz) y una tarjeta micro SIM compatible con 2G / GSM (para versión 2G) o red 3G (para la versión 3G).

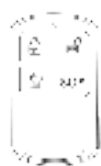
QUE CONTIENE LA CAJA



Alarma Central
(alarma, display y teclado)



Detector de Movimiento * 1
(detecta movimientos cuando alguien pasa cerca de el)



Control Remoto * 2
(Control para armar y desarmar remotamente la alarma o usar la alarma de emergencia)



Etiquetas RFID * 2
(Etiquetas que sirven para rápidamente armar y desarmar tu alarma)



Sensor de Apertura de Puerta o Ventana * 1
(detecta cuando una puerta o ventana es abierta en tu propiedad)



Sirena Externa
(Opcional, puede ser alámbrica o inalámbrica (Reproduce un alto sonido cuando la alarma se dispara))

Para Instalación de la Alarma Central



Adaptador de Energía



Soporte de Pared para Alarma

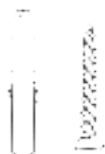


Tornillos * 2

Para la Instalación del Detector de Movimiento PIR



Soporte para detector de movimiento



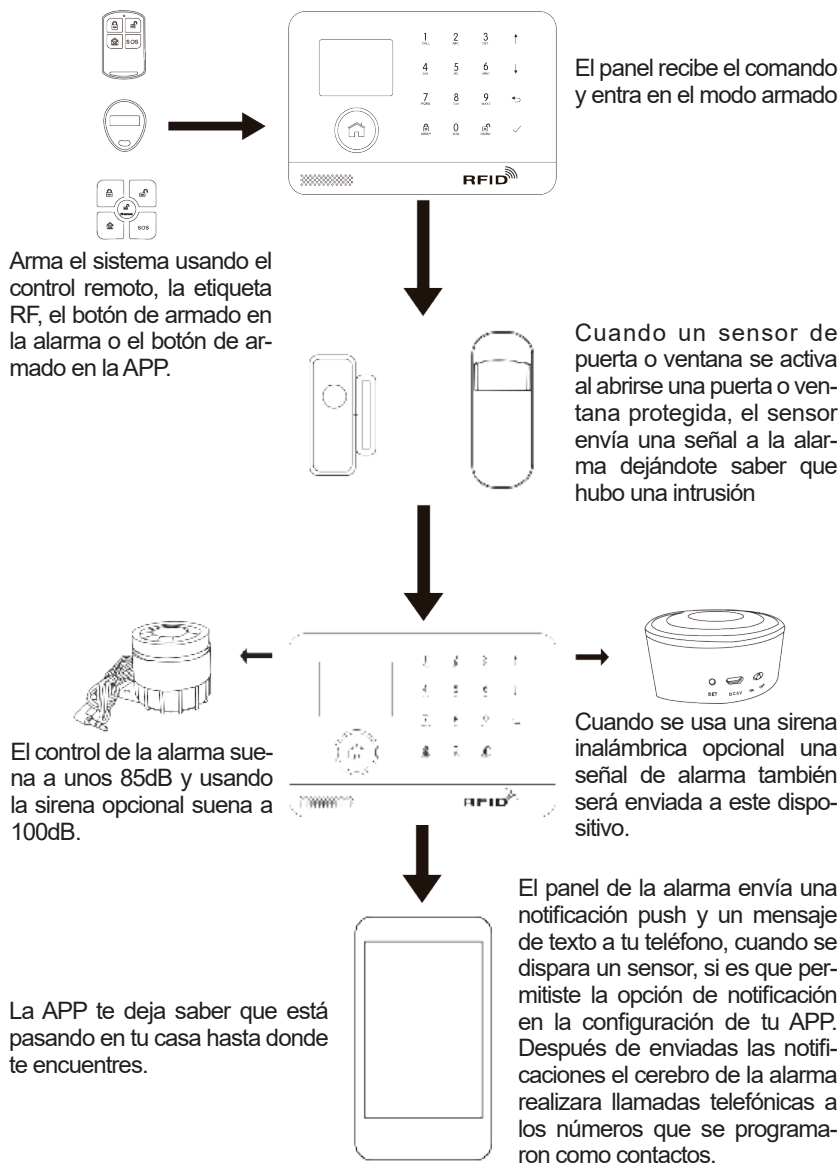
Tornillos * 2



Adhesivos extra para el montaje del sensor de puertas y ventanas

CONOCE TU SISTEMA DE ALARMA

Como funciona el sistema de alarma.



CONOZCA SU SISTEMA

Este es un sistema de red dual que utiliza WiFi y celular (GSM / 3G). Todos los sensores están conectados de forma inalámbrica al panel. En caso de alarma cuando se activa un sensor, una notificación de inserción se enviará automáticamente y se realizará una llamada de alarma a todos Usuarios Registrados.

El sistema se puede controlar y monitorear tanto en el sitio donde se instaló usando el control remoto suministrado o de forma remota desde cualquier lugar con nuestra app libre. El sistema se puede conectar con hasta 90 sensores inalámbricos.

Alarma central (Panel)

Alarma, pantalla, teclado y el cerebro del sistema.

Botón de Llamada:

Úsalo cuando quieras realizar una llamada.

Teclado numérico Para que introduzcas tu contraseña o realices llamadas.

Pantalla: Muestra el estado de la alarma, el tiempo, y los menús de la alarma.

Bocina: Para escuchar comandos de voz y alarmas.

Botón de armado/Home: Presiónalo una vez para activar la alarma, este modo se utiliza para cuando nadie se encuentra cuidando el lugar. La alarma sonara cuando una ventana o puerta protegida por un sensor se abra o cuando se detecte movimiento en un área protegida. Presiona 2 veces para el modo casa y guarda, en este modo la alarma suena si una ventana o puerta protegida es abierta pero los detectores de movimiento se cancelan.



Frente

Botones de navegación: 4 botones para desplazarte por selecciones o menús

Botón de desarmado: Úsalo cuando se quiera desarmar la alarma

Lector de tarjetas RF: Presiona para armar y desarmar la alarma con las etiquetas RF.

Botón de pánico:

Presiónalo para que suene la alarma instantáneamente, se envían alertas a todos los números guardados como contactos.

Botón encendido/apagado

Presiona para encender la pantalla, se mostrará el mensaje de bienvenida, mantén presionado hasta que la pantalla se apague para apagar la alarma.

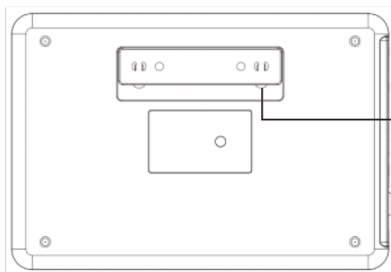
Puerto para la sirena: La alarma alámbrica va conectada a este puerto.



Puerto de energía: Conecta el cable de energía en este puerto

Ranura SIM: Inserta la tarjeta de tu proveedor de telefonía celular en esta ranura

Lateral



Botón de manipulación: Este botón (botón pequeño de color negro que se encuentra debajo del soporte de instalación) la manipulación de la alarma en un intento no autorizado de desmontarla activará una señal a la alarma, con lo cual la alarma se disparará.

Vista Posterior

Lo Que Ves Y Lo Que Significa Sobre La Pantalla De Inicio

SMS / Estado de llamada



Enviar mensaje de texto



Teclado bloqueado



Llamando

Estado de energía



Alimentación de Corriente Alterna, y las barras de progreso se muestran en caso de carga.



Aparece cuando el sistema ha perdido la alimentación de Corriente Alterna. El icono es rojo cuando la energía de la batería de respaldo es baja.

Estado de la red Wi-Fi



Indica que la alarma central está conectado a un dispositivo WiFi la intensidad de la señal se muestra en blanco.



Indica que la alarma central está conectada a internet cuando se muestra un punto.

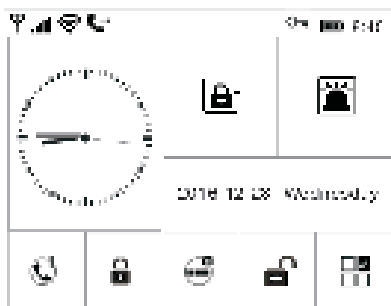
Estado de la red celular



No hay tarjeta SIM insertada o tarjeta SIM defectuosa.



Fuerza de señal de nivel RSSI, se muestra por una serie de 1 a 5 barras (débil a fuerte), y las barras son grises si no están registradas en la red celular.



Área de estado de armado / desarmado



El sistema está FUERAARMADO.



El sistema está INICIO ARMADO.



El sistema está DESARMADO.

Área de visualización del estado del sistema

Listo: Reloj

Barra de cuenta atrás 'Por favor salga': Ahora tiene XX Segundos para salir de casa antes de que expire el tiempo para que la alarma se arme automáticamente. Cuando el tiempo se agota la alarma se activa.

Barra de cuenta atrás ‘Por favor desarme la alarma’: Debe desarmar el Sistema antes de que expire el tiempo de desarmado o la alarma se activará.

Barra de cuenta regresiva ‘Sincronización’: Debe activar el transmisor inalámbrico antes de que expire el tiempo de sincronización.

Área de estado de alarma

Se muestra un icono de alarma (campana) alternativamente con la zona que ha causado la alarma.

Vista Rápida De Las Funciones Del Menú

Iconos y Menús			Descripción	Valores Predeter- minados
 Menú Principal	 Configuración	 Atraso	 Atraso de salida Se usa para configurar el tiempo de salida de 0 a 65535/ valor predeterminado 40 segundos	
			 Atraso de entrada Se usa para configurar el tiempo de entrada de 0 a 65535/ valor predeterminado 40 segundos	
			 Duracion de la sirena Se usa para configurar la dura- ción de la sirena de 0 a 65535/ valor predeterminado 3 minutos	
		 Botones	 Sonido de armado Activa o desactiva el sonido de activación de la alarma/ valor predeterminado activado Activado	
			 Sirena Activa o desactiva la sirena cuando se dispara la alarma/ valor predeterminado activado Activado	
			 SMS de armado Activa o desactiva la notificación de mensajes SMS cuando se arma o desarma la alarma/ valor predeterminado desactivado Desactivado	
			 Bloqueo de teclado numérico Activa o desactiva el bloqueo del teclado numérico/ valor predeterminado desactivado Desactivado	
			 Retro iluminación Activa o desactiva la retroilumi- nación del teclado numérico/ valor por defecto activado Activado	
			 Tonos del teclado numerico Activa o desactiva el tono cuando se pulsa el teclado/ valor por defecto activado Activado	
			 Tick de retraso Activa o desactiva el sonido de entrada o salida del sistema de alarma/ valor por defecto activado Activado	
	 Voz Activa o desactiva los mensajes por voz del sistema de alarma Activado			

	 Accesorios de la alarma	 Control remoto	Empareja, borra o borra todos los controles remotos	
		 Detectores	Empareja, borra o borra todos los detectores	
		 Etiqueta RF	Empareja, borra o borra todas las etiquetas RF	
		 Añadir	Empareja un nuevo control remoto, sensor o etiqueta RF	
		 Borrar/editar	Borra un control remoto o etiqueta RF de la lista/ Edita o borra un control remoto de la lista	
		 Borrar todo	Borra todos los controles remotos, sensores y etiquetas RF	
		 Sirena	Manda una señal para emparejar una sirena inalámbrica	
	 WiFi	 Airlink	Configura el WiFi (requiere la APP)	
		 Desenlazar	Denenlaza la conexión con el servidor	
		 MAC/IP	Muestra la dirección MAC y la dirección IP del modulo WiFi	
	 Grabación	 Grabar	Graba un mensaje	
		 Reproducir	Reproduce un mensaje guardado	
		 Borrar	Borra un mensaje guardado	
		 Duración	Configura la duración de los mensajes a grabar de 1 a 20 segundos/ valor por defecto 20 segundos	20 segundos

 Temporizador	 Temporizador de armado	Programa la alarma para que se active automáticamente en un horario predefinido	
	 Temporizador de desarmado	Programa la alarma para que desactive automáticamente en un horario predefinido	
	 Fecha y hora	Programa la fecha y la hora	
	 Sincronización de WiFi	Enciende o apaga la sincronización de la hora proporcionada por la red WiFi	Activado
	 Sincronización 2G/3G	Enciende o apaga la sincronización de la hora proporcionada por la red celular	Activado
 Versión	Muestra el firmware de la alarma, la dirección MAC, la dirección WiFi, el código IMEI y el número de serie del producto		

Descripción

1. Retraso de salida / entrada: su sistema de seguridad ha sido programado con tiempos de demora que le permiten salir de las instalaciones después de armar, y desarmar el sistema al ingresar, antes de que ocurra una alarma. Si tardas demasiado al salir o tardas demasiado al desarmar la alarma central cuando llegas al lugar, esto causará una falsa alarma. Si ocurre una alarma, deberás desarmar el sistema inmediatamente.

2. Beep de armado: cuando está habilitado, la sirena externa sonará cuando se arme o desarme la alarma central.

3. Bloqueo del teclado: para mayor seguridad, puede usar un código de acceso para desbloquear el panel del teclado de la alarma central. El panel se bloquea automáticamente si no hay actividad en el teclado de la pantalla por 30 segundos.

4. Luz de fondo: cuando está desactivada, la retroiluminación de la pantalla se apaga después de 30 segundos si no hay operación en la pantalla de inicio.

5. Voz: cuando está habilitada esta opción, escucharás una voz que indica las opciones que seleccionas en la alarma central.

6. Contraseña del sistema: se usa para desbloquear el teclado y la configuración remota de SMS.

7. Contraseña de usuario: se usa para desbloquear el teclado, control remoto de SMS y la configuración del prefijo de notificación de texto de alarma.

8. Idioma: voz, visualización y notificación por SMS se mostrarán en el idioma seleccionado. Después de seleccionar el idioma deseado, el panel de la pantalla de la alarma central se reiniciará.

9. Inicialización: si se carga la configuración predeterminada de fábrica, ¡Cualquier dato que ya ha sido programado en el sistema será cambiado a la configuración predeterminada de fábrica!

Control remoto

Úsalo para salir rápidamente del lugar cuando armas la alarma central y cuando llegas al lugar desarmar rápidamente la alarma, puedes también activar una alarma de emergencia con el control remoto.

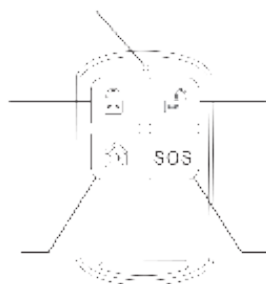
Indicador LED

Botón de armado

Úselo cuando no haya nadie en casa. La alarma suena cuando un sensor es activado.

Botón de armado de alarma en casa

Úselo cuando esté en casa y quiera seguridad. La alarma suena cuando se abre una puerta o ventana pero no cuando hay movimiento en una habitación.



Botón de desarmado

Úselo cuando no quiera seguridad. La alarma no sonará.

Botón SOS

Usar en caso de emergencia. La alarma suena y envía una notificación de alerta a Usuarios Registrados.

Etiqueta RFID (opcional)

El llavero te permite armar o desarmar sin ingresar una contraseña.

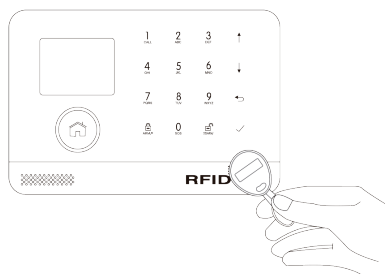
Desarmar con un toque

Mantenga presionada la etiqueta RFID en el panel para armar o desarmar cuando te vas y vuelves a casa.



Llave Lazo

Adjuntar a su llavero.



Sensor de Puerta / Ventana

Los sensores de puerta / ventana están configurados en el modo "Mantener el armado activo" de forma predeterminada y son ideales para proteger puntos de entrada / salida, como el frente /o detrás de puertas y ventanas. Cuando el sistema está armado o armado en casa y se dispara un sensor (el imán es separado del sensor) se muestra una notificación de inserción que incluye el nombre del sensor, esta información será enviada automáticamente a los usuarios registrados, y sonará la alarma.

Indicador LED

Se ilumina cuando se abre la puerta / ventana.

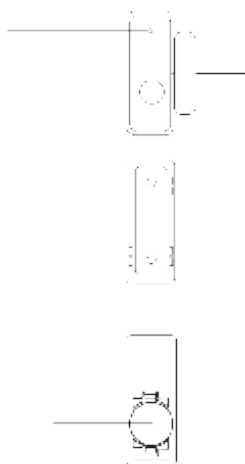
Y parpadea en caso de batería baja, por favor, reemplace la batería pronto.

Montaje de la placa posterior

Se conecta el sensor y el imán a una superficie plana.

Receptáculo de la batería

Incluye una batería de litio CR2032 3V.



Imán abierto-cerrado

Funciona con el sensor para detectar cuándo una puerta o ventana ha sido abierta.

DETECTOR DE MOVIMIENTO PIR

El detector de movimiento está diseñado para su uso en paredes interiores y está configurado con el Modo 'Armado activo' por defecto. Cuando el sensor detecta movimiento (solo mientras la alarma está armada) se envía una notificación de inserción que incluye el nombre del sensor esta información se enviará automáticamente a los usuarios registrados, y la alarma sonará.

Indicador LED

Parpadea durante 30 segundos luego se apaga, luego vuelve a parpadear. Se ilumina cuando hay movimiento en la habitación. Y parpadea en caso de batería baja, reemplace la batería pronto.



Ventana de detección



Soporte

Encendido / apagado
Deslízelo a 'ON' para encender el detector.

Configuración de zona

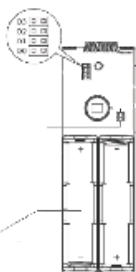
Puente LED on / off



ON activa el LED.

Receptáculo de la batería

Incluye dos pilas AAA 1.5V



Puente de modo de trabajo

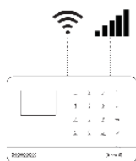
Para ahorrar energía de la batería en el uso normal, si el detector se dispara dos veces dentro de 3 minutos, entra inmediatamente en estado de espera. Durante este periodo, el movimiento detectado no lo hace generar una alarma. Después de no detectar movimiento alguno dentro de los próximos 3 minutos, vuelve al estado de alarma de nuevo. Para una detección efectiva, puedes realizar una prueba, establecer en ON como se muestra a la izquierda. Cuando termine la prueba, ajuste OFF para ahorrar energía como se muestra a la izquierda.

TIPS DE INSTALACIÓN/COLOCACIÓN

Dónde colocar / instalar la alarma central



Debe estar cerca de donde vienes y vas. Por lo tanto, es fácil acceder al entrar y salir.



Encuentre un lugar con una buena señal Wi-Fi y buena señal de celular

La alarma central necesita una conexión a internet de wifi y una red celular para que pueda enviar notificaciones y mensajes de texto a su teléfono.



Use un tomacorriente de pared sin interruptor.

Elija una salida que no esté controlada por un interruptor, para que no apague accidentalmente la alarma central. El soporte incluido ayuda a mantener la alarma central conectada.

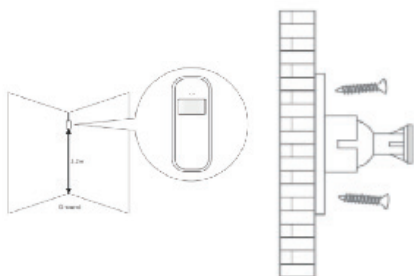
Donde Colocar el Sensor en Puerta y Ventana



El imán debe estar alineado con el sensor y colocado dentro de 1.0 pulgada o (2.5 cm) del sensor cuando la puerta o ventana este cerrada, como se muestra en la imagen a la izquierda.

En una puerta En una ventana 1.0 pulgadas (2.5cm)
como máximo

CÓMO INSTALAR EL DETECTOR DE MOVIMIENTO PIR

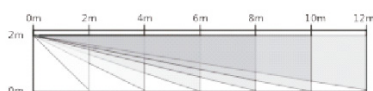


Altura de montaje

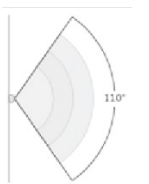
Detector de movimiento debe montarse a 87" pulgadas (2,2 metros) por encima del suelo.

Montar el soporte con los tornillos incluidos, como se muestra a la izquierda. A continuación, coloque el detector de movimiento en el soporte. Especifique la dirección correcta del rango de detección del sensor de movimiento. Pruebe el funcionamiento del detector de movimiento poniéndolo en modo de prueba que se describe en la página anterior.

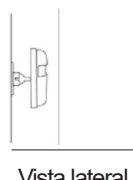
Área de Detección



Vista lateral



Vista superior



Vista lateral



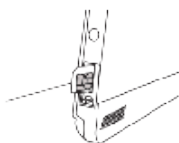
Vista superior

Consideraciones Especiales

- No instale el detector de movimiento PIR al aire libre, en un garaje o a través de estructuras con vidrio.
- El Detector de movimiento PIR no puede detectar el movimiento a través del cristal, como cuando alguien se mueve fuera de una ventana.
- No instale el detector de movimiento PIR, donde se pueda mojar, como ventanales abiertos o partes de su casa u oficina que puedan mojarse al llover.
- No instale el detector de movimiento PIR dentro de 3 pies (1 m) de una fuente de calor como una estufa eléctrica, salida de calefacción o chimenea u otra fuente que pueda producir aire turbulento.
- No instale el detector de movimiento PIR detrás de grandes electrodomésticos o muebles que puedan obstruir el sensor.

EMPEZANDO

Instalación de la Tarjeta SIM



Importante: Es necesaria una tarjeta micro-SIM con el fin de utilizar los servicios Celulares al conectarse a redes GSM / 3G. La disponibilidad de capacidades celulares depende de la red inalámbrica a la que se conecte.

Conexión de red celular

Si la barra de intensidad de la señal celular aparece en la alarma central de un color blanco sólido significa que esta conectada a una red celular.

NOTA: Si la barra de intensidad de la señal celular aparece siempre en gris o la alarma central no se ha conectado a una red celular. Asegúrese de que la tarjeta SIM se ha insertado en la alarma central cuando estaba apagada y el código de seguridad de la tarjeta SIM se desactiva de forma correcta.

Cómo establecer los números de teléfono para los mensajes de texto SMS y llamadas telefónicas por la alarma central

Hasta 5 números de teléfono almacenados recibirán mensajes de texto (SMS) y llamadas telefónicas en caso de alarmas activadas.

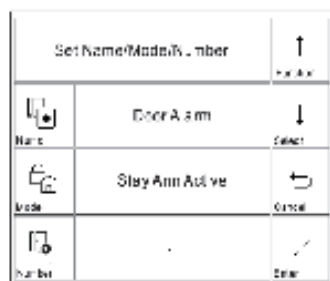
El panel hará llamadas de teléfono a los números telefónicos almacenados sucesivamente (hasta 2 rondas a la vez). Si se responde a la llamada de teléfono y cualquier comando del teclado ha sido operado por uno de estos usuarios, la alarma dejará de llamar al siguiente número de teléfono; de lo contrario, seguirá recordando a los usuarios hasta que se cumplan 2 rondas de llamadas.

Los Comandos del Teclado

QUÉ BOTÓN DEBE PRESIONAR EN EL TELÉFONO	QUE PASA
1	Armar la alarma de nuevo
2	Desarmado de la alarma o silencio cuando la alarma está sonando
3 o 4	Conversación bidireccional

Ir al Menú> Teléfono> Primer Teléfono / Segundo Teléfono / Tercer Teléfono / Cuarto Teléfono / Quinto Teléfono

Para establecer un número de teléfono de los 5 disponibles



Utilice para desplazarse hasta , a continuación, utilice el teclado para introducir los dígitos del número de teléfono (hasta 18 dígitos).

Utilice para desplazarse hasta , a continuación utilizar para alternar entre 'aceptar' y 'cancelar'.

Cuando 'el numero de teléfono que se se puede almacenar' está seleccionada, la llamada de alarma se activará.

Utilice para desplazarse hasta , a continuación utilizar para alternar entre 'activado en el menu'.

Cuando 'el numero de telefono' está seleccionado, la alarma de mensajes de texto estará activa. Pulse para guardar la nueva configuración.

Cómo Grabar un Mensaje de Voz

El sistema puede grabar / reproducir / Eliminar un mensaje de voz breve (hasta 20 segundos) que se puede reproducir de nuevo más tarde. El mensaje de voz se reproduce cuando se conecta una llamada de alarma.

Ir al Menú> Registro> :

- Seleccione 'Grabar'
- Listo para grabar cuando 'grabación' se muestra en el cuadro título y en la pantalla de la alarma, se muestra un conteo regresivo del tiempo de grabación restante.
- Hable a través del panel, la grabación se detiene automáticamente después de que expire el tiempo.
- El sistema reproduce el mensaje de forma automática.
- Pulse el botón para guardar el mensaje.

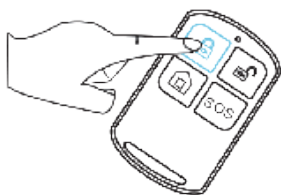
Ir al Menú> Registro> Duración para ajustar el tiempo de grabación.

Ir al Menú> Registro> Reproducir / Borrar para reproducir o eliminar el mensaje de voz grabado.

Cómo Emparejar un Nuevo Mando a Distancia

Ir al Menú> Partes> Control Remoto> Añadir y seleccione:

- 'Sincronización' como se muestra en la pantalla de la alarma, el sistema entra en el modo de emparejamiento y comienza la cuenta regresiva del tiempo restante para sincronizar el control.
- Pulse cualquier botón del mando a distancia para enviar una señal de transmisión al panel.
- A medida que el número de serie del mando a distancia es añadido al panel, 'Aprendiendo OK' será mostrado.
- El panel mostrará 'el código del dispositivo esta aprendido' si el número de serie del control remoto se ha sincronizado con éxito.



Ir al Menú> Partes> Control Remoto> Borrar para borrar el control remoto específico por número de serie.

Ir al Menú> Partes> Control Remoto> Eliminar todo para eliminar todos los controles remotos de una vez.

Cómo emparejar un sensor inalámbrico (Sensor de puerta/ventana o detector de movimiento PIR)

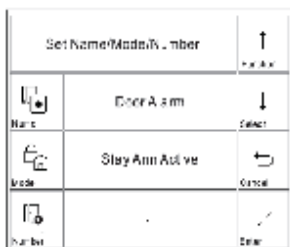
Vaya a **Menú> Piezas> Detector> Agregar** e introduzca

- Utilice para desplazarse a continuación , utilice para desplazarse hasta el nombre de **zona deseada**.

- Utilice para desplazarse a continuación , utilice para desplazarse hasta el modo de **zona deseada (Tipo)**.

- Debe asignar un **Modo de Zona** a cada zona (sensor), que define la forma en que el sistema responde a los fallos de esa zona.

- **Mantenga el Modo Armado Activo** por lo general asignado a los sensores de entrada y salida de las puertas, puertas exteriores y ventanas del perímetro. Se activa cuando está armado en modo TOTAL o HOME. Recomendamos



establecer los sensores de puertas / ventanas para que se **Mantenga el Modo Armado Activo**.

- **Fuera del Estado Armado Activo** generalmente asignado a un área interior (es decir: vestíbulo, o habitación). Estas zonas son anuladas automáticamente cuando la alarma central está armada en modo PARCIAL. Es recomendable configurar el Detector de movimiento PIR fuera del modo armado activo.

- 24 Horas activo son sensores normalmente asignados a una zona que contiene un botón de emergencia como, detectores de humo, sensor CO2, fugas de agua y sensores de gas.

- Para utilizar un sensor de puerta como timbre, seleccione el modo **Timbre de la Puerta**.

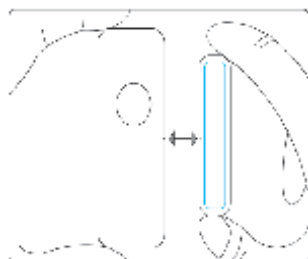
- Para desactivar la zona, seleccione **Cerrar**.

- Utilice  para desplazarse hasta , a continuación, utilizar el teclado para introducir los dígitos del número de zona (0-89 están disponibles). El número de zona debe ser único.

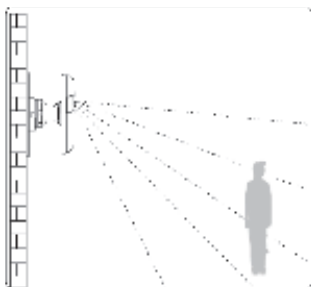
- Selecciona , 'Sincronización' en el panel de la alarma central, la alarma entra en modo de emparejamiento y la cuenta regresiva del tiempo restante de para sincronizar el sensor comienza.

- Activa el sensor inalámbrico para enviar una señal de transmisión a la alarma central como se muestra a la derecha.

- El sistema mostrará 'código de dispositivo aprendido' el número de serie del sensor inalámbrico se sincronizo con éxito, el nombre / Modo / y Número de la zona se actualizará con la nueva información.



Separar el sensor del imán por al menos 1,0 pulgadas (2,5 cm).



Colocar el detector de movimiento PIR en una posición alta y luego caminar dentro del área de detección para activar la alarma PIR una vez (el indicador luminoso parpadea una vez).

Vaya a **Menú> Piezas> Detector> Editar** para editar **Nombre y Modo de Zona** específica por el número de zona, o borrar la zona seleccionada.

Vaya a **Menú> Piezas> Detector> Eliminar todo** para eliminar todos los sensores inalámbricos.

Cómo Emparejar una Etiqueta RFID Nueva

Ir al **Menú> Piezas> RFID> Añadir** se muestra en la pantalla de la alarma central la palabra.

- 'Sincronización', la alarma entra en el modo de emparejamiento y comienza la cuenta regresiva para el tiempo restante de sincronización.

- Pulse en la etiqueta RFID.

- A medida que se añade el número de serie de la etiqueta RFID en la alarma central, 'Aprendida OK' se mostrará en la pantalla.

- El panel mostrará 'código de dispositivo aprendido' si el número de serie de la etiqueta RFID se ha sincronizado con éxito.



Ir al **Menú> Partes> RFID> Borrar** para borrar la etiqueta RFID especificada por el número de serie.

Ir al **Menú> Partes> RFID> Eliminar** todo para eliminar todas las etiquetas RFID.

Cómo Emparejar un Sirena Inalámbrica

Ir al **Menú> Piezas> Sincronizar Sirena**

- Pulse y mantenga pulsado el botón SET de la sirena hasta que oiga dos tonos, la sirena entra en el modo de detección y el anillo de luz parpadeará rápidamente.

- Pulse ☒ el botón en la alarma central 6 segundos. La alarma mostrará en la pantalla señal de sincronización enviada y enviará una señal de emparejamiento a la sirena.

- La sirena emite cuatro tonos indicando la sincronización exitosa.



Si desea desenlazar la sirena inalámbrica pulse y mantenga presionado el botón SET de la sirena hasta que escuche tres tonos.

SMART LIFE APP GUÍA RÁPIDA

Descarga de APP

Busque la aplicación gratuita "Smart Life" en la tienda de aplicaciones iOS o Google Play; o escanee el código QR a continuación.



Versión Google Play



Versión Sitio Web Oficial

Registro de Cuenta e Inicio de Sesión

Registre su cuenta con su número de teléfono móvil y recibirá un código de verificación.

Ingrese el código de verificación para confirmar, configure su contraseña e inicie sesión.

Alternativamente, registre su cuenta con su correo electrónico y recibirá un correo electrónico con el código de verificación.

Ingrese el código de verificación para confirmar, configure su contraseña e inicie sesión.

Configuración de Red del Panel de Control

Asegúrese de que su teléfono inteligente y el panel de control estén en la misma red WiFi local (nota: solo se admite WIFI de 2,4 GHz, no se admite WiFi de 5 GHz).

1. Inicie la aplicación Smart Life y haga clic en "+" en la esquina superior derecha-> seleccione "Seguridad y sensores" -> seleccione "Alarma (Wi-Fi)", haga clic para ingresar al modo de emparejamiento.
2. Permita el acceso a la ubicación para buscar dispositivos Wi-Fi cercanos antes de encontrar su red Wi-Fi local e ingresar la contraseña, haga clic en "Confirmar" para iniciar el proceso de conexión.
3. En el panel de control, haga clic en "Menú" -> "Wi-Fi" -> "Configurar Airlink", el panel de control comienza a configurarse.
4. La APLICACIÓN está conectada correctamente con el panel de control.

UTILIZANDO EL SISTEMA DE SEGURIDAD INTELIGENTE

Los niveles de seguridad

La alarma central cuenta con tres niveles diferentes de seguridad que utilizará cuando estás en casa o fuera de ella. Puede cambiar fácilmente entre ellos en la alarma central, con la etiqueta RFID, control remoto, o la aplicación del telefono.

	QUÉ ESCUCHAS	LO QUE PASA	LO QUE HA DETECTADO		NOTIFICA- CIONES Y LLAMADAS
			Movimiento	Abierto	
 Armado a distancia Se utiliza cuando no hay nadie en casa.	"Por favor introduzca password de entrada" "Sistema Armado"	La alarma suena cuando una puerta o ventana se abre, o cuando hay movimiento en una habitación.	✓	✓	✓
 Inicio de armado Se utiliza cuando estás en casa y quieres seguridad.	"Por favor introduzca password de entrada" "Sistema Armado"	La alarma suena cuando una puerta o ventana se abre.	—	✓	✓
 Desarmar Se utiliza cuando no desea la seguridad de la alarma.	"Sistema desarmado"	La alarma no sonará.	—	—	—

CÓMO ARMAR Y DESARMAR

Puede armar y desarmar la alarma central de tres maneras: introduciendo su código de acceso en el panel si el teclado está bloqueado y pulse el botón Armar / Desarmar, tocando la etiqueta RFID en el panel de la alarma central, o con el uso de la aplicación del telefono. Cuando escuche la alerta de la alarma central, la pantalla también mostrará una cuenta regresiva para que sepa la cantidad de tiempo que tiene antes de que suene el sistema se arme y suene la alarma.

Sin prisa

Puede tomar el tiempo que necesite para salir de su casa o desarmar el sistema antes de que suene la alarma. Por defecto, usted tiene 40 segundos antes del armado para que suene la alarma, sin embargo, se puede utilizar la configuración de la alarma central para elegir un tiempo de auto armado diferente, sin cuenta regresiva, 30 segundos, 1 minuto o 2 minutos para armar.

Para ajustar el tiempo de la cuenta regresiva en la alarma central, vaya al **Menú> Ajustes> Retardo> Retardo Armado** (Consulte la descripción del Tiempo de Salida / Entrada en las funciones del menú)



Etiqueta RFID

Presione la etiqueta RFID en el panel de la alarma central para:

Desarmar la alarma central en el caso de que se encuentre armada.

Armar la alarma central en el caso de que encuentre desarmada.



Control Remoto o App

Pulse  para armar la alarma a distancia.

Pulse  armar la alarma en el modo casa.

Pulse  desarmar la alarma.

Pulse  activar una alarma de emergencia.

Alarma central

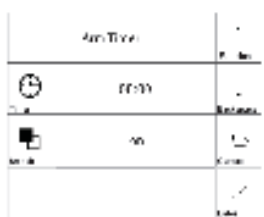
Pulse  para armar la alarma.

Pulse  para armar la alarma en el modo casa.

Pulse  para desarmar la alarma.

Pulse  para activar una alarma de emergencia.





Programar

Se puede establecer un horario de armado y desarmado que sirve para armar o desarmar el sistema automáticamente a una hora específica. Ir a **Menú > Temporizador> Temporizador de armado /Temporizador de desactivado** e introduzca.

- Desplazarse a , Armado diario / Tiempo de Desarmado (se muestra en periodos de 24 horas).
- Desplazarse a , y seleccione 'Activar' para habilitar la programación
- Pulse  para guardar su horario.

CARACTERÍSTICAS DE LA ALARMA CENTRAL

Batería de reserva

Si el edificio y / o los alrededores se quedaron sin energía eléctrica, La alarma central incluye una batería de reserva que dura aproximadamente 6 horas. Así que incluso si no hay electricidad, la alarma central todavía puede detectar cuando un intruso se encuentra en su casa y hacer sonar la alarma.

El icono de la batería en la esquina superior derecha muestra el estado de carga de la batería o la carga, este nivel es sólo para referencia.

Si la batería de reserva es muy baja, el icono de la batería se ilumina en rojo, este modo puede durar 15 minutos antes de que la alarma central deje de funcionar correctamente. Las notificaciones de **batería baja** de la alarma central se pueden enviar a los usuarios registrados.

La batería auxiliar está completamente cargada de 8 a 12 horas.

Pérdida / Restauración de Alimentación de Corriente Alterna

En el caso de pérdida de alimentación de CA o la restauración de la misma, la alarma central le enviará una notificación de alerta para notificarle.

Detección de Manipulación

Si alguien intenta interferir con su alarma central y la desmonta de la placa posterior, la alarma central le enviará una notificación de alerta para notificarle.

RESTABLECER AJUSTES DE FÁBRICA

Tiene dos formas de restablecer la alarma central a la configuración de fábrica.

Ir al **Menú> Ajustes> inicialización>** y pulse el botón ON / OFF del panel 5 veces.

Nota: Usted no será capaz de restablecer la alarma central si el sistema está bloqueado. Todos los accesorios emparejados y registros de eventos se eliminarán cuando se hace restablece los ajusted de fabrica.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Razón / Solución
La alarma central no se puede poner en marcha.	1. Confirma que el adaptador de alimentación de la alarma central está conectada a la alimentación de Corriente Alterna 2. Asegúrese de que el aparato está encendido
El control remoto no funciona.	1. Compruebe si el indicador del mando a distancia se enciende cuando presiona, si no, vuelva a instalar o reemplace la batería; 2. Asegúrese que el control remoto esté sincronizado a la alarma central adecuadamente; 3. Comprobar si la distancia entre la alarma central y el control remoto es la correcta.
El sensor de puerta / ventana no funciona correctamente.	1. Compruebe si el indicador LED está encendido cuando se separa el sello magnético del transmisor; 2. Comprobar si el sensor de la puerta / ventana no esta fuera del alcance de la alarma central 3. Comprobar si el sistema de alarma está en estado armado. 4. Comprobar si la distancia entre el transmisor y el sello magnético está dentro del rango permitido de los 2-3 cm; 5. Comprobar si la alarma central sincroniza adecuadamente el código del sensor de la puerta / ventana, en caso negativo, eliminar el sensor de la puerta de la alarma central y volver a sincronizar el sensor a la alarma.
El sensor de movimiento PIR no funciona correctamente	1. Asegúrese de que la tira de aislamiento se retiro del sensor PIR y esta en la posición de encendido "ON". 2. Comprobar si el detector no está en estado de reposo; 3. Comprobar si el sistema de alarma está en estado armado; 4. Comprobar si el nivel de la batería es adecuado. 5. Comprobar si el detector no está demasiado lejos de la alarma central
No hay sonido cuando se dispara la alarma	1. Compruebe si la sirena suena (vaya a Menú> Configuración> Cambiar> Sirena) y la hora (vaya a Menú> Ajustes> Delay> Duracion de la sirena) están encendidos. 2. Se puede establecer el tono de alarma y el de la sirena en la app del teléfono.

No se recibe ninguna notificación de masaje de texto (SMS)	1. Asegúrese de que la tarjeta SIM esta instalada de manera correcta con el "chip hacia arriba" 2. Inserte la tarjeta SIM antes de encender la alarma central 3. Compruebe si la tarjeta SIM es compatible con GSM o red 3G, y verifique si hay una señal de red en la alarma central; 4. Asegúrese que la tarjeta SIM tenga crédito suficiente o saldo para realizar llamadas o mensajes; 5. Comprobar si la tarjeta SIM tiene permitido la identificación de llamadas y la función de envío de mensajes SMS; 6. Comprobar si es necesario enlazar a la alarma central el número IMEI;
No se realizan llamadas cuando se activa la alarma.	1. Comprobar si los números de teléfono de la alarma se almacenaron correctamente y se activo la notificación de teléfono / SMS; 2. Cuando se responde a la llamada después de que se activa la alarma, no la desarme, de lo contrario el sistema dejará de llamar; 3. Compruebe si la tarjeta SIM tiene suficiente crédito o saldo disponible; 4. Compruebe si la alarma central está configurada con un IP del servidor de red válido.
La alarma central no puede ponerse en marcha	1. Asegurese de que el adaptador de alimentación de la alarma central está conectada correctamente a la alimentación de Corriente Alterna; 2. Asegúrese de que el botón de encendido de la alarma central fue presionado.
La alarma central no muestra ninguna tarjeta SIM insertada	1. Asegúrese de que la tarjeta SIM esta instalada de manera correcta con el "chip hacia arriba" 2. Inserte la tarjeta SIM antes de encender la alarma central 3. Compruebe si la tarjeta SIM es compatible con GSM o red 3G, y verifique si hay una señal de red en la alarma central; 4. Asegúrese que la tarjeta SIM tenga crédito suficiente o saldo para realizar llamadas o mensajes; 5. Comprobar si la tarjeta SIM tiene permitido la identificación de llamadas y la función de envío de mensajes SMS; 6. Comprobar si es necesario enlazar a la alarma central el número IMEI;
No hay respuesta de la alarma central cuando se desliza una etiqueta RFID	1. Por favor asegúrese de que la alarma central está funcionando con la alimentación de CA, la función de RFID sólo se puede utilizar cuando la alarma central está conectada a la corriente eléctrica. 2. Compruebe que la etiqueta RFID esta sincronizada a la alarma central. En caso contrario, por favor, sincronizela de nuevo.
No se envia ninguna notificación SMS cuando se arma o desarma la alarma central	1. Por favor asegúrese que la opción de notificar con mensaje SMS el armado o desarmado de la alarma central esta activada. 2. Por favor asegurese que los números telefónicos a los cuales se enviara la notificación SMS están dados de alta y almacenados en la memoria de la alarma central.
Los teléfonos móviles no pueden controlar de forma remota la alarma central a través de la app	1. Por favor asegurese de que el número de teléfono esté configurado como el número de notificación en la alarma central. 2. Por favor asegúrese de que la tarjeta SIM tiene suficiente crédito o saldo disponible.

Como se interpreta el indicador del icono de la señal celular.	1. Una "X" en gris indica que la alarma central no ha detectado una tarjeta SIM/ GSM o ninguna señal celular, por favor rehúbele la alarma en otro sitio dentro de su propiedad que marque una señal celular fuerte o vuelva a insertar la tarjeta SIM en la alarma central. 2. El icono de la señal celular en gris significa que la alarma central está detectando señal de la tarjeta SIM. 3. El icono de la señal celular en blanco muestra que la alarma central ha detectado la señal de GSM correctamente.
Los números de teléfono a los que notifica la alarma ya se muestran a través de la APP, pero no hay llamada telefónica o SMS cuando la alarma se activa.	1. Por favor confirme que los números de teléfono se introdujeron correctamente en la lista de números a notificar de la alarma central. 2. Por favor confirme que la opción de llamada de alarma y notificación de SMS están activados en la alarma central.
La aplicación del teléfono no se sincroniza con la alarma central	1. Por favor asegúrese de que la alarma central y el teléfono móvil que se quiere conectar están en la misma red Wi-Fi. 2. Por favor asegúrese de la conexión de red Wi-Fi es normal. 3. Por favor asegúrese que se está usando el canal Wi-Fi de 2.4G, el canal Wi-Fi 5G actualmente no es compatible. 4. Asegúrese que tanto la alarma central como el teléfono están en el modo correcto de sincronización via Wi-Fi 5. Asegúrese que la pantalla del teléfono no está siendo manipulada con otros comandos durante la configuración. 6. Cierre la APP y repita la operación de configuración desde el principio.
La alarma central no se puede controlar de forma remota aun después de que se ha sincronizado con éxito en la APP del teléfono.	1. Asegúrese por favor que la conexión de red está disponible. 2. Por favor cierre la App y ábrala de nuevo.
¿Cuánto tiempo puede durar la batería de reserva de la alarma central durante un fallo del suministro eléctrico?	La batería de reserva de la alarma central puede durar activa de 4 a 12 horas, dependiendo de la carga de trabajo, si el sistema se activa durante un fallo de alimentación de CA, y la alarma central sigue sonando con la sirena interna, el envío de notificaciones, SMS y llamadas telefónicas, el tiempo de duración de la batería de respaldo puede ser mucho más corto.
¿Cuánto tiempo puede el Detector de movimiento PIR funcionar con la batería?	El detector con baterías nuevas instaladas puede trabajar durante unos 12-24 meses. Por ejemplo: para una familia de tres personas que salen temprano y llegan tarde a casa, sin nadie que entre a su casa durante el día, la batería puede funcionar unos 24 meses; para los lugares con gran afluencia de personas todos los días, tales como tiendas, la duración de las baterías puede ser mucho menor.
¿Cuánto tiempo puede el sensor de puerta / ventana funcionar con la batería?	El detector con baterías nuevas instaladas puede trabajar durante unos 12-24 meses. Por ejemplo: para una familia de tres personas que salen temprano y llegan tarde a casa, sin nadie que entre a su casa durante el día, la batería puede funcionar unos 24 meses; para los lugares con gran afluencia de personas todos los días, tales como tiendas, la duración de las baterías puede ser mucho menor.

Especificaciones Técnicas

Alarma central

- Fuente de alimentación:
Micro USB 110V / 220V Corriente Alterna a 5V 1 000mA
- Batería de respaldo: batería de litio recargable de 3.7V 1000mAh
- Consumo: <150mA @ normal
- Salida de sirena: <300 mA
- Frecuencia de radio: 433Mhz
- GSM: 850/900/1 800 / 1 900MHz
- Wi-Fi: IEEE802.11b / g / n
- Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 55 °C

Control remoto

- Fuente de alimentación: Corriente Directa 3V (batería de litio CR2025 x1)
- Corriente en espera: <5uA
- Corriente de alarma: <15mA
- Distancia de transmisión: <80 m (área abierta / sin interferencia)
- Frecuencia de radio: 433Mhz
- Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 55 °C

Sensor de puerta / ventana

- Fuente de alimentación: Corriente Directa 3V (Batería de litio CR2032 x1)
- Corriente en espera: <8uA
- Corriente de alarma: <15mA
- Distancia de transmisión: <80 m (área abierta / sin interferencia)
- Frecuencia de radio: 433Mhz
- Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 55 °C

Sensor de movimiento PIR

- Fuente de alimentación: Corriente Directa 3V (1.5 AAA Batería x2)
- Corriente en espera: <15uA
- Corriente de alarma: <25mA
- Alcance de la detección: <12m / 110 °
- Distancia de transmisión: <80 m (área abierta / sin interferencia)
- Frecuencia de radio: 433Mhz
- Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 55 °C

Etiqueta RFID

- Chip: 4 100
- Distancia de lectura: <2 cm
- Frecuencia: 125 KHz

Sirena inalámbrica

- Fuente de alimentación:
Micro USB 110V / 220V Corriente Alterna a 5V 1 000mA
- Batería de respaldo: batería de litio recargable de 3.7V 300mAh
- Corriente en espera: <15mA
- Corriente de alarma: <230mA
- Volumen: 100dB
- Frecuencia de radio: 433Mhz
- Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 55 °C

Sirena alámbrica de 3.5 mm

- Fuente de alimentación: Corriente Directa 3V ~ 12V
- Corriente de trabajo: <110mA
- Volumen: 100dB
- Sirena inalámbrica

Information On Security

Warnings regarding the safety of Alternating Current (AC)

 **WARNING:** Place the alarm control near an AC outlet. The AC power cord is the main means of disconnecting your central alarm and should always be within reach. Connect the power cord only to grounded outlets to avoid the risk of electric shock.

 **WARNING:** Always disconnect the AC power cord when installing or removing the center alarm cover.

 **WARNING:** Do not start the alarm control without the cover.

 **WARNING:** The user should not perform any type of repair of the power supply. To avoid damage to the power source, entrust your repair or replacement to only a qualified person. The user can carry out the maintenance of the rest of the components.

CONSUMPTION	INPUT: Micro USB 110V / 220V Alternating current at 5V 1 000mA
--------------------	--

Información Sobre Seguridad

Advertencias en materia de seguridad de Corriente Alterna (AC)

 **ADVERTENCIA:** Coloque el control de alarma cerca de una toma de corriente alterna. El cable de alimentación de corriente alterna es el medio principal de desconexión de su alarma central y debe estar siempre al alcance. Conecte el cable de alimentación únicamente a tomas de corriente con conexión a tierra para evitar el riesgo de descarga eléctrica.

 **ADVERTENCIA:** Desconecte siempre el cable de alimentación de corriente alterna cuando instale o quite la cubierta de la alarma central.

 **ADVERTENCIA:** No ponga en marcha el control de alarma sin la cubierta.

 **ADVERTENCIA:** El usuario no debe realizar ningún tipo de reparación de la fuente de alimentación. Para evitar daños a la fuente de alimentación, confíe su reparación o reemplazo sólo a una persona calificada. El usuario puede efectuar el mantenimiento del resto de los componentes.

CONSUMO	ENTRADA: Micro USB 110V / 220V Corriente Alterna a 5V 1 000mA
----------------	---

