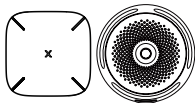




1008 MC 69267535

CPR-DoP-XS-T03

EN 14604:2005/AC:2008



Scan the QR code to view the product model.

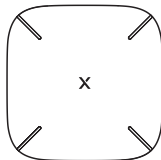


X-Sense Electronics., Ltd.
Email: support@x-sense.com

X-SENSE |  **Link+ Pro**



XS01-M



SBS50

User Manual

Link+ Pro Smoke Alarm with Base Station

F800004000035 V1.0

Contents

English	01-38
Deutsch	39-80
Français	81-121
Español	122-162
Italiano	163-203
Nederlands	204-244

English

This user manual contains important information regarding the operation of your X-Sense smoke alarms and base station. Ensure you read this user manual fully before installing and operating the smoke alarms and base station. If you are installing these smoke alarms and base station for use by others, you must leave this manual (or a copy of it) with the end user.

1 Introduction

Thank you for your purchase. These smoke alarms comply with the European standard EN 14604:2005+ AC:2008 and are designed to detect smoke.

These smoke alarms can be connected to the X-Sense SBS50 base station using the X-Sense Home Security app. After connecting to the base station, these alarms will be interconnected, so when one alarm is triggered, all will sound an alarm.

This alarm supports Link⁺ Pro. Please note the following:

- 1. Only devices that are advertised as supporting Link⁺ Pro can be connected to the app via the base station.*
- 2. Link⁺ Pro supports both base station connection and a customizable wireless network as separate networks. You can only connect a device to one of them at a time. If you connect them to the base station, you'll*

receive app notifications but lose the customizable wireless network. Choosing the customizable wireless network means disconnecting from the base station and losing app notifications. Wireless interconnection is supported regardless of your choice.

- 3. This device can be interconnected with other Link+ series devices to create a customizable wireless network.*
- 4. Switching between the base station and customizable wireless network is simple and can be done at any time by following the corresponding adding method.*
- 5. Please note that the interlinked test function is not supported by the base station.*

Safety Information

DANGERS, WARNINGS, AND CAUTIONS ALERT YOU TO IMPORTANT INSTALLATION AND OPERATING INSTRUCTIONS, OR POTENTIAL HAZARDS. PLEASE PAY ATTENTION TO THE SITUATIONS.

⚠ IMPORTANT

1. THIS DEVICE IS NOT DESIGNED FOR HEARING-IMPAIRED PEOPLE. USE OF ALCOHOL OR DRUGS MAY IMPAIR ONE'S ABILITY TO HEAR THE SMOKE ALARM.
2. FIRES IN CHIMNEYS, WALLS, ROOFS, OR BEHIND CLOSED DOORS MAY NOT BE DETECTED.
3. THIS DEVICE IS NOT INTENDED FOR DETECTING FLAMES, HEAT,

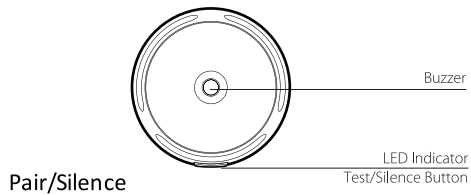
CARBON MONOXIDE, OR OTHER HAZARDOUS GASES.

⚠ WARNING

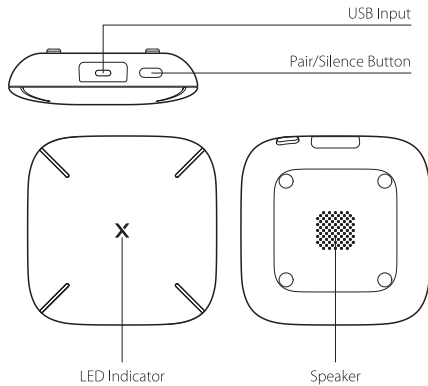
1. NEVER IGNORE AN ALARM. FAILURE TO RESPOND CAN RESULT IN SERIOUS INJURY OR EVEN DEATH.
2. THE SILENCE FEATURE IS ONLY FOR YOUR CONVENIENCE AND WILL NOT CORRECT A PROBLEM. ALWAYS CHECK YOUR HOME FOR ANY POTENTIAL HAZARDS EVERY TIME AN ALARM SOUNDS.
3. TEST THIS SMOKE ALARM ONCE A WEEK. IF THE ALARM FAILS TO TEST CORRECTLY, REPLACE IT IMMEDIATELY! IF THE ALARM IS NOT WORKING PROPERLY, IT WILL NOT ALERT YOU TO A PROBLEM.
4. THIS ALARM SHOULD BE INSTALLED BY A COMPETENT PERSON.
5. ALARMS SHOULD NOT BE USED AS A SUBSTITUTE FOR PROPER INSTALLATION, USE AND MAINTENANCE OF FUEL BURNING APPLIANCES INCLUDING APPROPRIATE VENTILATION AND EXHAUST SYSTEMS.
6. TO PREVENT INJURY, THIS DEVICE SHOULD BE SECURELY ATTACHED TO THE CEILING OR WALL IN ACCORDANCE WITH THE INSTALLATION INSTRUCTIONS.
7. BATTERIES SHOULD NOT BE EXPOSED TO EXCESSIVE HEAT SUCH AS DIRECT SUNLIGHT, FIRE, ETC.

1.1 Product Overview

XS01-M Smoke Alarm



SBS50 Base Station



1.2 Technical Specifications

Product Name	Smoke Alarm
Model	XS01-M
Power Supply	3 V (—) CR123A lithium battery × 1 (replaceable)
Battery Life	5 years (test once a week) (wireless interconnected network)
Maximum Service Life	3-5 years (when connected to base station)
Sensor Type	10 years
Safety Standard	Smoke: Photoelectric
Operating Temperature	EN 14604
Operating Relative Humidity	40–100°F (4.4–37.8°C) 10%–85% RH (non-condensing)
Alarm Noise Level	≥ 85 dB at 10 ft (3 m) @ 3.2 ± 0.3 kHz pulsing alarm
Silence Duration	≤ 9 minutes
Band	869.25–869.3 MHz
Max. RF Power	10 mW
Maximum Number of Allowed Units	one base station can add up to 50 smoke alarms.
Maximum Number of Interconnected Units	24 wireless units (only compatible with X-Sense Link+ Pro and Link+ wireless alarms)
Transmission Range	Over 1,640 ft (500 m) in open air

NOTES:

- 1. Battery life is calculated on the current ratings in the standby mode with weekly testings. If its operation mode changes to an alarming condition, the battery life will be decreased accordingly.**
- 2. The smoke alarm functions between 40 and 100°F (4.4 and 37.8°C). Prolonged exposure to temperatures outside of this range can reduce battery life and affect accuracy. We do not recommend operating the device outside of this range.**

Specifications of Base Station

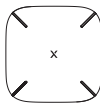
Model	SBS50
Power Supply	Input: 100–240 V AC 50/60 Hz; Output: 5.0 V (—) 1.0 A
Operating Temperature	40–100°F (4.4–37.8°C)
Operating Relative Humidity	0–85% RH (non-condensing)
Alarm Volume	100 dB
App	X-Sense Home Security (both Android and iOS supported)
Operating Frequency	868.0–868.6 MHz (25 mW) 869.25–869.3 MHz (10 mW) 2400–2483.5 MHz (100 mW) 869.65–869.7 MHz (25 mW) (incompatible with 5 GHz Wi-Fi network)

Maximum Number of Allowed Units	50 devices can be added to the SBS50 base station including smoke alarms, carbon monoxide alarms and other smart devices.
Wi-Fi Transmission Range	164 ft (50 m)
Wireless Protocol	IEEE 802.11b/g/n

LED Indicator of Base Station

Status	LED Indicator
Powering On	The LED flashes red once.
Wi-Fi Connected Successfully	The LED remains solid blue.
Failed to Connect to the Wi-Fi	The LED remains solid yellow.
Wi-Fi Pairing Mode	The LED flashes yellow.
Alarm	The LED flashes red.

1.3 Package Contents



Base Station



Power Adapter



Power Cable



Alarm Unit



Mounting Bracket



Screws



Anchor Plugs



User Manual



CR123A Battery
(Pre-installed)

2 Adding the Alarms to the Base Station

2.1 Device Setup

Download the X-Sense Home Security App



Download on the
Apple App Store



GET IT ON
Google Play

Note: Make sure your smartphone supports iOS 11 and higher, or Android 8.0 and higher.

To download the app, search for “**X-Sense Home Security**” in the Apple App Store or Google Play, or simply scan the QR code. Create an account using a valid email address. If you already have an account, make sure it is updated to the latest version.

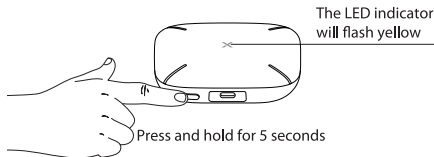
Before connecting devices, make sure that:

1. You know your Wi-Fi network name and password.
2. You are connecting your device using a 2.4 GHz Wi-Fi network (incompatible with 5 GHz Wi-Fi network).
3. Make sure the Bluetooth on your phone is turned on.

Note: When the device is configured via Wi-Fi, make sure your mobile phone and devices are as close to the router as possible, which can speed up device configuration.

Connect the Base Station to the Network

1. Connect the base station to a power source with the power adapter.
2. Tap “⊕” in the app, select “Base Stations”, select “Base Station (SBS50)” in the product list, and then you will see the “Scan QR Code” page. Scan the QR code on the bottom of the base station.
3. Enter a name for the base station. Select the home you created or create a new home for the base station, then select the room in which it is installed. If you create a new home, you will need to enter a name and select the country or region in which you live.
4. Press and hold the pair button of the base station for 5 seconds until the LED indicator flashes yellow rapidly, indicating that the base station is waiting to connect to the base station.



5. Tap “Operation confirmed” and tap “Next.” The page will show “Searching for nearby Bluetooth devices.”

6. Enter the correct Wi-Fi and password then tap "Next" to add the device. You will hear "Connecting to Wi-Fi."
7. After successfully connected, you will hear "Wi-Fi connected" and the "Device added" page will appear. The LED indicator will stay solid blue and you can find the base station in the device list.

Connect the Link+ Pro Smoke Alarm to the Base Station

The alarms added to the same base station will be interconnected. When one of the alarms triggers, all alarms and the base station will sound the alarm together. You can receive push notifications wherever you are to stay informed of the device status, and to silence an alarm from your smartphone.

Note: Before adding devices to the system, make sure the base station has been successfully added to the app.

1. Tap "⊕", select "Smoke Alarms", and then select "Link+ Pro Smoke Alarms (Working with SBS50 Base Station)". Then select "XS01-M" in the product list. Enter a name for the alarm and select the room in which it is installed. Tap "Next" to add.
2. Remove the insulating film to power up the alarm.
3. Follow the prompts on the page by pressing the test/silence button twice on the side of the smoke alarm until the red LED flashes rapidly, indicating that the device is waiting to connect to the Wi-Fi.
4. Tap "Next" to add the device. You will hear "Ready to add the device."
5. After successfully connected, you will hear "Device added" and the "Device added" page will appear. Then you can find the smoke alarm

in the device list.

6. If you want to add multiple devices into the system, please repeat the above steps.

NOTE: If you fail to add the smoke alarm to the network within 60 seconds, the device will automatically exit the network configuration. To re-enter the network configuration, you need to repeat the above steps.

2.2 App Features

Notifications: You will receive push notifications on the app for smoke alarms, danger cleared, low battery, device malfunction, end of life, etc.

Device Test: Simply tap the "Device Test" button in the app to test whether the device is functioning properly.

Device Sharing: You can share the device with your family members and friends. They will receive app push notifications for alarms and have the ability to silence the device, view historical events, etc.

3. Interconnect the Alarms Without Adding to the Base Station

If you don't want to add the smoke alarms to the base station, you can connect the smoke alarms using RF technology to create an interconnected alarm system. However, you will no longer be able to receive push notifications on your phone from the X-Sense Home Security app.

Note: The XS01-M smoke alarms can be connected to the X-Sense Link+ Pro and Link+ alarms using wireless interconnection without being connected to the base station.

3.1 How to Set Up and Interconnect Wireless Alarms

The wireless interlinked alarms contain a built-in RF module that enables you to wirelessly connect 2 or more interlinked alarms and create an interlinked network. When one unit is triggered, all interconnected alarms will sound. The X-Sense wireless interconnected alarms contain wireless interlinked smoke alarms, wireless interlinked

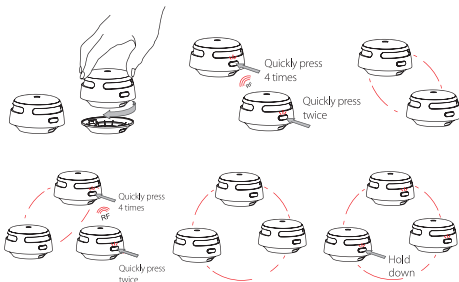
carbon monoxide alarms, and wireless interlinked combination smoke and carbon monoxide alarms. This model is designed to be wirelessly interlinked with other X-Sense alarms, but is not designed to communicate with wireless interlinked alarms from other manufacturers.

The X-Sense wireless interlinked alarms in one multi-pack have already been interconnected, and the alarms in each multi-pack have their own independent interlinked network. If you have more than one multi-pack, you will need to connect them all to the same network. Choose one multi-pack as your base network and connect the other multi-packs to it.

NOTE: The following instructions regarding wireless interconnection are applicable to the X-Sense Link+ Pro and Link+ wireless interlinked alarms only.

How to Interconnect

2. Quickly press the test/silence button on one of the 2 units 4 times; it will beep once and the red LED will flash slowly, indicating it has entered pairing mode and is waiting for a new unit to be added. Quickly press the test/silence button on the other unit twice; it will beep once and the red LED will flash rapidly, indicating it is searching for a device to connect to.
3. After the search is successful and an interconnected group is created, both units will beep once and automatically exit the interconnection mode. At this point, both units will only flash once every 60 seconds, indicating they are in normal standby mode.
4. If you want to connect a third alarm to this group, first activate a new device by pulling out the battery insulating film, then quickly press the test/silence button on either of the 2 previously interconnected units 4 times. This unit will beep once, and the red LED will flash slowly, indicating it is ready to add a new device to the network. Next, quickly press the test/silence button on the new unit twice, and the red LED will flash rapidly, as it searches for a network to connect to. After the third unit successfully joins the interconnected network, both units will beep once and automatically exit the interconnection mode.
5. If you want to connect more units, simply repeat step 4. Up to 24 alarms can be interconnected this way. **To ensure that all alarms enter the same interlinked network, make sure you only work with 2 units at a time—one unit enters the pairing mode and the other unit enters the searching mode.**
6. Test the alarms according to the steps in the section "Alarm Test."



NOTES

1. The alarm will enter the searching mode or the pairing mode for 60 seconds with the red LED flashing. After 60 seconds, repeat step 2 to connect the alarms. If needed, press the test/silence button once while the alarm is in the searching mode or the pairing mode, and the red LED will stop flashing and the alarm will quit the pairing mode to enter normal status.
2. Test all wireless alarms to ensure they are interconnected before installation.

3. A maximum of 24 wireless alarms can be interconnected on the same network.
4. The model can only be interconnected with other X-Sense Link+ Pro and Link+ wireless interlinked alarms.

3.2 How to Disconnect

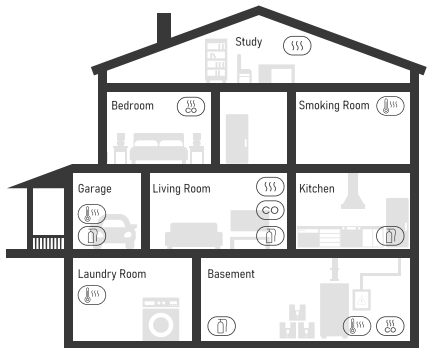
Quickly press the test/silence button 4 times; the smoke alarm will beep once. Then, hold down the button until it beeps once more to disconnect. After disconnecting, it can be reconnected to the same network, or added to a new network.

NOTE: The X-Sense Link+ Pro wireless interlinked alarms in one multi-pack have already been interconnected. To create a new network, you will first need to disconnect each alarm individually in this multi-pack to avoid having them all join the same network.

4 How to Install

4.1 Where to Install

NOTE: Before installation, it is recommended to test the interconnected alarms in the rooms where you intend to install them to ensure that they are within transmission range and that nothing will interfere with their communication.



NOTE: If a smoke alarm is installed in a kitchen, ensure it has an accessible silence button, and install it as far away from the stove and sink as possible to avoid false alarms.

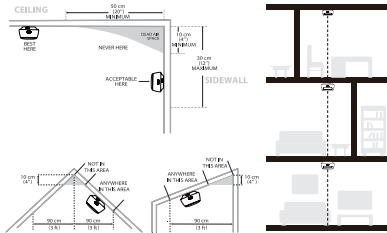
4.2 Locations to Avoid

1. Near large metal surfaces and/or bundles of wire.
2. Near fluorescent lights, amateur radios, electrical equipment, or other devices that may transmit an RF signal, as electronic "noise" may cause nuisance alarms.

4.3 Specific Location of Installation

1. Prioritize the installation of an alarm in the bedroom and hallways, and make sure you can hear the alarm from all sleeping areas. In a home with several bedrooms, install an alarm in every bedroom. If you install only one smoke alarm in your home, install the alarm near to all bedrooms where possible, and not in a basement or furnace room.
2. Install an alarm above the stairway and on every floor of the house.
3. Smoke, heat and anything burning will spread horizontally after rising to the ceiling, so install the alarm in the middle of the ceiling where possible. Ensure that the alarm is installed at the minimum distance away from corner.
4. If an alarm cannot be installed in the middle of a ceiling, install it at a distance of 20 inches (50 cm) away from the corners of the room.
5. If an alarm is installed onto a wall, a distance of 4-12 inches (10-30 cm) should be kept below the ceiling.

- If the length of a room or hall is beyond 30 feet (900 cm), several alarms should be installed in the same room.
- When the wall or ceiling is angled, the alarm needs to be installed within 3 feet (90 cm) of the highest wall or ceiling point (measured horizontally) in the room.
- In multi-level houses or apartments, install at least one wireless smoke alarm on each level and keep them installed in a straight vertical line (see diagram) with as few obstacles between each of the interconnected alarms as possible to ensure optimal signal transmission.

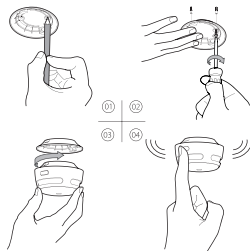


⚠ WARNING

TO PREVENT INJURY, THIS DEVICE SHOULD BE SECURELY ATTACHED TO THE CEILING OR WALL IN ACCORDANCE WITH THE INSTALLATION INSTRUCTIONS.

4.4 Installation Method

- Use the mounting bracket to mark the screw holes on the ceiling or the wall.
- Drill holes at the 2 marks using an appropriately-sized drill bit. Insert the anchor plugs and screw the mounting bracket using the screws provided.
- Attach the alarm to the mounting bracket and turn clockwise to lock the alarm.
- Test the alarm according to the steps in the section "Alarm Test."



4.5 Test After Installation

Alarm Test

Be sure to test your alarms when you turn them on for the first time, when the installation is finished or when the group configuration has changed. In addition to the weekly tests you should perform, it is recommended to test the alarm after returning from a long trip or vacation.

If your X-Sense XS01-M smoke alarm is interconnected to other X-Sense wireless alarms, we recommend that every individual alarm is tested during the weekly test.

	Test a Single Alarm	Test All Interconnected Alarms
Action	Press the test/silence button. Or tap the Device Test button in its Device Settings page in the app.	Hold down the test/silence button.
Indication	• The alarm will beep 3 times every 4 seconds. • The red LED will flash during the audible signal. • For devices connected to the base station, a push notification will be sent to your smartphone.	• The initiating unit will beep continuously with the red LED flashing. • Other interconnected alarms in the network will receive the test signal after 5 seconds, then they will beep continuously with the LED flashing red and green successively (red only for XS01-M). Release the

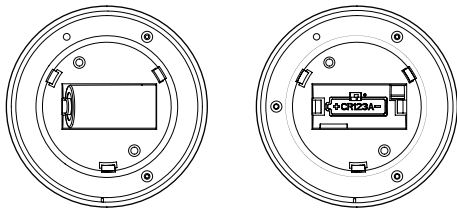
	• Then the alarm will automatically enter standby mode.	- test/silence button and all the units will stop testing. • The testing of the units should be completed within 3 minutes. • After testing, the units will automatically enter standby mode.
--	---	---

NOTE:

- 1. The devices connected to the base station can only be tested individually. The interconnected devices that are not connected to the base station can be tested by holding down the test/silence button on one of the devices.***
- 2. The test function accurately tests the alarm's smoke sensing circuit without the need to test with smoke. If your smoke alarm fails to give an audible test signal, please refer immediately to the troubleshooting guide at the end of this manual. Never use an open flame to test this device.***

4.6 Battery Replacement

1. To replace the battery, detach the smoke alarm from the mounting bracket by twisting counterclockwise.
2. Pull the battery removal tab to remove the battery, and then install a new battery, matching the correct polarity markings.
3. Test the alarm, and then mount the alarm onto the mounting bracket by twisting clockwise to lock the alarm.



⚠ WARNING

- KEEP NEW OR OLD USED BATTERIES OUT OF REACH OF CHILDREN.
- In the event of a battery leaking, do not allow the liquid to come into contact with the skin or eyes. If contact has been made, wash the affected area with copious amounts of water and seek medical advice immediately.
- NEVER charge a battery unless it is a rechargeable battery.
- Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc) or rechargeable (Ni-Cd; Ni-MH) batteries.
- Different types of batteries or new and used old batteries are not to be mixed. Do not mix batteries of different manufacturers, capacities, or sizes.
- Batteries must be inserted with the correct polarity. Replacement of a battery with an incorrect type can defeat the safeguard. There will be a risk of fire or explosion if a battery is replaced by an incorrect type.

WARNING: Test the alarm for correct operation using the test facility, whenever the battery is replaced.

Adapter Warning

- The plug of the adapter is considered a disconnected device. The socket-outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.
- The power delivered by the charger must reach 5 watts required by the radio equipment in order to achieve the maximum charging speed.

5 Introduction of Functions

5.1 Alarm Mode

For devices connected to the base station:

- When an alarm is triggered, an in-app message will appear and an alarm push notification will be sent to your smartphone.
- When one alarm is triggered, all devices connected to the system and the base station will sound an alarm simultaneously.
- The base station will automatically mute after 10 minutes of continuous alarm. After the base station stops the alarm, all devices in the interconnected system will still alarm.
- In the case that the base station powers off and is disconnected from the network, all devices are still interconnected, so when one alarm is triggered, all will go off.
- The volume level of the base station is adjustable. The alarms and base station can be remotely muted through the app. An app push notification will be sent to your phone when the smoke drops below the alarm threshold.

1. If the Initiating Unit Is Triggered by Smoke:

When one XS01-M smoke alarm is triggered in the interconnected network, the unit will beep 3 times every 4 seconds, paired with red LED flashing. Any other units will follow suit—they will beep 3 times every 4 seconds, paired with the LED flashing red and green in succession (or

only red LED flashing for XS01-M). When the smoke concentration level drops below the alarm threshold, the alarm will cease.

2. If the Initiating Unit Is Triggered by CO:

When one CO alarm is triggered in the interconnected network, the unit will beep 4 times every 5.8 seconds, paired with the LED flashing red. Any other units will follow suit—they will beep 4 times every 5.8 seconds, paired with the LED that flashes red 4 times first, followed by the LED that flashes green once with every beep (or only red LED flashing for XS01-M). When the CO concentration level drops below the alarm threshold, the alarm will cease.

For more details, please see “LED Indicator and Audible Alarm”.

NOTES

- *When one unit is triggered, other interconnected units will sound. If the smoke alarm and CO alarm are triggered in the network at the same time, the alarm signal of the smoke alarm will take priority over that of the CO alarm.*
- *This alarm has a relay function that extends the wireless interconnected network for wide detection coverage.*

5.2 Silence Mode

You can silence the device by pressing the test/silence button on the device or tapping the silence button in the app.

If you press the silence button during an alarm state, the unit will be in

the silence mode for 9 minutes. During the silence mode, the red LED will flash once every 5 seconds. The alarm will enter the normal mode after 9 minutes.

When Connected to the Base Station

When an alarm is triggered, you can press the Silence button on the base station to silence all interlinked alarms except the initiating alarm. To silence the initiating alarm, simply press the test/silence button on the device. Additionally, you can tap the "Silence All" button in the app to silence the base station and all alarms, including the initiating one. You can tap the "Locate" button in the app to find the initiating alarm; all devices will stop alarming except the initiating alarm. Simply silence the initiating alarm by tapping the silence icon in the app or by pressing the test/silence button on the device.

When Not Connected to the Base Station

Simply press the test/silence button on one of the devices to silence the interconnected system, however only silencing the initiating alarm will silence all other interconnected alarms.

NOTES

- ***You can silence all interconnected units by pressing the test/silence button on one of the units. If one unit is still alarming, it is the initiating unit (the unit that detected danger); to silence all interlinked units, you must also press the test/silence button on the initiating unit.***

- ***While interconnected, the initiating unit cannot be triggered again during the 9-minute silence duration. However, all other interconnected units can be triggered again if they detect danger during the silence mode.***

4.3 Low Battery Mode

The red LED flashes once every 60 seconds, accompanied by a single beep.

4.4 Fault Mode

The red LED flashes twice every 60 seconds, accompanied by two beeps.

5 Daily Maintenance

To keep your smoke alarm in good working order, follow these simple steps:

1. Verify the unit's alarm sound and indicator are working properly by testing the unit once a week.
2. As a minimum your smoke alarm should be cleaned once every 3 months: Remove the unit from the ceiling and clean the alarm cover and vents with your vacuum cleaner fitted with the soft brush attachment to remove dust and dirt.
3. Never use detergents or other solvents to clean the unit.

4. Avoid spraying air fresheners, hair spray or other aerosols near the alarm.
5. Do not paint the unit. Paint will seal the vents and interfere with the sensor's ability to detect fire.
6. Never attempt to disassemble the unit or clean inside. Doing so will void your warranty.
7. When removed, place the smoke alarm back in its proper location as soon as possible, to assure continuous protection from fire.
8. When household cleaning supplies or similar contaminants are used, the area should be ventilated.

6 Audio-Visual Display

LED Indicator and Audible Alarm

Status		LED Indicator	Audible Alarm	Action
Standby Mode		Red LED flashes once every 60 seconds.	None.	
Alarm Mode	Unit detects smoke and initiates an alarm.	Red LED flashes 3 times every 4 seconds.	3 beeps every 4 seconds.	Dangerous smoke concentration is detected. Open nearby windows and doors, and immediately

All other interconnected units in the network.				move to fresh air.
		• XS01-M: Red LED flashes 3 times every 4 seconds. • Devices with a 2-color/3-color LED indicator: The LED flashes red and green 3 times sequentially every 4 seconds.	3 beeps every 4 seconds.	Dangerous smoke concentration is detected by the initiating unit in the network. Please find the initiating unit and take action.
		• XS01-M: Red LED flashes 4 times every 5.8 seconds. • Devices with a 2-color/3-color LED indicator: The LED flashes red 4 times, then the LED flashes green once every 5.8 seconds.	4 beeps repeating every 5.8 seconds.	Dangerous CO concentration is detected by the initiating unit, and has reached the alarm status. Please find the initiating unit and take action.

	Unit detected smoke and initiated an alarm.	Red LED flashes once every second for 5 seconds.	None.	Alarm cancellation: When the smoke concentration level drops below the alarm threshold, the alarm signal will stop. Then, the alarm goes back to the standby mode.
Test Mode	Test a single unit.	Red LED flashes 3 times every 4 seconds.	3 beeps every 4 seconds.	• Press the test/silence button on the device. • Tap the Device Test button in the app (for devices connected to the base station).
	Test all interconnected units.	Red LED flashes 3 times every 4 seconds. • XS01-M: Red LED flashes 3 times every 4	Continuous beeping until you release the test/silence button.	Initiating unit. Hold down the test/silence button on one unit in the network. Other interconnected alarms in the

		seconds. • Devices with a 2-color/3-color LED indicator: The LED flashes red and green sequentially.		network.
	Silence Mode	Red LED flashes once every 5 seconds.	None	After 9 minutes, the unit will exit silence mode.
	Low Battery	Red LED flashes once every 60 seconds.	1 beep every 60 seconds.	Replace the battery immediately.
	Malfunction	Red LED flashes twice every 60 seconds.	2 beeps every 60 seconds.	Replace the device immediately.

7 Troubleshooting

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The device is not triggered when it is tested with smoke.	The smoke is not reaching the sensor properly.	The smoke needs to enter the smoke sensor from the metal mesh on the side to trigger the device.
	The time duration is insufficient for the device to detect smoke.	Continuous smoke is necessary for the device to be triggered. When smoke reaches the smoke sensor, the device will be triggered in about 20 seconds.
	The smoke concentration is low.	This product utilizes a photoelectric sensor, requiring sufficient smoke concentration for detection. Higher smoke levels lead to faster alarm response. Avoid using an open flame for testing.
The device does not sound during testing.	The device does not turn on.	Please ensure the battery insulating film is removed and the device is turned on. If the battery runs out, replace the battery immediately.

	You don't push the test/silence button firmly.	Make sure you push the test/silence button firmly.
	The device is improperly installed.	Check the installation positioning. The wireless signal might be blocked or out of range.
The app push notification is delayed or there are no push alerts.	The app push notification permission is disabled.	Turn on the push notification permission on the phone.
	The base station is not within the network coverage of the router.	The distance between the base station and the router should be within 164 ft (50 m). Please ensure that the base station is always within the network coverage of the router.
	The communication between the smoke alarm and base station is not stable or they are too far apart.	Reduce the obstacles between the smoke alarm and base station. The maximum distance between the device and the base station in an open environment is 1,640 ft (500 m).

False alarms are triggered intermittently or when residents are cooking, taking showers, etc.	The device is improperly installed.	Install the device far away from kitchen appliances, dusty places, shower areas, and locations where the temperature is over 100°F (37.8°C) or below 40°F (4.4°C). Check the location of your alarm (see "Where to Install").
	The device is clogged by dirt and dust.	Clean the device periodically (see "Daily Maintenance").
Red LED flashes and the alarm sounds 1 beep every 60 seconds.	Low battery.	The battery is low. Replace the battery immediately.
Red LED flashes and the alarm sounds 2 beeps every 60 seconds.	Malfunction.	The alarm is malfunctioning. Replace the device immediately.

8 Statement

CAUTION-RF ENERGY EXPOSURE AND PRODUCT SAFETY GUIDE

- Before using this device, please read this guide which contains important operating instructions for safe usage, control information and operational instructions for compliance with RF Energy Exposure limits in applicable national and international standards.
- User instructions should accompany the device when transferred to other users.

Simple EU declaration of conformity

X-Sense Electronics Co., Ltd. declares that the radio equipment type is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of CPR Regulation (EU) 2024/3110 and RED Directive 2014/53/EU and the RoHS Directive 2011/65/EU and the WEEE Directive 2012/19/EU; the full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.x-sense.com.

Environmental Protection

The crossed-out wheeled-bin symbol on your product, literature, or packaging reminds you that all electrical and electronic products, batteries, or accumulators must be taken to designated collection locations at the end of their working life. Do not dispose of these products as unsorted municipal waste. Dispose of them according to the laws and rules in your area.



9 Manufacturer and Service Information

X-Sense Electronics Co., Ltd.
Address: Room 402, Building 4, No. 9, Jinshagang 1st Road, Shixia Village,
Dalang Town, Dongguan City, 523750 Guangdong, P.R. China
Email: support@x-sense.com
Website: www.x-sense.com

Deutsch

Dieses Benutzerhandbuch enthält wichtige Informationen zur Bedienung Ihrer X-Sense-Melder und Basisstation. Lesen Sie dieses Benutzerhandbuch vor der Installation und Inbetriebnahme der Melder und der Basisstation vollständig durch. Wenn Sie diese Melder und die Basisstation für andere installieren, müssen Sie dieses Handbuch (oder eine Kopie davon) dem Endbenutzer überlassen.

1 Einleitung

Vielen Dank für Ihren Kauf. Diese Melder entsprechen der europäischen Norm EN 14604:2005+ AC:2008 und sind zur Rauchererkennung ausgelegt. Die Melder können über die X-Sense Home Security App mit der X-Sense SBS50-Basisstation verbunden werden. Nach der Verbindung mit der Basisstation sind die Melder untereinander vernetzt, sodass bei Auslösung eines Melders alle einen Alarm abgeben.

Dieser Melder unterstützt Link+ Pro. Bitte beachten Sie Folgendes:

- 1. Nur Geräte, die als Link+ Pro-kompatibel gekennzeichnet sind, können über die Basisstation mit der App verbunden werden.*
- 2. Link+ Pro unterstützt sowohl die Verbindung zur Basisstation als auch ein anpassbares drahtloses Netzwerk als separate Netzwerke. Ein Gerät kann jeweils nur mit einem dieser Netzwerke verbunden werden.*

Wenn Sie es mit der Basisstation verbinden, erhalten Sie App-Benachrichtigungen, verlieren jedoch das anpassbare drahtlose Netzwerk. Die Wahl des anpassbaren drahtlosen Netzwerks bedeutet die Trennung von der Basisstation und den Verlust von App-Benachrichtigungen. Die drahtlose Vernetzung wird unabhängig von Ihrer Wahl unterstützt.

- 3. Dieses Gerät kann mit anderen Link⁺-Seriengeräten vernetzt werden, um ein anpassbares drahtloses Netzwerk zu erstellen.*
- 4. Der Wechsel zwischen Basisstation und anpassbarem drahtlosen Netzwerk ist einfach und kann jederzeit durch die entsprechende Hinzufügemethode erfolgen.*
- 5. Bitte beachten Sie, dass die vernetzte Testfunktion von der Basisstation nicht unterstützt wird.*

Sicherheitsinformationen

GEFAHREN, WARNUNGEN UND ACHTUNGS-HINWEISE WEISEN AUF WICHTIGE INSTALLATIONS- UND BETRIEBSANWEISUNGEN ODER POTENZIELLE GEFAHREN HIN. BITTE ACHTEN SIE AUF DIESE SITUATIONEN.

⚠ WICHTIG!

1. DIESES GERÄT IST NICHT FÜR HÖRBEHINDERTE PERSONEN ENTWORFEN. DER KONSUM VON ALKOHOL ODER DROGEN KANN DIE FÄHIGKEIT BEINTRÄCHTIGEN, DEN RAUCHMELDER ZU HÖREN.
2. BRÄNDE IN SCHORNSTEINEN, WÄNDEN, DÄCHERN ODER HINTER VERSCHLOSSENEN TÜREN KÖNNEN NICHT ERKANNT WERDEN.
3. DIESES GERÄT IST NICHT FÜR DIE DETEKTION VON FLAMMEN, HITZE,

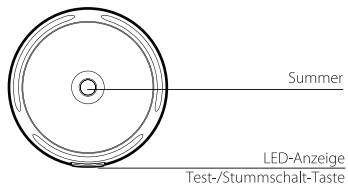
KOHLENSTOFFMONOXID ODER ANDEREN GEFÄHRLICHEN GASEN BESTIMMT.

⚠ WARNUNG

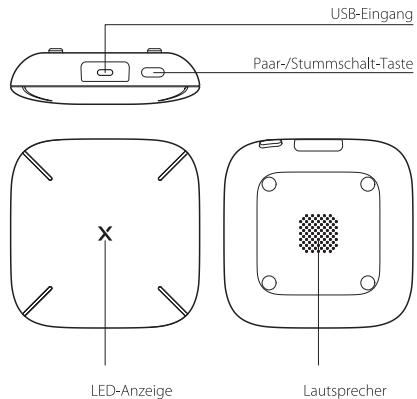
1. IGNORIEREN SIE NIEMALS EINEN ALARM. DAS NICHT REAGIEREN KANN ZU SCHWEREN VERLETZUNGEN ODER SOGAR TOD FÜHREN.
2. DIE STUMMSCHALTEFUNKTION DIENT NUR ZU IHREM KOMFORT UND WIRD EIN PROBLEM NICHT BEHEBEN. ÜBERPRÜFEN SIE IMMER IHRE WOHNUNG AUF MÖGLICHE GEFÄHRDUNGEN, WENN EIN ALARM AUSLÖST.
3. TESTEN SIE DIESEN RAUCHMELDER EINMAL PRO WOCHE. WENN DER ALARM NICHT KORREKT TESTET, ERSETZEN SIE IHN SOFORT! WENN DER ALARM NICHT RICHTIG FUNKTIONIERT, WIRD ER SIE NICHT AUF EIN PROBLEM HINWEISEN.
4. DIESES GERÄT SOLLTE VON EINER FÄHIGEN PERSON INSTALLIERT WERDEN.
5. ALARME SOLLTEN NICHT ALS ERSATZ FÜR DIE RICHTIGE INSTALLATION, VERWENDUNG UND WARTUNG VON BRANDBAREREN GERÄTEN, EINSCHLIESSLICH ANGEMESSENER BELÜFTUNG UND ABGASANLAGEN, VERWENDET WERDEN.
6. UM VERLETZUNGEN ZU VERMEIDEN, SOLLTE DIESES GERÄT GEMÄß DEN INSTALLATIONSANWEISUNGEN SICHER AN DER DECKE ODER WAND BEFESTIGT WERDEN.
7. BATTERIEN SOLLTEN NICHT ÜBERMÄßIGER HITZE AUSGESETZT WERDEN, WIE DIREKTER SONNE, FEUER USW.

1.1 Produktübersicht

XS01-M Rauchmelder



SBS50 Basisstation



1.2 Technische Daten

Produktname	Rauchmelder
Modell	XS01-M
Stromversorgung	3 V (—) CR123A Lithium-Batterie x 1 (austauschbar)
Lebensdauer der Batterie	5 Jahre (Prüfung einmal pro Woche) (drahtloses Verbundnetz) 3-5 Jahre (bei Anschluss an eine Basisstation)
Maximale Nutzungsdauer	10 Jahre
Sensor-Typ	Rauchen: Photoelektrisch
Sicherheitsstandard	EN 14604
Betriebstemperatur	4,4-37,8°C
Relative Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10%-85% RH (nicht kondensierend)
Alarmgeräuschpegel	≥ 85 dB bei 3 m @ 3,2 ± 0,3 kHz pulsierender Alarm
Stille Dauer	≤ 9 Minuten
Band	869,25-869,3 MHz
Max. RF Leistung	10 mW
Maximale Anzahl erlaubter Geräte	Eine Basisstation kann bis zu 50 Rauchmelder hinzufügen.
Maximale Anzahl von zusammengeschalteten Einheiten	24 drahtlose Einheiten (nur kompatibel mit X-Sense Link+ Pro und Link+ drahtlosen Rauchmeldern)

Übertragungsbereich	Über 500 m in freier Luft
---------------------	---------------------------

HINWEIS:

- 1. Die Batterielebensdauer wird auf Grundlage der aktuellen Werte im Standby-Modus mit wöchentlichen Tests berechnet. Ändert sich der Betriebsmodus auf einen Alarmzustand, verringert sich die Batterielebensdauer entsprechend.**
- 2. Der Rauchmelder funktioniert bei Temperaturen zwischen 4,4 und 37,8°C. Längerer Kontakt mit Temperaturen außerhalb dieses Bereichs kann die Batterielebensdauer verringern und die Genauigkeit beeinträchtigen. Wir empfehlen nicht, das Gerät außerhalb dieses Bereichs zu betreiben.**

Spezifikationen der Basisstation

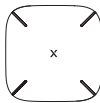
Modell	SBS50
Stromversorgung	Eingang: 100-240 V AC 50/60 Hz; Ausgang: 5,0 V (—) 1,0 A
Betriebstemperatur	4,4-37,8°C
Relative Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0-85% RH (nicht kondensierend)
Alarm Lautstärke	100 dB
App	X-Sense Home Security (unterstützt sowohl Android als auch iOS)
Betriebsfrequenz	868,0-868,6 MHz (25 mW)

	869,25-869,3 MHz (10 mW) 2400-2483,5 MHz (100 mW) 869,65-869,7 MHz (25 mW) (nicht kompatibel mit 5-GHz-Wi-Fi-Netzwerk)
Maximal zulässige Anzahl von Einheiten	Es können bis zu 50 Geräte zur SBS50-Basisstation hinzugefügt werden, einschließlich Rauchmeldern, Kohlenmonoxidmeldern und anderen Smart-Geräten.
Wi-Fi-Übertragungsreichweite	50 m
Drahtloses Protokoll	IEEE 802.11 b/g/n

LED-Anzeige der Basisstation

Status	LED-Anzeige
Einschalten	Die LED blinkt einmal rot.
Wi-Fi-Verbindung erfolgreich hergestellt	Die LED leuchtet weiterhin blau.
Verbindung zum Wi-Fi fehlgeschlagen	Die LED leuchtet weiterhin gelb.
Wi-Fi-Paarungsmodus	Die LED blinkt gelb.
Alarm	Die LED blinkt rot.

1.3 Inhalt des Pakets



Basisstation



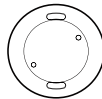
Netzadapter



Netzkabel



Alarmeinheit



Montagebügel



Schrauben



Ankerdübel



Benutzerhandbuch



CR123A-Batterie
(vorinstalliert)

2 Hinzufügen der Melder zur Basisstation

2.1 Geräteeinrichtung

Laden Sie die X-Sense Home Security App herunter



Download on the
Apple App Store



GET IT ON
Google Play

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass Ihr Smartphone iOS 11 oder höher bzw. Android 8.0 oder höher unterstützt.

Laden Sie die App herunter, indem Sie nach „X-Sense Home Security“ im Apple App Store oder Google Play suchen oder einfach den QR-Code scannen. Erstellen Sie ein Konto mit einer gültigen E-Mail-Adresse. Wenn Sie bereits ein Konto haben, stellen Sie sicher, dass es auf die neueste Version aktualisiert ist.

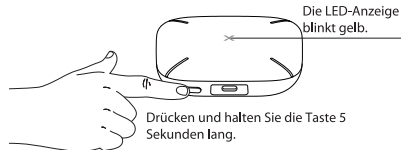
Bevor Sie Geräte verbinden, stellen Sie sicher, dass:

1. Sie den Namen und das Passwort Ihres Wi-Fi-Netzwerks kennen.
2. Sie Ihr Gerät mit einem 2,4 GHz Wi-Fi-Netzwerk verbinden (nicht kompatibel mit 5 GHz Wi-Fi-Netzwerken).
3. Bluetooth auf Ihrem Telefon eingeschaltet ist.

Hinweis: Wenn das Gerät über Wi-Fi konfiguriert wird, stellen Sie sicher, dass Ihr Mobiltelefon und die Geräte so nah wie möglich am Router sind, um die Gerätekonfiguration zu beschleunigen.

Basisstation mit dem Netzwerk verbinden

1. Schließen Sie die Basisstation mit dem Netzadapter an eine Stromquelle an.
2. Tippen Sie auf "⊕" in der App, wählen Sie "Basisstationen", wählen Sie "Basisstation (SBS50)" in der Produktliste, und dann wird die Seite "QR-Code scannen" angezeigt. Scannen Sie den QR-Code auf der Unterseite der Basisstation.
3. Geben Sie einen Namen für die Basisstation ein. Wählen Sie die von Ihnen erstellte Wohnung aus oder erstellen Sie eine neue Wohnung für die Basisstation und wählen Sie dann den Raum aus, in dem sie installiert ist. Wenn Sie eine neue Wohnung erstellen, müssen Sie einen Namen eingeben und das Land oder die Region auswählen, in der Sie leben.
4. Halten Sie die Paarungstaste der Basisstation 5 Sekunden lang gedrückt, bis die LED-Anzeige schnell gelb blinkt, was anzeigt, dass die Basisstation darauf wartet, sich mit dem Wi-Fi zu verbinden.



5. Tippen Sie auf "Betrieb bestätigt" und dann auf "Weiter". Auf der Seite wird "Suche nach Bluetooth-Geräten in der Nähe" angezeigt.
6. Geben Sie das korrekte WLAN und Passwort ein und tippen Sie auf "Weiter", um das Gerät hinzuzufügen. Sie hören die Meldung "Connecting to Wi-Fi".
7. Nach erfolgreicher Verbindung hören Sie "Wi-Fi connected" und die Seite "Gerät hinzugefügt" wird angezeigt. Die LED-Anzeige leuchtet dauerhaft blau und Sie können die Basisstation in der Geräteliste finden.

Verbindung des Link+ Pro Rauchmelders mit der Basisstation

Die Melder, die zur gleichen Basisstation hinzugefügt wurden, sind miteinander vernetzt. Wenn einer der Melder auslöst, geben alle Melder und die Basisstation gleichzeitig Alarm. Sie können Push-Benachrichtigungen empfangen, egal wo Sie sich befinden, um über den Gerätestatus informiert zu bleiben und den Alarm über Ihr Smartphone stummzuschalten.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Basisstation erfolgreich zur App hinzugefügt wurde, bevor Sie Geräte zum System hinzufügen.

1. Tippen Sie auf „⊕“, wählen Sie „Rauchmelder“ und dann „Link+ Pro Rauchmelder (Arbeitet mit SBS50 Basisstation)“. Wählen Sie anschließend „XS01-M“ in der Produktliste aus. Geben Sie einen Namen für den Melder ein und wählen Sie den Raum aus, in dem er installiert ist. Tippen Sie auf „Weiter“, um ihn hinzuzufügen.
2. Entfernen Sie die Isolierfolie, um den Melder einzuschalten.

3. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Seite, indem Sie die Test-/Stummschalt-Taste des Rauchmelders zweimal drücken, bis die rote LED schnell blinkt, was bedeutet, dass das Gerät auf die Verbindung mit dem Wi-Fi wartet.
4. Tippen Sie auf „Weiter“, um das Gerät hinzuzufügen. Sie werden „Ready to add the device“ hören.
5. Nach erfolgreicher Verbindung hören Sie „Device added“ und die Seite „Gerät hinzugefügt“ wird angezeigt. Der Rauchmelder wird dann in der Geräteliste erscheinen.
6. Wenn Sie mehrere Geräte zum System hinzufügen möchten, wiederholen Sie bitte die obigen Schritte.

Hinweis: Wenn der Rauchmelder nicht innerhalb von 60 Sekunden zum Netzwerk hinzugefügt werden kann, wird das Gerät die Netzwerkkonfiguration automatisch verlassen. Um erneut in die Netzwerkkonfiguration zu gelangen, müssen Sie die obigen Schritte wiederholen.

2.2 App-Funktionen

Benachrichtigungen: Sie erhalten Push-Benachrichtigungen in der App für Rauchmelder, beseitigte Gefahren, niedrige Batterie, Gerätefehlfunktionen, Lebensende usw.

Gerätetest: Tippen Sie einfach auf die Schaltfläche „Gerät testen“ in der App, um zu überprüfen, ob das Gerät ordnungsgemäß funktioniert.

Gerätefreigabe: Sie können das Gerät mit Ihren Familienmitgliedern und Freunden teilen. Diese erhalten Push-Benachrichtigungen für Alarme und haben die Möglichkeit, das Gerät stummzuschalten, historische Ereignisse anzusehen usw.

3 Verkettung der Melder ohne Verbindung zur Basisstation

Wenn Sie die Rauchmelder nicht zur Basisstation hinzufügen möchten, können Sie die Rauchmelder über HF-Technologie miteinander verbinden, um ein vernetztes Alarmsystem zu erstellen. Sie werden jedoch keine Push-Benachrichtigungen mehr auf Ihrem Smartphone von der X-Sense Home Security App erhalten.

Hinweis: Die XS01-M Rauchmelder können über die drahtlose Interconnection mit den X-Sense Link+ Pro und Link+ Meldern verbunden werden, ohne mit der Basisstation verbunden zu sein.

3.1 So richten Sie drahtlos vernetzte Melder ein und verbinden sie miteinander

Die drahtlos vernetzten Melder enthalten ein integriertes HF-Modul, mit dem Sie zwei oder mehr Melder drahtlos verbinden und ein vernetztes System erstellen können. Wenn ein Gerät ausgelöst wird, ertönen alle miteinander verbundenen Melder. Die X-Sense drahtlos vernetzten Melder umfassen drahtlos vernetzte Rauchmelder, drahtlos vernetzte Kohlenmonoxidmelder und drahtlos vernetzte Kombinationsrauch- und

Kohlenmonoxidmelder. Dieses Modell ist darauf ausgelegt, drahtlos mit anderen X-Sense Meldern verbunden zu werden, jedoch nicht mit drahtlos vernetzten Meldern anderer Hersteller zu kommunizieren.

Die X-Sense drahtlos vernetzten Melder in einem Multi-Pack sind bereits miteinander verbunden, und die Melder in jedem Multi-Pack haben ihr eigenes unabhängiges vernetztes Netzwerk. Wenn Sie mehr als ein Multi-Pack haben, müssen Sie alle Packs zum gleichen Netzwerk verbinden. Wählen Sie ein Multi-Pack als Ihr Basisnetzwerk und verbinden Sie die anderen Multi-Packs damit.

Hinweis: Die folgenden Anweisungen zur drahtlosen Verbindung gelten nur für die X-Sense Link+ Pro und Link+ drahtlos vernetzten Melder.

So verbinden Sie die Melder miteinander

1. Stellen Sie sicher, dass Sie nur mit 2 Geräten gleichzeitig arbeiten und dass beide eingeschaltet sind, um eine erfolgreiche Verbindung zu gewährleisten.

Hinweis: Um den XS01-M einzuschalten, ziehen Sie den Batterieisolierfilm aus dem Batteriefach. Weitere Informationen zum Einschalten verschiedener Modelle von drahtlos vernetzten Meldern finden Sie in den jeweiligen Benutzerhandbüchern.

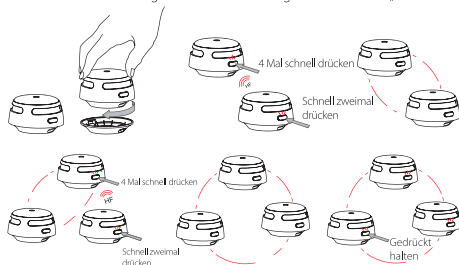
2. Drücken Sie schnell 4 Mal die Test-/Stummschalttaste auf einem der 2 Geräte; es wird einmal piepen und die rote LED wird langsam blinken, was bedeutet, dass es in den Pairing-Modus gewechselt ist und auf ein neues Gerät wartet. Drücken Sie schnell 2 Mal die Test-/Stummschalttaste

auf dem anderen Gerät; es wird einmal piepen und die rote LED wird schnell blinken, was bedeutet, dass es nach einem Gerät sucht, mit dem es sich verbinden kann.

3. Nach erfolgreicher Suche und dem Erstellen einer vernetzten Gruppe piepen beide Geräte einmal und verlassen automatisch den Interconnectionsmodus. Zu diesem Zeitpunkt wird jedes Gerät nur noch einmal alle 60 Sekunden blinken, was bedeutet, dass es sich im normalen Standby-Modus befindet.
4. Wenn Sie ein drittes Gerät zu dieser Gruppe verbinden möchten, aktivieren Sie zuerst das neue Gerät, indem Sie den Batterieisierfilm herausziehen, und drücken Sie dann schnell 4 Mal die Test-/Stummschalttaste auf einem der zuvor verbundenen Geräte. Dieses Gerät wird einmal piepen und die rote LED wird langsam blinken, was bedeutet, dass es bereit ist, ein neues Gerät zum Netzwerk hinzuzufügen. Drücken Sie nun schnell 2 Mal die Test-/Stummschalttaste des neuen Geräts, und die rote LED wird schnell blinken, während es nach einem Netzwerk sucht, mit dem es sich verbinden kann. Nachdem das dritte Gerät erfolgreich in das vernetzte Netzwerk aufgenommen wurde, piepen beide Geräte einmal und verlassen automatisch den Interconnectionsmodus.
5. Wenn Sie weitere Geräte verbinden möchten, wiederholen Sie einfach Schritt 4. Bis zu 24 Melder können auf diese Weise miteinander verbunden werden. Um sicherzustellen, dass alle Melder im selben vernetzten Netzwerk sind, stellen Sie sicher, dass Sie nur mit 2 Geräten

gleichzeitig arbeiten – ein Gerät wechselt in den Pairing-Modus und das andere Gerät geht in den Suchmodus.

6. Testen Sie die Melder gemäß den Anweisungen im Abschnitt „Meldertest“.



HINWEISE

1. Der Melder wechselt für 60 Sekunden in den Suchmodus oder Pairing-Modus, wobei die rote LED blinkt. Nach 60 Sekunden wiederholen Sie Schritt 2, um die Melder zu verbinden. Falls erforderlich, drücken Sie einmal die Test-/Stummschalttaste, während sich der Melder im Suchmodus oder Pairing-Modus befindet. Die rote LED hört auf zu blinken und der Melder verlässt den Pairing-Modus, um in den normalen Status zu wechseln.

2. Testen Sie alle drahtlosen Melder, um sicherzustellen, dass sie vor der Installation miteinander verbunden sind.
3. Maximal 24 drahtlose Melder können im selben Netzwerk miteinander verbunden werden.
4. Das Modell kann nur mit anderen X-Sense Link⁺ Pro und Link⁺ drahtlos vernetzten Meldern verbunden werden.

3.2 Wie man trennt

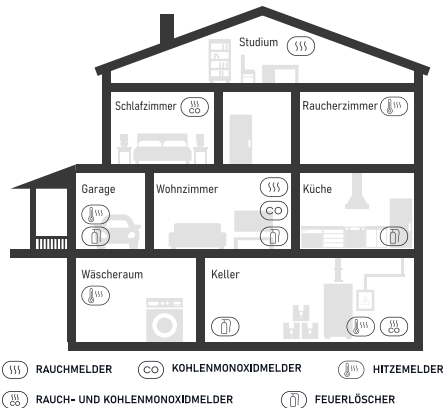
Drücken Sie schnell die Test-/Stummschalttaste 4-mal; der Melder gibt einen Piepton von sich. Halten Sie dann die Taste gedrückt, bis der Melder erneut einmal piept, um die Verbindung zu trennen. Nach dem Trennen kann der Melder wieder mit demselben Netzwerk verbunden oder zu einem neuen Netzwerk hinzugefügt werden.

HINWEIS: Die X-Sense Link⁺ Pro drahtlos vernetzten Melder in einem Mehrfachpack sind bereits miteinander verbunden. Um ein neues Netzwerk zu erstellen, müssen Sie zunächst jeden Melder einzeln aus diesem Mehrfachpack trennen, um zu verhindern, dass sie alle dasselbe Netzwerk beitreten.

4 Wie man installiert

4.1 Installationsort

HINWEIS: Vor der Installation wird empfohlen, die miteinander verbundenen Melder in den Räumen, in denen Sie sie installieren möchten, zu testen, um sicherzustellen, dass sie sich innerhalb der Übertragungsreichweite befinden und nichts die Kommunikation stört.



HINWEIS: Wenn ein Rauchmelder in einer Küche installiert wird, stellen Sie sicher, dass er über eine zugängliche Stummschalttaste verfügt und so weit wie möglich vom Herd und Spülbecken entfernt installiert wird, um Fehlalarme zu vermeiden.

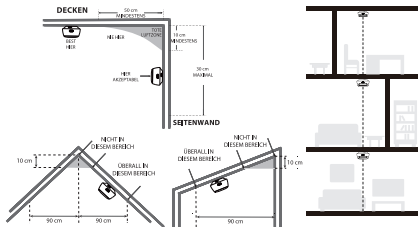
4.2 Orte, die vermieden werden sollten

1. In der Nähe von großen Metallflächen und/oder Drahtbündeln.
2. In der Nähe von Leuchtstofflampen, Amateurfunkgeräten, elektrischen Geräten oder anderen Geräten, die ein HF-Signal übertragen, da elektronische „Störungen“ Fehlalarme verursachen können.

4.3 Spezifische Installationsorte

1. Priorisieren Sie die Installation eines Melders im Schlafzimmer und in den Fluren und stellen Sie sicher, dass der Melder aus allen Schlafbereichen hörbar ist. In einem Haus mit mehreren Schlafzimmern installieren Sie einen Melder in jedem Schlafzimmer. Wenn Sie nur einen Rauchmelder in Ihrem Haus installieren, stellen Sie den Melder möglichst in der Nähe aller Schlafzimmer auf und nicht im Keller oder Heizraum.
2. Installieren Sie einen Melder über der Treppe und auf jeder Etage des Hauses.
3. Rauch, Wärme und alles, was brennt, breitet sich nach dem Aufsteigen an der Decke horizontal aus. Installieren Sie den Melder daher möglichst in der Mitte der Decke. Achten Sie darauf, dass der Melder mindestens einen Abstand von den Ecken hat.

4. Wenn ein Melder nicht in der Mitte der Decke installiert werden kann, installieren Sie ihn mindestens 50 cm von den Ecken des Raumes entfernt.
5. Wenn der Melder an einer Wand installiert wird, sollte der Abstand zur Decke 10-30 cm betragen.
6. Wenn die Länge eines Raums oder Flurs mehr als 9 Meter beträgt, sollten mehrere Melder im selben Raum installiert werden.
7. Wenn die Wand oder Decke schräg ist, muss der Melder innerhalb von 90 cm vom höchsten Punkt der Wand oder Decke (horizontal gemessen) installiert werden.
8. In mehrstöckigen Häusern oder Wohnungen installieren Sie auf jeder Etage mindestens einen drahtlosen Rauchmelder und halten Sie die Melder in einer geraden vertikalen Linie (siehe Diagramm) mit möglichst wenigen Hindernissen zwischen den miteinander verbundenen Meldern, um eine optimale Signalübertragung sicherzustellen.



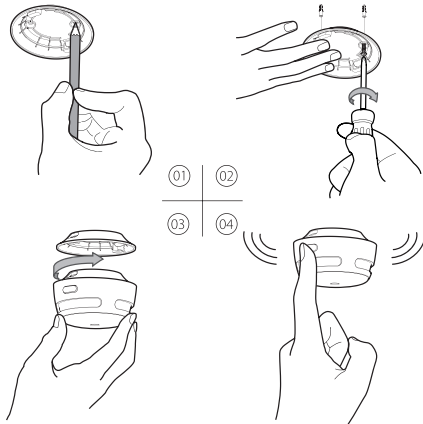
⚠️ WARNUNG

UM VERLETZUNGEN ZU VERMEIDEN, SOLLTE DIESES GERÄT GEMÄSS DER MONTAGEANLEITUNG SICHER AN DER DECKE ODER WAND BEFESTIGT WERDEN.

4.4 Installationsmethode

1. Verwenden Sie die Montagehalterung, um die Schraubenlöcher an der Decke oder Wand zu markieren.
2. Bohren Sie an den 2 Markierungen mit einem entsprechend großen Bohrer Löcher. Setzen Sie die Dübel ein und schrauben Sie die Montagehalterung mit den mitgelieferten Schrauben fest.
3. Befestigen Sie den Melder an der Montagehalterung und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, um den Melder zu verriegeln.

4. Testen Sie den Melder gemäß den Schritten im Abschnitt „Meldertest“.



4.5 Test nach der Installation

Meldertest

Stellen Sie sicher, dass Sie Ihre Melder testen, wenn Sie sie zum ersten Mal einschalten, nach Abschluss der Installation oder nach einer Änderung der Gruppenkonfiguration. Zusätzlich zu den wöchentlichen Tests, die Sie durchführen sollten, wird empfohlen, den Melder nach einer langen Reise oder einem Urlaub zu testen.

Wenn Ihr X-Sense XS01-M Rauchmelder mit anderen X-Sense drahtlosen Meldersystemen verbunden ist, empfehlen wir, dass jeder einzelne Melder während des wöchentlichen Tests überprüft wird.

	Einen einzelnen Melder testen	Alle miteinander verbundenen Melder testen
Aktion	Drücken Sie die Test-/Stummschalttaste oder tippen Sie auf die Schaltfläche "Gerätetest" auf der Geräte-Einstellungsseite in der App.	Halten Sie die Test-/Silence-Taste gedrückt.
Indikation	• Der Melder gibt alle 4 Sekunden 3 Pieptöne von sich. • Die rote LED blinkt während des	• Die auslösende Einheit piept kontinuierlich, während die rote LED blinkt. • Andere miteinander verbundene Melder im

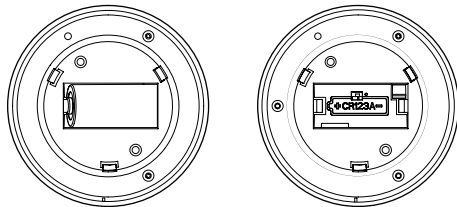
	akustischen Signals. • Für Geräte, die mit der Basisstation verbunden sind, wird eine Push-Benachrichtigung an Ihr Smartphone gesendet. • Danach wechselt der Melder automatisch in den Standby-Modus.	Netzwerk erhalten nach 5 Sekunden das Testsignal und piepen dann kontinuierlich, wobei die LED abwechselnd rot und grün blinkt (nur rot für XS01-M). Lassen Sie die Test-/Stummschalttaste los, und alle Melder stoppen den Test. • Der Test der Melder sollte innerhalb von 3 Minuten abgeschlossen sein. • Nach dem Test wechseln die Melder automatisch in den Standby-Modus.
--	---	---

HINWEIS:

1. **Geräte, die mit der Basisstation verbunden sind, können nur einzeln getestet werden. Die miteinander verbundenen Geräte, die nicht mit der Basisstation verbunden sind, können getestet werden, indem die Test-/Stummschalttaste auf einem der Geräte gedrückt gehalten wird.**
2. **Die Testfunktion überprüft genau den Rauchsensorkreis des Melders, ohne dass Rauch zum Testen erforderlich ist. Wenn Ihr Rauchmelder kein hörbares Testsignal abgibt, konsultieren Sie bitte umgehend den Fehlerbehebungsleitfaden am Ende dieses Handbuchs. Verwenden Sie niemals eine offene Flamme, um dieses Gerät zu testen.**

4.6 Batterieaustausch

1. Um die Batterie zu ersetzen, entfernen Sie den Rauchmelder von der Befestigungsplatte, indem Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn drehen.
2. Ziehen Sie den Batterieentfernungstab, um die Batterie zu entnehmen, und setzen Sie dann eine neue Batterie ein, wobei Sie die korrekte Polarität beachten.
3. Testen Sie den Melder und befestigen Sie ihn dann wieder an der Befestigungsplatte, indem Sie ihn im Uhrzeigersinn drehen, um den Melder zu fixieren.



⚠ WARNUNG

- HALTEN SIE NEUE ODER ALT VERWENDETE BATTERIEN FÜR KINDER UNERREICHBAR.
 - Im Falle eines Batterieauslaufes, vermeiden Sie den Kontakt der Flüssigkeit mit Haut oder Augen. Wenn Kontakt stattgefunden hat, spülen Sie den betroffenen Bereich gründlich mit Wasser und suchen Sie sofort medizinischen Rat.
 - LADEN SIE EINE BATTERIE NIE AUF, ES SEI DENN, ES HANDELT SICH UM EINE WIEDERAUFLADBARE BATTERIE.
 - Mischen Sie keine Alkaline-, Standard- (Kohlenstoff-Zink) oder wiederaufladbare (Ni-Cd; Ni-MH) Batterien.
 - Verschiedene Batterietypen oder neue und alte Batterien dürfen nicht gemischt werden. Mischen Sie keine Batterien unterschiedlicher Hersteller, Kapazitäten oder Größen.
 - Batterien müssen mit der richtigen Polarität eingelegt werden. Der Austausch einer Batterie durch einen falschen Typ kann die Sicherheitsvorkehrungen aufheben. Es besteht ein Brand- oder Explosionsrisiko, wenn eine Batterie durch einen falschen Typ ersetzt wird.
- WARNUNG: Testen Sie den Melder auf ordnungsgemäße Funktion mit der Testeinrichtung, wann immer die Batterie ersetzt wird.

Adapter-Warnung

- Der Stecker des Adapters wird als getrenntes Gerät betrachtet. Die Steckdose muss in der Nähe des Geräts installiert und leicht zugänglich sein.

- Die vom Ladegerät gelieferte Leistung muss die 5 Watt erreichen, die für das Funkgerät erforderlich sind, um die maximale Ladegeschwindigkeit zu erreichen.

5 Einführung der Funktionen

5.1 Alarmmodus

Für Geräte, die mit der Basisstation verbunden sind:

- Wenn ein Alarm ausgelöst wird, erscheint eine Nachricht in der App, und eine Alarm-Push-Benachrichtigung wird an Ihr Smartphone gesendet.
- Wenn ein Alarm ausgelöst wird, ertönen alle Geräte, die mit dem System und der Basisstation verbunden sind, gleichzeitig.
- Die Basisstation wird nach 10 Minuten kontinuierlichem Alarm automatisch stummgeschaltet. Nachdem die Basisstation den Alarm gestoppt hat, wird der Alarm in allen Geräten des vernetzten Systems weiterhin ausgelöst.
- Wenn die Basisstation vom Stromnetz getrennt wird, bleiben alle Geräte miteinander verbunden, sodass beim Auslösen eines Alarms alle Geräte alarmieren.
- Der Lautstärkepegel der Basisstation ist verstellbar. Die Alarme und die Basisstation können über die App aus der Ferne stummgeschaltet werden. Eine App-Push-Benachrichtigung wird an Ihr Smartphone gesendet, wenn der Rauchpegel unter den Alarm-Schwellenwert fällt.

1. Wenn das auslösende Gerät durch Rauch ausgelöst wird:

Wenn ein XS01-M Rauchmelder im vernetzten System ausgelöst wird, gibt das Gerät alle 4 Sekunden 3 Pieptöne von sich, begleitet von einem roten LED-Blinken. Alle anderen Geräte folgen diesem Muster – sie piepen alle 4 Sekunden 3 Mal und die LED blinkt abwechselnd rot und grün (oder nur rot für XS01-M). Wenn die Rauchkonzentration unter den Alarm-Schwellenwert fällt, stoppt der Alarm.

2. Wenn das auslösende Gerät durch CO ausgelöst wird:

Wenn ein CO-Melder im vernetzten System ausgelöst wird, gibt das Gerät alle 5,8 Sekunden 4 Pieptöne von sich, begleitet von einem roten LED-Blinken. Alle anderen Geräte folgen diesem Muster – sie piepen alle 5,8 Sekunden 4 Mal und die LED blinkt zunächst 4 Mal rot, gefolgt von einem grünen Blinken bei jedem Piepton (oder nur rot für XS01-M). Wenn der CO-Konzentrationswert unter den Alarm-Schwellenwert fällt, stoppt der Alarm.

Für weitere Details, siehe „LED-Anzeige und akustischer Alarm“.

HINWEISE

- *Wenn ein Gerät ausgelöst wird, werden alle anderen vernetzten Geräte alarmieren. Falls der Rauchmelder und der CO-Melder im Netzwerk gleichzeitig ausgelöst werden, hat das Alarmsignal des Rauchmelders Vorrang vor dem des CO-Melders.*
- *Dieser Melder hat eine Relaisfunktion, die das drahtlose vernetzte Netzwerk für eine größere Erfassungsreichweite erweitert.*

5.2 Stummschaltungsmodus

Sie können das Gerät stummschalten, indem Sie die Test-/Stummschalt-Taste am Gerät drücken oder die Stummschalt-Taste in der App antippen.

Wenn Sie die Stummschalt-Taste während eines Alarmzustands drücken, wird das Gerät für 9 Minuten in den Stummschaltungsmodus versetzt. Während des Stummschaltungsmodus blinkt die rote LED alle 5 Sekunden einmal. Nach 9 Minuten wechselt der Alarm wieder in den Normalmodus.

Wenn mit der Basisstation verbunden

Wenn ein Alarm ausgelöst wird, können Sie die Stummschalt-Taste an der Basisstation drücken, um alle vernetzten Alarmer zu stummschalten, außer dem auslösenden Alarm. Um den auslösenden Alarm stummschalten, drücken Sie einfach die Test-/Stummschalt-Taste am Gerät. Zusätzlich können Sie in der App auf die Schaltfläche "Alle stummschalten" tippen, um die Basisstation und alle Alarmer, einschließlich des auslösenden Alarms, stummschalten. Sie können in der App auf die Schaltfläche "Lokalisieren" tippen, um den auslösenden Alarm zu finden; alle Geräte hören auf zu alarmieren, außer dem auslösenden Alarm. Um den auslösenden Alarm stummschalten, tippen Sie einfach auf das Stummschalt-Symbol in der App oder drücken Sie die Test-/Stummschalt-Taste am Gerät.

Wenn nicht mit der Basisstation verbunden

Drücken Sie einfach die Test-/Stummschalt-Taste an einem der Geräte,

um das vernetzte System stummschalten. Wenn nur der auslösende Alarm stummschaltet wird, werden alle anderen vernetzten Alarmer ebenfalls stummschaltet.

HINWEISE

- ***Sie können alle vernetzten Geräte stummschalten, indem Sie die Test-/Stummschalt-Taste an einem der Geräte drücken. Wenn ein Gerät weiterhin alarmiert, handelt es sich um das auslösende Gerät (das Gerät, das die Gefahr erkannt hat); um alle vernetzten Geräte stummschalten, müssen Sie auch die Test-/Stummschalt-Taste am auslösenden Gerät drücken.***
- ***Während des Intervall-Modus kann das auslösende Gerät während der 9 Minuten Stummschaltung nicht erneut ausgelöst werden. Alle anderen vernetzten Geräte können jedoch wieder ausgelöst werden, wenn sie während des Stummschaltungsmodus Gefahr erkennen.***

5.3 Niedrigbatteriemodus

Die rote LED blinkt alle 60 Sekunden einmal, begleitet von einem einzelnen Piepton.

5.4 Fehlermodus

Die rote LED blinkt alle 60 Sekunden zweimal, begleitet von zwei Pieptönen.

6 Tägliche Wartung

Um sicherzustellen, dass Ihr Rauchmelder ordnungsgemäß funktioniert, befolgen Sie diese einfachen Schritte:

1. Überprüfen Sie wöchentlich, ob der Alarmton und die Anzeige des Geräts einwandfrei funktionieren, indem Sie das Gerät testen.
2. Reinigen Sie den Rauchmelder mindestens alle 3 Monate: Entfernen Sie das Gerät von der Decke und reinigen Sie die Alarmabdeckung sowie die Lüftungsöffnungen mit einem Staubsauger, der mit einer weichen Bürstenaufsatz ausgestattet ist, um Staub und Schmutz zu entfernen.
3. Verwenden Sie niemals Reinigungsmittel oder andere Lösungsmittel zur Reinigung des Geräts.
4. Vermeiden Sie es, Lufterfrischer, Haarspray oder andere Aerosole in der Nähe des Melders zu versprühen.
5. Malen Sie das Gerät nicht. Farbe versiegelt die Lüftungsöffnungen und beeinträchtigt die Fähigkeit des Sensors, Feuer zu erkennen.
6. Versuchen Sie niemals, das Gerät zu zerlegen oder das Innere zu reinigen. Dies würde Ihre Garantie ungültig machen.
7. Wenn der Rauchmelder entfernt wurde, bringen Sie ihn so schnell wie möglich wieder an seinem richtigen Platz an, um kontinuierlichen Schutz vor Feuer zu gewährleisten.
8. Wenn Haushaltsreinigungsmittel oder ähnliche Verunreinigungen verwendet werden, sollte der Raum gut belüftet werden.

7 Audiovisuelles Display

LED-Anzeige und akustischer Alarm

Status		LED-Anzeige	Akustischer Alarm	Aktion
Standby-Modus		Die rote LED blinkt einmal alle 60 Sekunden.	Keine	
Alarm-Modus	Das Gerät erkennt Rauch und löst einen Alarm aus.	Die rote LED blinkt 3 Mal alle 4 Sekunden.	3 Pieptöne alle 4 Sekunden.	Eine gefährliche Rauchkonzentration wird festgestellt. Öffnen Sie Fenster und Türen in der Nähe, und begeben Sie sich sofort an die frische Luft.
	Alle anderen zusammengeschalteten Einheiten im Netz.	• XS01-M: Rote LED blinkt 3-mal alle 4 Sekunden. • Geräte mit einer 2-farbigem/3-farbigem	3 Pieptöne alle 4 Sekunden.	Eine gefährliche Rauchkonzentration wird von der auslösenden Einheit im Netzwerk erkannt. Bitte suchen Sie

		LED-Anzeige: Die LED blinkt alle 4 Sekunden dreimal hintereinander rot und grün.		die auslösende Einheit und ergreifen Sie Maßnahmen.
		• XS01-M: Rote LED blinkt 4 Mal alle 5,8 Sekunden. • Geräte mit einer 2-farbi-gen/3-farbi-gen LED-Anzeige: Die LED blinkt 4 Mal rot, dann blinkt die LED alle 5,8 Sekunden einmal grün.	4 Pieptöne, die sich alle 5,8 Sekunden wiederholen.	Eine gefährliche CO-Konzentration wird von der auslösenden Einheit festgestellt und hat den Alarmstatus erreicht. Bitte ermitteln Sie die auslösende Stelle und ergreifen Sie Maßnahmen.
	Die Einheit hat Rauch entdeckt und einen Alarm ausgelöst.	Die rote LED blinkt einmal pro Sekunde für 5 Sekunden.	Keine.	Alarmaufhebung: Wenn die Rauchkonzentration unter die Alarmschwelle

				fällt, wird das Alarmsignal beendet. Dann geht der Alarm zurück in den Standby-Modus.
Test-Modus	Testen Sie eine einzelne Einheit.	Die rote LED blinkt 3 Mal alle 4 Sekunden.	3 Pieptöne alle 4 Sekunden.	• Drücken Sie die Test-/Stummschalttaste am Gerät. • Tippen Sie auf die Schaltfläche Gerätetest in der App (für Geräte, die mit der Basisstation verbunden sind).
	Testen Sie alle zusammen-geschalteten Geräte.	Die rote LED blinkt 3 Mal alle 4 Sekunden.	Kontinuierlicher Piepton, bis Sie die Test-/Stummschalttaste loslassen.	Initiierende Einheit. Halten Sie die Test-/Stummschalttaste an einem Gerät im Netzwerk gedrückt.

		• XS01-M: Rote LED blinkt 3 Mal alle 4 Sekunden. • Geräte mit einer 2-farbigem/3-farbigem LED-Anzeige: Die LED blinkt abwechselnd rot und grün.		Andere zusammengesetzte Alarime im Netz.
Stille-Modus		Die rote LED blinkt einmal alle 5 Sekunden.	Keine	Nach 9 Minuten verlässt das Gerät den Ruhemodus.
Schwache Batterie		Die rote LED blinkt einmal alle 60 Sekunden.	1 Piepton alle 60 Sekunden.	Tauschen Sie die Batterie sofort aus.
Störung		Die rote LED blinkt alle 60 Sekunden zweimal.	2 Signaltöne alle 60 Sekunden.	Ersetzen Sie das Gerät umgehend.

8 Fehlersuche

PROBLEM	CAUSE	LÖSUNG
Das Gerät wird nicht ausgelöst, wenn es mit Rauch getestet wird.	Der Rauch erreicht den Sensor nicht richtig.	Der Rauch muss durch das Metallgitter an der Seite in den Rauchsensor eindringen, um das Gerät auszulösen.
	Die Zeitdauer reicht nicht aus, damit das Gerät Rauch erkennen kann.	Damit das Gerät ausgelöst wird, ist kontinuierlicher Rauch erforderlich. Wenn Rauch den Rauchsensor erreicht, wird das Gerät in etwa 20 Sekunden ausgelöst.
	Die Rauchkonzentration ist gering.	Dieses Produkt arbeitet mit einem fotoelektrischen Sensor, der eine ausreichende Rauchkonzentration zur Erkennung benötigt. Höhere Rauchkonzentrationen führen zu einer schnelleren Alarmreaktion. Vermeiden Sie die Verwendung einer offenen Flamme zum Testen.
Das Gerät gibt während des Tests	Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	Vergewissern Sie sich, dass die Isolierfolie der Batterie entfernt und das Gerät

keinen Ton von sich.		eingeschaltet ist. Wenn die Batterie leer ist, ersetzen Sie die Batterie sofort.
	Sie drücken die Test-/Stummschalttaste nicht fest.	Achten Sie darauf, dass Sie die Test-/Stummschalttaste fest drücken.
	Das Gerät ist nicht ordnungsgemäß installiert.	Überprüfen Sie die Installationsposition. Das Funksignal könnte blockiert sein oder außerhalb der Reichweite liegen.
Die Push-Benachrichtigung der App ist verzögert oder es gibt keine Push-Benachrichtigungen.	Die Berechtigung für Push-Benachrichtigungen der App ist deaktiviert.	Aktivieren Sie die Berechtigung für Push-Benachrichtigungen auf dem Telefon.
	Die Basisstation befindet sich nicht innerhalb der Netzabdeckung des Routers.	Der Abstand zwischen der Basisstation und dem Router sollte nicht mehr als 50 m betragen. Bitte stellen Sie sicher, dass sich die Basisstation immer innerhalb der Netzwerkabdeckung des Routers befindet.
	Die Kommunikation zwischen dem	Verringern Sie die Hindernisse zwischen dem Rauchmelder

	Rauchmelder und der Basisstation ist nicht stabil oder sie sind zu weit voneinander entfernt.	und der Basisstation. Die maximale Entfernung zwischen dem Gerät und der Basisstation in einer offenen Umgebung beträgt 500 m.
Falsche Alarme werden stoßweise ausgelöst oder wenn die Bewohner kochen, duschen usw.	Das Gerät ist nicht ordnungsgemäß installiert.	Installieren Sie das Gerät weit entfernt von Küchengeräten, staubigen Orten, Duschbereichen und Orten, an denen die Temperatur über 37,8°C oder unter 4,4°C liegt. Überprüfen Sie den Standort Ihres Alarms (siehe "Installationsort").
	Das Gerät ist durch Schmutz und Staub verstopft.	Reinigen Sie das Gerät regelmäßig (siehe "Tägliche Wartung").
Die rote LED blinkt und der Alarm ertönt alle 60 Sekunden mit 1 Piepton.	Schwache Batterie.	Die Batterie ist schwach. Tauschen Sie die Batterie sofort aus.

Die rote LED blinkt und der Alarm ertönt alle 60 Sekunden mit 2 Pieptönen.	Störung.	Der Melder ist defekt. Ersetzen Sie das Gerät umgehend.
---	----------	---

9 Erklärung

VORSICHT - HF-ENERGIE-EXPOSITION UND PRODUKTSICHERHEITSHINWEISE

- Bevor Sie dieses Gerät verwenden, lesen Sie bitte diesen Leitfaden, der wichtige Bedienungsanleitungen für eine sichere Nutzung, Steuerinformationen und Betriebsanweisungen zur Einhaltung der HF-Energie-Expositionsgrenzen gemäß den geltenden nationalen und internationalen Standards enthält.
- Die Benutzeranweisungen sollten dem Gerät beiliegen, wenn es an andere Benutzer übertragen wird.

Einfache EU-Konformitätserklärung

Die X-Sense Electronics Co., Ltd. erklärt, dass der Funkgerädetyp den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der CPR-Verordnung (EU) 2024/3110, der RED-Richtlinie 2014/53/EU, der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der WEEE-Richtlinie 2012/19/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.x-sense.com.

Umweltschutz

Verpackung erinnert Sie daran, dass alle elektrischen und elektronischen Produkte, Batterien oder Akkumulatoren am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür vorgesehenen Sammelstellen abgegeben werden müssen. Entsorgen Sie diese Produkte nicht als unsortierten Hausmüll. Entsorgen Sie sie gemäß den geltenden Gesetzen und Vorschriften in Ihrer Region.



(1) Batterien und Akkus

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Alttakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle von diesem zu trennen. Dies gilt nicht, soweit die Altgeräte bei öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern abgegeben und dort zum Zwecke der Vorbereitung zur Wiederverwendung von anderen Altgeräten separiert werden.

- a) Batterien können nach Gebrauch unentgeltlich in der Verkaufsstelle zurückgegeben werden.
- b) Der Nutzer ist zur Rückgabe gebrauchter Batterien gesetzlich verpflichtet.

(2) Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

(3) Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den

Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertriebern im Sinne des X-SENSE eingerichteten Rücknahmestellen abgeben. Ein Onlineverzeichnis der Sammel- und Rücknahmestellen finden Sie hier:

<https://www.ear-system.de/ear-verzeichnis/sammel-und-ruecknahmestellen.jsf>

(4) Datenschutz-Hinweis

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

(5) Hersteller-Registrierungsnummer

Als Hersteller im Sinne des ElektroG sind wir bei der zuständigen Stiftung Elektro-Altgeräte Register (Benno Strauß-Str. 1, 90763 Fürth) unter der folgenden Registrierungsnummer registriert: DE 49242539

10 Hersteller- und Serviceinformationen

X-Sense Electronics Co., Ltd.

Address: Room 402, Building 4, No. 9, Jinshagang 1st Road, Shixia Village, Dalang Town, Dongguan City, 523750 Guangdong, P.R. China

E-Mail: support@x-sense.com

Website: www.x-sense.com

Français

Ce manuel d'utilisation contient des informations importantes concernant le fonctionnement de vos détecteurs de fumée X-Sense et de la station de base. Assurez-vous de lire ce manuel d'utilisation dans son intégralité avant d'installer et d'utiliser les détecteurs de fumée et la station de base. Si vous installez ces détecteurs de fumée et cette station de base pour un autre utilisateur, vous devez laisser ce manuel (ou une copie de celui-ci) avec l'utilisateur final.

1 Introduction

Merci pour votre achat. Ces détecteurs de fumée sont conformes à la norme européenne EN 14604:2005+ AC:2008 et sont conçus pour détecter la fumée.

Ces détecteurs de fumée peuvent être connectés à la station de base X-Sense SBS50 à l'aide de l'application X-Sense Home Security. Après connexion à la station de base, ces détecteurs seront interconnectés, de sorte que lorsque l'un des détecteurs est déclenché, tous émettront un signal d'alarme.

Ce détecteur prend en charge Link+ Pro. Veuillez noter les points suivants :

1. Seuls les appareils annoncés comme compatibles avec Link+ Pro peuvent être connectés à l'application via la station de base.

2. *Link+ Pro prend en charge la connexion à la station de base ainsi qu'un réseau sans fil personnalisable en tant que réseaux séparés. Vous ne pouvez connecter un appareil qu'à l'un d'entre eux à la fois. Si vous le connectez à la station de base, vous recevrez des notifications dans l'application, mais vous perdrez le réseau sans fil personnalisable. Choisir le réseau sans fil personnalisable signifie vous déconnecter de la station de base et perdre les notifications de l'application. L'interconnexion sans fil est prise en charge, quel que soit votre choix.*
3. *Ce détecteur peut être interconnecté avec d'autres appareils de la série Link+ pour créer un réseau sans fil personnalisable.*
4. *Le passage entre la station de base et le réseau sans fil personnalisable est simple et peut être effectué à tout moment en suivant la méthode d'ajout correspondante.*
5. *Veuillez noter que la fonction de test d'interconnexion n'est pas prise en charge par la station de base.*

Informations de sécurité

LES DANGERS, AVERTISSEMENTS ET PRUDENCES VOUS ALERTENT SUR LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET D'UTILISATION IMPORTANTES, OU LES RISQUES POTENTIELS. VEUILLEZ ATTENDRE ATTENTION AUX SITUATIONS.

⚠ IMPORTANT !

1. CE DÉTECTEUR N'EST PAS CONÇU POUR LES PERSONNES MALENTENDANTES. LA CONSOMMATION D'ALCOOL OU DE DROGUES PEUT ALTÉRER LA CAPACITÉ D'ENTENDRE LE DÉTECTEUR DE FUMÉE.

2. LES INCENDIES DANS LES CHEMINÉES, MURS, TOITS OU DERRIÈRE DES PORTES FERMÉES PEUVENT NE PAS ÊTRE DÉTECTÉS.
3. CE DÉTECTEUR N'EST PAS CONÇU POUR DÉTECTER LES FLAMMES, LA CHALEUR, LE MONOXYDE DE CARBONE OU D'AUTRES GAZ DANGEREUX.

⚠ AVERTISSEMENT !

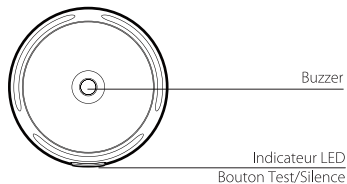
1. NE JAMAIS IGNORER UNE ALARME. NE PAS Y RÉPONDRE PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES, VOIRE LA MORT.
2. LA FONCTION SILENCE EST UNIQUEMENT POUR VOTRE COMMODITÉ ET NE RÉSOUDRA PAS UN PROBLÈME. VÉRIFIEZ TOUJOURS VOTRE MAISON POUR TOUT DANGER POTENTIEL CHAQUE FOIS QU'UNE ALARME SE DÉCLENCHÉ.
3. TESTEZ CE DÉTECTEUR DE FUMÉE UNE FOIS PAR SEMAINE. SI LE DÉTECTEUR NE FONCTIONNE PAS CORRECTEMENT, REMPLACEZ-LE IMMÉDIATEMENT ! SI LE DÉTECTEUR NE FONCTIONNE PAS CORRECTEMENT, IL NE VOUS ALERTERA PAS D'UN PROBLÈME.
4. CE DÉTECTEUR DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UNE PERSONNE COMPÉTENTE.
5. LES DÉTECTEURS NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS COMME SUBSTITUT À UNE INSTALLATION, UTILISATION ET MAINTENANCE APPROPRIÉES DES APPAREILS À COMBUSTION, Y COMPRIS UNE VENTILATION ET DES SYSTÈMES D'ÉCHAPPEMENT ADÉQUATS.
6. POUR PRÉVENIR LES BLESSURES, CET APPAREIL DOIT ÊTRE SOLIDEMENT FIXÉ AU PLAFOND OU AU MUR CONFORMÉMENT AUX

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION.

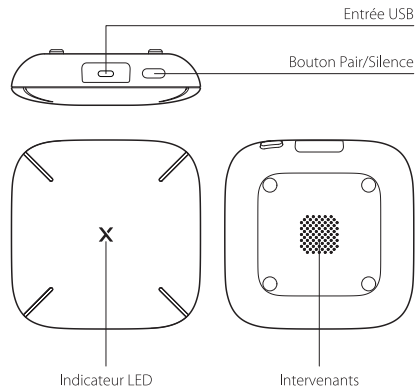
7. LES PILES NE DOIVENT PAS ÊTRE EXPOSÉES À UNE CHALEUR EXCESSIVE COMME LA LUMIÈRE DU SOLEIL, LE FEU, ETC.

1.1 Aperçu des produits

XS01-M Détecteur de fumée



Station de base SBS50



1.2 Spécifications techniques

Nom du produit	Détecteur de fumée
Modèle	XS01-M
Alimentation électrique	Pile au lithium 3 V (≡) CR123A × 1 (remplaçable)
Autonomie de la batterie	5 ans (test une fois par semaine) (réseau interconnecté sans fil) 3-5 ans (lorsqu'il est connecté à une station de base)
Durée de vie maximale	10 ans
Type de capteur	Fumée : Photoélectrique
Normes de sécurité	EN 14604
Température de fonctionnement	4,4-37,8°C
Humidité relative de fonctionnement	10%-85% RH (sans condensation)
Niveau sonore de l'alarme	≥ 85 dB à 3 m @ 3,2 ± 0,3 kHz alarme pulsée
Durée du silence	≤ 9 minutes
Bande	869,25-869,3 MHz
Max. Puissance RF	10 mW
Nombre maximal d'appareils autorisés	une station de base peut ajouter jusqu'à 50 détecteurs de fumée.

Nombre maximum d'unités interconnectées	24 unités sans fil (uniquement compatibles avec les détecteurs sans fil X-Sense Link+ Pro et Link+)
Gamme de transmission	Plus de 500 m à l'air libre

NOTE :

- La durée de vie de la batterie est calculée sur la base des valeurs nominales actuelles en mode veille, avec des tests hebdomadaires. Si le mode de fonctionnement passe à une condition d'alarme, l'autonomie de la batterie sera réduite en conséquence.**
- Le détecteur de fumée fonctionne entre 4,4 et 37,8°C. Une exposition prolongée à des températures en dehors de cette plage peut réduire la durée de vie des piles et affecter la précision. Nous ne recommandons pas d'utiliser l'appareil en dehors de cette plage.**

Spécifications de la station de base

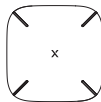
Modèle	SBS50
Alimentation électrique	Entrée : 100-240 V AC 50/60 Hz ; Sortie : 5,0 V (≡) 1,0 A
Température de fonctionnement	4,4-37,8°C
Humidité relative de fonctionnement	0-85% RH (sans condensation)
Volume de l'alarme	100 dB
Application	X-Sense Home Security (compatible avec Android et iOS)

Fréquence de fonctionnement	868,0-868,6 MHz (25 mW) 869,25-869,3 MHz (10 mW) 2400-2483,5 MHz (100 mW) 869,65-869,7 MHz (25 mW) (incompatible avec le réseau Wi-Fi 5 GHz)
Nombre maximum d'unités autorisées	50 appareils peuvent être ajoutés à la station de base SBS50, notamment des détecteurs de fumée, des détecteurs de monoxyde de carbone et d'autres appareils intelligents.
Portée de transmission Wi-Fi	50 m
Protocole sans fil	IEEE 802.11b/g/n

Indicateur LED de la station de base

Statut	Indicateur LED
Mise sous tension	La LED clignote une fois en rouge.
Connexion Wi-Fi réussie	Le voyant reste bleu fixe.
Échec de la connexion au réseau Wi-Fi	Le voyant reste jaune fixe.
Mode d'appairage Wi-Fi	La LED clignote en jaune.
Alarme	La LED clignote en rouge.

1.3 Contenu du paquet



Station de base



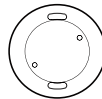
Adaptateur d'alimentation



Câble d'alimentation



Unité d'alarme



Support de montage



Vis



Bouchons d'ancrage



Manuel de l'utilisateur



Pile CR123A (préinstallée)

2 Ajout des détecteurs à la station de base

2.1 Configuration de l'appareil

Télécharger l'application X-Sense Home Security



Download on the
Apple App Store



GET IT ON
Google Play

Remarque : assurez-vous que votre smartphone est compatible avec iOS 11 et les versions ultérieures, ou Android 8.0 et les versions ultérieures.

Pour télécharger l'application, recherchez "**X-Sense Home Security**" dans l'Apple App Store ou Google Play, ou scannez simplement le code QR. Créez un compte à l'aide d'une adresse électronique valide. Si vous avez déjà un compte, assurez-vous qu'il est mis à jour avec la dernière version.

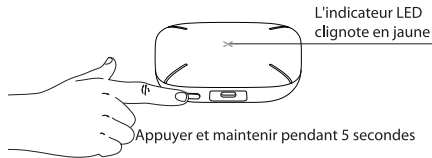
Avant de connecter des appareils, assurez-vous que :

1. Vous connaissez le nom et le mot de passe de votre réseau Wi-Fi.
2. Vous connectez votre appareil à l'aide d'un réseau Wi-Fi de 2,4 GHz (incompatible avec un réseau Wi-Fi de 5 GHz).
3. Assurez-vous que le Bluetooth de votre téléphone est activé.

Remarque : Lorsque l'appareil est configuré par Wi-Fi, veillez à ce que votre téléphone portable et vos appareils soient aussi proches que possible du routeur, ce qui peut accélérer la configuration de l'appareil.

Connecter la station de base au réseau

1. connecter la station de base à une source d'alimentation à l'aide de l'adaptateur de courant.
2. Appuyez sur "⊕" dans l'application, sélectionnez "Stations de base", sélectionnez "Station de base (SBS50)" dans la liste des produits, puis vous verrez la page "Scanner le QR Code". Scannez le code QR situé sous la station de base.
3. Entrez un nom pour la station de base. Sélectionnez le foyer que vous avez créé ou créez un nouveau foyer pour la station de base, puis sélectionnez la pièce dans laquelle elle est installée. Si vous créez un nouveau domicile, vous devrez entrer un nom et sélectionner le pays ou la région dans lequel vous vivez.
4. Appuyez sur le bouton d'appariement de la station de base et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes jusqu'à ce que le voyant DEL clignote rapidement en jaune, indiquant que la station de base est en attente de connexion au Wi-Fi.



5. Tapez sur "Opération confirmée" et tapez sur "Suivant". La page affiche "Recherche d'appareils Bluetooth à proximité".
6. Saisissez le Wi-Fi et le mot de passe corrects, puis appuyez sur "Suivant" pour ajouter l'appareil. Vous entendrez "Connecting to Wi-Fi".
7. Une fois la connexion réussie, vous entendrez "Wi-Fi connected" et la page "Appareil ajouté" s'affichera. L'indicateur LED reste bleu fixe et vous pouvez trouver la station de base dans la liste des appareils.

Connecter le détecteur de fumée Link+ Pro à la station de base

Les détecteurs ajoutés à la même station de base sont interconnectés. Lorsqu'un détecteur se déclenche, tous les détecteurs ainsi que la station de base émettent l'alerte en même temps. Vous pouvez recevoir des notifications push où que vous soyez pour rester informé de l'état de l'appareil et désactiver l'alarme depuis votre smartphone.

Remarque : Avant d'ajouter des appareils au système, assurez-vous que la station de base a bien été ajoutée à l'application.

1. Appuyez sur "⊕", sélectionnez "Détecteurs de fumée", puis "Détecteurs de fumée Link+ Pro (Fonctionne avec la station de base SBS50)". Sélectionnez ensuite "XS01-M" dans la liste des produits. Saisissez un nom pour le détecteur et choisissez la pièce dans laquelle il est installé. Appuyez sur "Suivant" pour l'ajouter.
2. Retirez le film isolant pour allumer le détecteur.
3. Suivez les instructions de la page en appuyant deux fois sur le bouton test/silence situé sur le côté du détecteur de fumée jusqu'à ce que le

voyant rouge clignote rapidement, indiquant que l'appareil attend de se connecter au réseau Wi-Fi.

4. Tapez sur "Suivant" pour ajouter l'appareil. Vous entendrez "Ready to add the device".
5. Une fois la connexion réussie, vous entendrez "Device added" et la page "Device added" (appareil ajouté) s'affichera. Vous pouvez alors trouver le détecteur de fumée dans la liste des appareils.
6. Si vous souhaitez ajouter plusieurs appareils au système, répétez les étapes ci-dessus.

REMARQUE : Si vous n'ajoutez pas le détecteur de fumée au réseau dans les 60 secondes, l'appareil quitte automatiquement la configuration du réseau. Pour revenir à la configuration du réseau, vous devez répéter les étapes ci-dessus.

2.2 Fonctionnalités de l'application

Notifications : Vous recevrez des notifications push sur l'application pour les alarmes de fumée, les dangers résolus, les batteries faibles, les dysfonctionnements des appareils, la fin de vie, etc.

Test de l'appareil : Appuyez simplement sur le bouton "Test de l'appareil" dans l'application pour tester si l'appareil fonctionne correctement.

Partage de l'appareil : Vous pouvez partager l'appareil avec vos membres de la famille et vos amis. Ils recevront des notifications push pour les alarmes et auront la possibilité de mettre l'appareil en silence, de consulter les événements historiques, etc.

3. Interconnecter les détecteurs sans les ajouter à la station de base

Si vous ne souhaitez pas ajouter les détecteurs de fumée à la station de base, vous pouvez connecter les détecteurs de fumée via la technologie RF pour créer un système de détecteurs interconnectés. Cependant, vous ne pourrez plus recevoir de notifications push sur votre téléphone depuis l'application X-Sense Home Security.

Remarque : les détecteurs de fumée XS01-M peuvent être connectés aux détecteurs X-Sense Link+ Pro et Link+ à l'aide d'une interconnexion sans fil sans être connectés à la station de base.

3.1 Comment configurer et interconnecter des alarmes sans fil

Les détecteurs interconnectés sans fil contiennent un module RF intégré qui vous permet de connecter sans fil deux détecteurs ou plus et de créer un réseau interconnecté. Lorsqu'une unité est déclenchée, tous les détecteurs interconnectés émettront un signal sonore. Les détecteurs interconnectés sans fil X-Sense comprennent des détecteurs de fumée sans fil interconnectés, des détecteurs de monoxyde de carbone sans fil interconnectés et des détecteurs combinés de fumée et de monoxyde de carbone sans fil interconnectés. Ce modèle est conçu pour être interconnecté sans fil avec d'autres détecteurs X-Sense, mais il n'est pas

conçu pour communiquer avec des détecteurs interconnectés sans fil d'autres fabricants.

Les détecteurs interconnectés sans fil X-Sense dans un pack multiple sont déjà interconnectés, et les détecteurs de chaque pack multiple ont leur propre réseau interconnecté indépendant. Si vous avez plusieurs packs multiples, vous devrez tous les connecter au même réseau. Choisissez un pack multiple comme réseau de base et connectez les autres packs multiples à celui-ci.

REMARQUE : Les instructions suivantes concernant l'interconnexion sans fil s'appliquent uniquement aux détecteurs interconnectés sans fil X-Sense Link+ Pro et Link+.

Comment interconnecter

1. Veillez à ne travailler qu'avec deux appareils à la fois et assurez-vous qu'ils sont tous deux allumés pour garantir une connexion réussie.

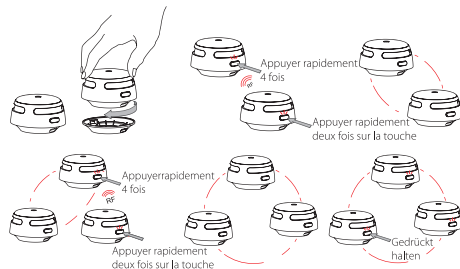
REMARQUE : Pour allumer le XS01-M, retirez le film isolant de la batterie du compartiment de la batterie. Pour savoir comment mettre en marche les différents modèles d'alarmes sans fil interconnectées, veuillez vous référer à leurs manuels d'utilisation spécifiques pour plus de détails.

2. Appuyez rapidement sur le bouton test/silence de l'un des deux appareils 4 fois ; il émettra un bip et le voyant rouge clignotera lentement, indiquant qu'il est entré en mode d'appairage et qu'il attend l'ajout d'un nouvel appareil. Appuyez rapidement sur le bouton

test/silence de l'autre appareil deux fois ; il émettra un bip et le voyant rouge clignotera rapidement, indiquant qu'il recherche un appareil auquel se connecter.

3. Une fois que la recherche a abouti et qu'un groupe interconnecté a été créé, les deux appareils émettent un bip et quittent automatiquement le mode d'interconnexion. À ce stade, les deux appareils ne clignotent qu'une fois toutes les 60 secondes, ce qui indique qu'ils sont en mode d'attente normal.
4. Si vous souhaitez connecter une troisième alarme à ce groupe, activez d'abord un nouvel appareil en retirant le film isolant de la batterie, puis appuyez rapidement 4 fois sur le bouton test/silence de l'un des 2 appareils précédemment interconnectés. Cette unité émettra un bip et la LED rouge clignotera lentement, indiquant qu'elle est prête à ajouter un nouveau dispositif au réseau. Ensuite, appuyez rapidement sur le bouton test/silence du nouvel appareil deux fois, et le voyant rouge clignotera rapidement, alors qu'il recherche un réseau auquel se connecter. Une fois que le troisième appareil a réussi à rejoindre le réseau interconnecté, les deux appareils émettent un bip et quittent automatiquement le mode d'interconnexion.
5. Si vous souhaitez connecter d'autres unités, répétez simplement l'étape 4. Il est possible d'interconnecter jusqu'à 24 alarmes de cette manière. Pour s'assurer que toutes les alarmes entrent dans le même réseau interconnecté, veillez à ne travailler qu'avec deux unités à la fois - une unité entre en mode d'appairage et l'autre en mode de recherche.

6. Testez les alarmes en suivant les étapes de la section "Test des alarmes".



REMARQUE :

1. Le détecteur passera en mode recherche ou en mode appairage pendant 60 secondes avec le voyant rouge clignotant. Après 60 secondes, répétez l'étape 2 pour connecter les détecteurs. Si nécessaire, appuyez une fois sur le bouton de test/silence pendant que le détecteur est en mode recherche ou en mode appairage, et le voyant rouge cessera de clignoter, le détecteur quittera le mode appairage pour revenir à son état normal.
2. Testez tous les détecteurs sans fil pour vous assurer qu'ils sont interconnectés avant l'installation.

3. Un maximum de 24 détecteurs sans fil peuvent être interconnectés sur le même réseau.
4. Le modèle ne peut être interconnecté qu'avec d'autres détecteurs sans fil interconnectés X-Sense Link⁺ Pro et Link⁺.

3.2 Comment se déconnecter

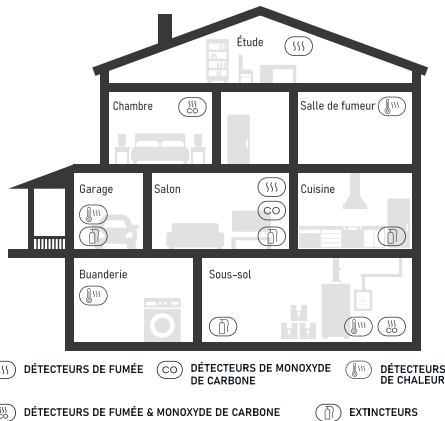
Appuyez rapidement sur le bouton de test/silence 4 fois ; le détecteur de fumée émettra un bip. Ensuite, maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce qu'il émette un autre bip pour se déconnecter. Après la déconnexion, il peut être reconnecté au même réseau ou ajouté à un nouveau réseau.

REMARQUE : Les détecteurs sans fil interconnectés X-Sense Link⁺ Pro dans un pack multi-alarme sont déjà interconnectés. Pour créer un nouveau réseau, vous devez d'abord déconnecter chaque détecteur individuellement dans ce pack multi-alarme afin d'éviter qu'ils ne rejoignent tous le même réseau.

4 Comment installer

4.1 Lieu d'installation

REMARQUE : Avant l'installation, il est recommandé de tester les détecteurs interconnectés dans les pièces où vous souhaitez les installer pour vous assurer qu'ils sont dans la portée de transmission et qu'aucun obstacle n'interférera avec leur communication.



REMARQUE : si un détecteur de fumée est installé dans une cuisine, assurez-vous qu'il dispose d'un bouton d'arrêt accessible et installez-le aussi loin que possible de la cuisinière et de l'évier afin d'éviter les fausses alarmes.

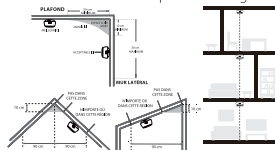
4.2 Lieux à éviter

1. Près de grandes surfaces métalliques et/ou de faisceaux de fils.
2. La proximité de lampes fluorescentes, de radios amateurs, d'équipements électriques ou d'autres appareils susceptibles de transmettre un signal RF, car le "bruit" électronique peut provoquer des alarmes intempestives.

4.3 Emplacement spécifique de l'installation

1. Priorisez l'installation d'un détecteur dans la chambre et les couloirs, et assurez-vous de pouvoir entendre le détecteur depuis toutes les zones de sommeil. Dans une maison avec plusieurs chambres, installez un détecteur dans chaque chambre. Si vous installez un seul détecteur de fumée dans votre maison, installez-le près de toutes les chambres, dans la mesure du possible, et non dans un sous-sol ou une salle de chaudière.
2. Installez un détecteur au-dessus de l'escalier et sur chaque étage de la maison.
3. La fumée, la chaleur et tout ce qui brûle se propageront horizontalement après avoir atteint le plafond, alors installez le détecteur au milieu du plafond, dans la mesure du possible. Assurez-vous que le détecteur est installé à la distance minimale par rapport au coin.

4. Si un détecteur ne peut pas être installé au milieu du plafond, installez-le à une distance de 50 cm du coin de la pièce.
5. Si un détecteur est installé sur un mur, il doit être placé à une distance de 10 à 30 cm sous le plafond.
6. Si la longueur d'une pièce ou d'un couloir dépasse 9 mètres, plusieurs détecteurs doivent être installés dans la même pièce.
7. Lorsque le mur ou le plafond est incliné, le détecteur doit être installé à moins de 90 cm du point le plus haut du mur ou du plafond (mesuré horizontalement) dans la pièce.
8. Dans les maisons ou appartements à plusieurs niveaux, installez au moins un détecteur de fumée sans fil sur chaque étage et maintenez-les installés dans une ligne verticale droite (voir diagramme) avec le moins d'obstacles possible entre chaque détecteur interconnecté pour assurer une transmission optimale du signal.

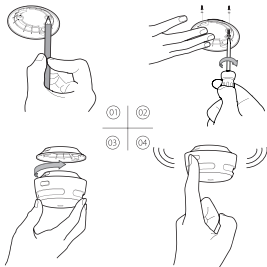


AVERTISSEMENT

POUR ÉVITER TOUT RISQUE DE BLESSURE, CET APPAREIL DOIT ÊTRE FIXÉ SOLIDEMENT AU PLAFOND OU AU MUR CONFORMÉMENT AUX INSTRUCTIONS D'INSTALLATION.

4.4 Méthode d'installation

1. Utilisez le support de montage pour marquer les trous de vis au plafond ou au mur.
2. Percez les trous aux 2 repères à l'aide d'une mèche de taille appropriée. Insérer les chevilles d'ancrage et visser le support de montage à l'aide des vis fournies.
3. Fixez l'alarme au support de montage et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour verrouiller l'alarme.
4. Testez l'alarme en suivant les étapes de la section "Test de l'alarme".



4.5 Test après l'installation

Test d'alarme

Assurez-vous de tester vos détecteurs lors de leur première mise en marche, une fois l'installation terminée ou après toute modification de la configuration du groupe. En plus des tests hebdomadaires que vous devez effectuer, il est recommandé de tester le détecteur après être revenu d'un long voyage ou de vacances.

Si votre détecteur de fumée X-Sense XS01-M est interconnecté à d'autres détecteurs sans fil X-Sense, nous recommandons que chaque détecteur individuel soit testé lors du test hebdomadaire.

	Test d'une alarme unique	Test de toutes les alarmes interconnectées
Action	Appuyez sur le bouton test/silence. Ou appuyez sur le bouton Test de l'appareil dans la page Paramètres de l'appareil de l'application.	Maintenir la touche test/silence enfoncée.
Indication	• Le détecteur émettra 3 bips toutes les 4 secondes. • Le LED rouge clignotera pendant le signal sonore.	• L'unité initiatrice émettra un bip continu avec le LED rouge clignotant. • Les autres détecteurs interconnectés dans le réseau

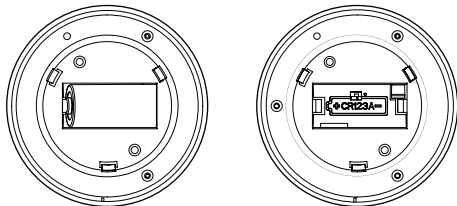
- | | | |
|--|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Pour les dispositifs connectés à la station de base, une notification push sera envoyée à votre smartphone. • Ensuite, le détecteur passera automatiquement en mode veille. | <p>recevront le signal de test après 5 secondes, puis émettront un bip continu avec le LED clignotant rouge et vert successivement (rouge uniquement pour le XS01-M). Relâchez le bouton de test/silence et tous les détecteurs arrêteront le test.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le test des détecteurs doit être terminé dans un délai de 3 minutes. • Après le test, les détecteurs passeront automatiquement en mode veille. |
|--|--|---|

REMARQUE :

1. Les appareils connectés à la station de base ne peuvent être testés qu'individuellement. Les appareils interconnectés qui ne sont pas reliés à la station de base peuvent être testés en maintenant enfoncée la touche test/silence de l'un des appareils.
2. La fonction de test permet de tester avec précision le circuit de détection de fumée de l'alarme sans qu'il soit nécessaire d'effectuer un test avec de la fumée. Si votre détecteur de fumée n'émet pas de signal de test audible, reportez-vous immédiatement au guide de dépannage figurant à la fin de ce manuel. N'utilisez jamais de flamme nue pour tester cet appareil.

4.6 Remplacement de la batterie

1. Pour remplacer la batterie, détachez le détecteur de fumée du support de montage en le tournant dans le sens antihoraire.
2. Tirez sur l'onglet de retrait de la batterie pour enlever la batterie, puis installez une nouvelle batterie en respectant les indications de polarité.
3. Testez le détecteur, puis montez-le sur le support de montage en le tournant dans le sens horaire pour verrouiller le détecteur.



AVERTISSEMENT

- CONSERVER LES PILES NEUVES OU USAGÉES HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.
- En cas de fuite d'une pile, ne pas laisser le liquide entrer en contact avec la peau ou les yeux. En cas de contact, laver la zone affectée avec de grandes quantités d'eau et consulter immédiatement un médecin.
- Ne chargez JAMAIS une batterie à moins qu'il ne s'agisse d'une batterie rechargeable.
- Ne pas mélanger les piles alcalines, standard (carbone-zinc) ou rechargeables (Ni-Cd ; Ni-MH).
- Il ne faut pas mélanger des piles de types différents ou des piles neuves et des piles usagées. Ne pas mélanger des piles de fabricants, de capacités ou de tailles différents.
- Les piles doivent être insérées en respectant la polarité. Le remplacement d'une pile par une pile d'un type incorrect peut neutraliser le dispositif de protection. Il y a un risque d'incendie ou d'explosion si une pile est remplacée par un type incorrect.

AVERTISSEMENT : Testez le bon fonctionnement de l'alarme à l'aide de la fonction de test, chaque fois que la batterie est remplacée.

Avvertissement concernant l'adaptateur

- La fiche de l'adaptateur est considérée comme un dispositif déconnecté. La prise de courant doit être installée à proximité de l'équipement et être facilement accessible.

- La puissance fournie par le chargeur doit atteindre les 5 watts requis par l'équipement radio afin d'atteindre la vitesse de charge maximale.

5 Introduction des fonctions

5.1 Mode alarme

Pour les appareils connectés à la station de base :

- Lorsqu'une alarme est déclenchée, un message s'affiche dans l'application et une notification push d'alarme est envoyée sur votre smartphone.
- Lorsqu'une alarme est déclenchée, tous les appareils connectés au système et à la station de base émettent une alarme simultanément.
- La station de base se met automatiquement en sourdine après 10 minutes d'alarme continue. Une fois que la station de base a arrêté l'alarme, tous les appareils du système interconnecté continuent de déclencher l'alarme.
- Si la station de base s'éteint et est déconnectée du réseau, tous les appareils restent interconnectés, de sorte que lorsqu'une alarme est déclenchée, toutes les alarmes se déclenchent.
- Le volume de la station de base est réglable. Les alarmes et la station de base peuvent être mises en sourdine à distance via l'application. Une notification push de l'application est envoyée sur votre téléphone lorsque la fumée descend en dessous du seuil d'alarme.

1. Si l'unité d'initiation est déclenchée par de la fumée :

Lorsqu'un détecteur de fumée XS01-M est déclenché dans le réseau interconnecté, l'unité émet 3 bips toutes les 4 secondes, associés au clignotement de la LED rouge. Toutes les autres unités suivront le mouvement - elles émettront 3 bips toutes les 4 secondes, associés au clignotement successif des LED rouge et verte (ou uniquement le clignotement de la LED rouge pour le XS01-M). Lorsque le niveau de concentration de fumée passe en dessous du seuil d'alarme, l'alarme s'arrête.

2. Si l'unité d'initiation est déclenchée par le CO :

Lorsqu'une alarme CO est déclenchée dans le réseau interconnecté, l'unité émet 4 bips toutes les 5,8 secondes, associés à la LED qui clignote en rouge. Toutes les autres unités suivront le mouvement - elles émettront 4 bips toutes les 5,8 secondes, associées à la LED qui clignote 4 fois en rouge en premier, suivie de la LED qui clignote en vert une fois à chaque bip (ou uniquement la LED rouge clignotante pour le XS01-M). Lorsque le niveau de concentration de CO passe sous le seuil d'alarme, l'alarme s'arrête.

Pour plus de détails, voir "Indicateur LED et alarme sonore".

REMARQUE

• Lorsqu'une unité est déclenchée, les autres unités interconnectées sonnent. Si le détecteur de fumée et le détecteur de CO se déclenchent en même temps sur le réseau, le signal d'alarme du détecteur de fumée est prioritaire sur celui du détecteur de CO.

• Cette alarme dispose d'une fonction de relais qui étend le réseau interconnecté sans fil pour une large couverture de détection.

5.2 Mode silence

Vous pouvez mettre l'appareil sous silence en appuyant sur le bouton test/silence de l'appareil ou en touchant le bouton silence dans l'application.

Si vous appuyez sur le bouton de silence pendant une alarme, l'appareil reste en mode silence pendant 9 minutes. Pendant le mode silence, la LED rouge clignote une fois toutes les 5 secondes. L'alarme passe en mode normal au bout de 9 minutes.

Lorsque l'appareil est connecté à la station de base

Lorsqu'une alarme est déclenchée, vous pouvez appuyer sur le bouton Silence de la station de base pour faire taire toutes les alarmes interconnectées, à l'exception de l'alarme initiale. Pour faire taire l'alarme initiale, il suffit d'appuyer sur le bouton test/silence de l'appareil. En outre, vous pouvez appuyer sur le bouton "Tout réduire au silence" dans l'application pour faire taire la station de base et toutes les alarmes, y compris celle qui a déclenché l'alarme.

Vous pouvez appuyer sur le bouton "Localiser" de l'application pour trouver l'alarme en cours ; tous les appareils cesseront d'émettre des alarmes, sauf l'alarme en cours. Il suffit de faire taire l'alarme en tapant sur l'icône de silence dans l'application ou en appuyant sur le bouton test/silence de l'appareil.

Lorsqu'il n'est pas connecté à la station de base

Il suffit d'appuyer sur le bouton test/silence de l'un des dispositifs pour mettre le système interconnecté en sourdine, mais seule la mise en sourdine de l'alarme initiale fera taire toutes les autres alarmes interconnectées.

NOTES

- ***Vous pouvez faire taire toutes les unités interconnectées en appuyant sur le bouton test/silence de l'une d'entre elles. Si une unité continue d'émettre une alarme, il s'agit de l'unité initiatrice (l'unité qui a détecté le danger) ; pour faire taire toutes les unités interconnectées, vous devez également appuyer sur le bouton test/silence de l'unité initiatrice.***
- ***Lorsqu'elle est interconnectée, l'unité initiatrice ne peut pas être déclenchée à nouveau pendant les 9 minutes de silence. Cependant, toutes les autres unités interconnectées peuvent être déclenchées à nouveau si elles détectent un danger pendant le mode silence.***

5.3 Mode batterie faible

Le voyant rouge clignote une fois toutes les 60 secondes, accompagné d'un seul bip.

5.4 Mode défaut

Le voyant rouge clignote deux fois toutes les 60 secondes, accompagné de deux bips.

6 Entretien quotidien

Pour maintenir votre détecteur de fumée en bon état de fonctionnement, suivez les étapes suivantes :

1. Vérifiez le bon fonctionnement de l'alarme sonore et de l'indicateur en testant l'appareil une fois par semaine.
2. Le détecteur de fumée doit être nettoyé au moins une fois tous les trois mois : Retirez l'appareil du plafond et nettoyez le couvercle de l'alarme et les orifices d'aération à l'aide d'un aspirateur équipé d'une brosse douce pour éliminer la poussière et la saleté.
3. Ne jamais utiliser de détergents ou d'autres solvants pour nettoyer l'appareil.
4. Évitez de vaporiser des désodorisants, de la laque pour cheveux ou d'autres aérosols à proximité de l'alarme.
5. Ne pas peindre l'appareil. La peinture scellerait les orifices d'aération et entraverait la capacité du capteur à détecter les incendies.
6. N'essayez jamais de démonter l'appareil ou d'en nettoyer l'intérieur. Cela annulerait votre garantie.
7. Lorsqu'il est retiré, le détecteur de fumée doit être replacé à l'endroit approprié dès que possible, afin d'assurer une protection continue contre les incendies.
8. Lorsque des produits de nettoyage ménagers ou des contaminants similaires sont utilisés, la zone doit être ventilée.

7 Affichage audiovisuel

Indicateur LED et alarme sonore

Statut		Indicateur LED	Alarme sonore	Action
Mode veille		Le voyant rouge clignote une fois toutes les 60 secondes.	Aucun	
Mode alarme	L'appareil détecte la fumée et déclenche une alarme.	Le voyant rouge clignote 3 fois toutes les 4 secondes.	3 bips toutes les 4 secondes.	Une concentration dangereuse de fumée est détectée. Ouvrez les fenêtres et les portes situées à proximité et mettez-vous immédiatement à l'air libre.
	Toutes les autres unités interconnectées du réseau.	XS01-M : Le voyant rouge clignote 3 fois toutes les 4 secondes.	3 bips toutes les 4 secondes.	Une concentration dangereuse de fumée est détectée par

		Appareils dotés d'un indicateur LED bicolore/3 couleurs : Le voyant LED clignote 3 fois en rouge et en vert de manière séquentielle toutes les 4 secondes.		l'unité de déclenchement dans le réseau. Veuillez trouver l'unité de déclenchement et prendre les mesures nécessaires.
		- XS01-M : Le voyant rouge clignote 4 fois toutes les 5,8 secondes. - Appareils dotés d'un indicateur LED bicolore/3 couleurs : Le voyant LED clignote 4 fois en rouge, puis le voyant LED clignote en vert une fois toutes les 5,8 secondes.	4 bips se répétant toutes les 5,8 secondes.	Une concentration dangereuse de CO est détectée par l'unité de déclenchement et a atteint l'état d'alarme. Veuillez trouver l'unité à l'origine de l'incident et prendre des mesures.

	L'unité détecte de la fumée et déclenche l'alarme.	Le voyant rouge clignote une fois par seconde pendant 5 secondes.	Aucun.	Annulation de l'alarme : Lorsque le niveau de concentration de fumée passe en dessous du seuil d'alarme, le signal d'alarme s'arrête. L'alarme repasse ensuite en mode veille.
Mode test	Tester une seule unité.	Le voyant rouge clignote 3 fois toutes les 4 secondes.	3 bips toutes les 4 secondes.	• Appuyez sur le bouton test/silence de l'appareil. • Appuyez sur le bouton Test de l'appareil dans l'application (pour les appareils connectés à la station de base).
	Tester toutes les unités interconnectées.	Le voyant rouge clignote 3 fois toutes les 4	Bip continu jusqu'à	Une concentration dangereuse de

		secondes.	ce que vous relâchiez le bouton test/silence.	CO est détectée par l'unité de déclenchement et a atteint l'état d'alarme. Veuillez trouver l'unité à l'origine de l'incident et prendre des mesures.
		• XS01-M : Le voyant rouge clignote 3 fois toutes les 4 secondes. • Appareils dotés d'un indicateur à diode électroluminescente bicolore/3 couleurs : Le voyant LED clignote en rouge et en vert de manière séquentielle.		Autres alarmes interconnectées dans le réseau.

Mode silence	Le voyant rouge clignote une fois toutes les 5 secondes.	Aucun	Au bout de 9 minutes, l'appareil quitte le mode silence.
Pile faible	Le voyant rouge clignote une fois toutes les 60 secondes.	1 bip toutes les 60 secondes.	Remplacer immédiatement la pile.
Dysfonctionnement	Le voyant rouge clignote deux fois toutes les 60 secondes.	2 bips toutes les 60 secondes.	Remplacez l'appareil immédiatement.

8 Dépannage

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Le dispositif ne se déclenche pas lorsqu'il est testé avec de la fumée.	La fumée n'atteint pas correctement le capteur.	La fumée doit pénétrer dans le capteur de fumée par la grille métallique située sur le côté pour déclencher le dispositif.
	La durée est insuffisante pour que l'appareil détecte la fumée.	Une fumée continue est nécessaire pour que le dispositif se déclenche. Lorsque la fumée atteint le capteur de fumée, le dispositif se déclenche en 20 secondes environ.
	La concentration de fumée est faible.	Ce produit utilise un capteur photoélectrique qui nécessite une concentration de fumée suffisante pour être détecté. Des niveaux de fumée plus élevés entraînent une réponse plus rapide de l'alarme. Évitez d'utiliser une flamme nue pour les tests.
L'appareil n'émet pas de son pendant les tests.	L'appareil ne s'allume pas.	Veillez à ce que le film isolant de la pile soit retiré et que l'appareil soit allumé. Si la pile est épuisée, remplacez-la immédiatement.

La notification push de l'application est retardée ou il n'y a pas d'alertes push.	Vous n'appuyez pas fermement sur le bouton test/silence.	Veillez à appuyer fermement sur le bouton test/silence.
	L'appareil est mal installé.	Vérifiez l'emplacement de l'installation. Le signal sans fil peut être bloqué ou hors de portée.
	L'autorisation de notification push de l'application est désactivée.	Activez l'autorisation de notification push sur le téléphone.
	La station de base ne se trouve pas dans la zone de couverture du réseau du routeur.	La distance entre la station de base et le routeur doit être de 50 m. Veillez à ce que la station de base se trouve toujours dans la zone de couverture du réseau du routeur.
	La communication entre le détecteur de fumée et la station de base n'est pas stable ou ils sont trop éloignés l'un de l'autre.	Réduisez les obstacles entre le détecteur de fumée et la station de base. La distance maximale entre l'appareil et la station de base dans un environnement ouvert est de 500 m.

Les fausses alarmes sont déclenchées par intermittence ou lorsque les résidents cuisinent, prennent une douche, etc.	L'appareil est mal installé.	Installez l'appareil loin des appareils de cuisine, des endroits poussiéreux, des douches et des endroits où la température est supérieure à 37,8°C ou inférieure à 4,4°C. Vérifiez l'emplacement de votre alarme (voir "Où installer").
	L'appareil est encrassé par la saleté et la poussière.	Nettoyer périodiquement l'appareil (voir "Entretien quotidien").
Le voyant rouge clignote et l'alarme émet un bip toutes les 60 secondes.	Pile faible.	La batterie est faible. Remplacer la pile immédiatement.
La LED rouge clignote et l'alarme émet 2 bips toutes les 60 secondes.	Dysfonctionnement.	Le détecteur est défectueux. Remplacez l'appareil immédiatement.

9 Déclaration

ATTENTION - EXPOSITION A L'ENERGIE RADIOFREE ET GUIDE DE SECURITE DES PRODUITS

- Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire ce guide qui contient des instructions importantes pour une utilisation sûre, des informations de contrôle et des instructions opérationnelles pour la conformité avec les limites d'exposition à l'énergie RF dans les normes nationales et internationales applicables.
- Les instructions d'utilisation doivent accompagner l'appareil lorsqu'il est transféré à d'autres utilisateurs.

Simple déclaration de conformité de l'UE

X-Sense Electronics Co., Ltd. déclare que le type d'équipement radio est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes du règlement CPR (UE) 2024/3110, de la directive RED 2014/53/UE, de la directive RoHS 2011/65/UE et de la directive DEEE 2012/19/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : www.x-sense.com.

Protection de l'environnement

Le symbole de la poubelle barrée figurant sur votre produit, votre documentation ou votre emballage vous rappelle que tous les produits électriques et électroniques, les piles et les accumulateurs doivent être déposés dans des lieux de collecte désignés à la fin de leur vie utile. Ne jetez pas ces produits avec les déchets municipaux non triés. Eliminez-les conformément aux lois et règles en vigueur dans votre région.



10 Informations sur les fabricants et les services

X-Sense Electronics Co., Ltd.

Adresse : Room 402, Building 4, No. 9, Jinshagang 1st Road, Shixia Village, Dalang Town, Dongguan City, 523750 Guangdong, P.R. China

Courriel : support@x-sense.com

Site web : www.x-sense.com

Español

Este manual del usuario contiene información importante sobre el funcionamiento de las alarmas de humo X-Sense y la estación base. Asegúrese de leer completamente este manual del usuario antes de instalar y poner en funcionamiento las alarmas de humo y la estación base. Si instala estas alarmas de humo y la estación base para que las utilicen otras personas, debe dejar este manual (o una copia del mismo) al usuario final.

1 Introducción

Gracias por su compra. Estos detectores de humo cumplen la norma europea EN 14604:2005+ AC:2008 y están diseñados para detectar humo. Estas alarmas de humo se pueden conectar a la estación base X-Sense SBS50 mediante la aplicación X-Sense Home Security. Una vez conectadas a la estación base, estas alarmas estarán interconectadas, de modo que cuando se active una de ellas, sonarán todas.

Esta alarma es compatible con Link+ Pro. Tenga en cuenta lo siguiente:

- 1. Sólo los dispositivos que se anuncian como compatibles con Link+ Pro pueden conectarse a la aplicación a través de la estación base.*
- 2. Link+ Pro admite tanto la conexión a la estación base como una red inalámbrica personalizable como redes independientes. Sólo puedes*

conectar un dispositivo a una de ellas a la vez. Si los conectas a la estación base, recibirás notificaciones de la aplicación pero perderás la red inalámbrica personalizable. Elegir la red inalámbrica personalizable significa d isconectarse a la estación base y perder las notificaciones de las apps. La interconexión inalámbrica es compatible independientemente de tu elección.

- 3. Este dispositivo puede interconectarse con otros dispositivos de la serie Link+ para crear una red inalámbrica personalizable.*
- 4. El cambio entre la estación base y la red inalámbrica personalizable es sencillo y puede realizarse en cualquier momento siguiendo el método de adición correspondiente.*
- 5. Tenga en cuenta que la función de prueba interconectada no es compatible con la estación base.*

Información de seguridad

LOS PELIGROS, ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES LE AVISAN DE INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO, O DE RIESGOS POTENCIALES. PRESTE ATENCIÓN A ESTAS SITUACIONES.

⚠ IMPORTANTE

1. ESTE DISPOSITIVO NO ESTÁ DISEÑADO PARA PERSONAS CON DEFICIENCIAS AUDITIVAS. EL CONSUMO DE ALCOHOL O DROGAS PUEDE MERMAR LA CAPACIDAD DE OÍR LA ALARMA DE HUMOS.
2. ES POSIBLE QUE NO SE DETECTEN LOS INCENDIOS EN CHIMENEAS, PAREDES, TEJADOS O DETRÁS DE PUERTAS CERRADAS.

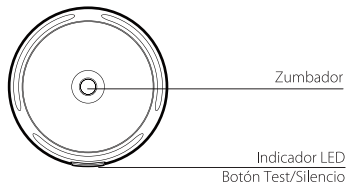
3. ESTE DISPOSITIVO NO ESTÁ DISEÑADO PARA DETECTAR LLAMAS, CALOR, MONÓXIDO DE CARBONO U OTROS GASES PELIGROSOS.

⚠ ¡AVISO

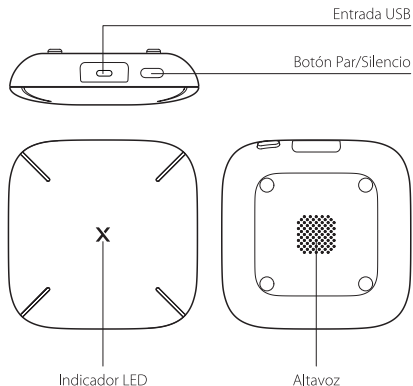
1. NUNCA IGNORE UNA ALARMA. LA FALTA DE RESPUESTA PUEDE PROVOCAR LESIONES GRAVES O INCLUSO LA MUERTE.
2. LA FUNCIÓN DE SILENCIO ES SÓLO PARA SU COMODIDAD Y NO CORREGIRÁ NINGÚN PROBLEMA. CADA VEZ QUE SUENE UNA ALARMA, COMPRUEBE SIEMPRE SI HAY ALGÚN PELIGRO POTENCIAL EN SU CASA.
3. COMPRUEBE ESTA ALARMA DE HUMOS UNA VEZ A LA SEMANA. SI LA ALARMA NO FUNCIONA CORRECTAMENTE, SUSTITÚYALA INMEDIATAMENTE. SI LA ALARMA NO FUNCIONA CORRECTAMENTE, NO LE ALERTARÁ DE NINGÚN PROBLEMA.
4. ESTA ALARMA DEBE SER INSTALADA POR UNA PERSONA COMPETENTE.
5. LAS ALARMAS NO DEBEN UTILIZARSE COMO SUSTITUTO DE LA INSTALACIÓN, EL USO Y EL MANTENIMIENTO ADECUADOS DE LOS APARATOS DE COMBUSTIÓN, INCLUIDOS LOS SISTEMAS APROPIADOS DE VENTILACIÓN Y EXTRACCIÓN.
6. PARA EVITAR LESIONES, ESTE APARATO DEBE FIJARSE FIRMEMENTE AL TECHO O A LA PARED DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN.
7. LAS PILAS NO DEBEN EXPONERSE A UN CALOR EXCESIVO, COMO LA LUZ SOLAR DIRECTA, EL FUEGO, ETC.

1.1 Descripción general del producto

Detector de humo XS01-M



Estación base SBS50



1.2 Especificaciones técnicas

Nombre del producto	Detector de humo
Modelo	XS01-M
Fuente de alimentación	Pila de litio CR123A de 3 V (↔) × 1 (reemplazable)
Duración de la batería	5 años (prueba una vez a la semana) (red inalámbrica interconectada) 3-5 años (cuando está conectado a la estación base)
Vida útil máxima	10 años
Tipo de sensor	Humo: Fotoeléctrico
Norma de seguridad	EN 14604
Temperatura de funcionamiento	4,4-37,8°C
Humedad relativa de funcionamiento	10%-85% HR (sin condensación)
Nivel de ruido de la alarma	≥ 85 dB a 3 m @ alarma pulsante de 3,2 ± 0,3 kHz
Silencio Duración	≤ 9 minutos
Banda	869,25-869,3 MHz
Máx. Potencia RF	10 mW
Número máximo de unidades permitidas	una estación base puede añadir hasta 50 detectores de humo.

Número máximo de unidades interconectadas	24 unidades inalámbricas (sólo compatible con alarmas inalámbricas X-Sense Link+ Pro y Link+)
Alcance de la transmisión	Más de 500 m al aire libre

NOTA:

- 1. La duración de la batería se calcula en función de los valores nominales de corriente en el modo de espera con comprobaciones semanales. Si su modo de funcionamiento cambia a una condición de alarma, la duración de la batería disminuirá en consecuencia.**
- 2. La alarma de humo funciona entre 4,4 y 37,8°C. La exposición prolongada a temperaturas fuera de este rango puede reducir la duración de la batería y afectar a la precisión. No recomendamos utilizar el dispositivo fuera de este intervalo.**

Especificaciones de la estación base

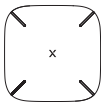
Modelo	SBS50
Fuente de alimentación	Entrada: 100-240 V CA 50/60 Hz; Salida: 5,0 V (=) 1,0 A
Temperatura de funcionamiento	4,4-37,8°C
Humedad relativa de funcionamiento	0-85% HR (sin condensación)
Volumen de alarma	100 dB
Aplicación	X-Sense Home Security (compatible con Android e iOS)

Frecuencia de funcionamiento	868,0-868,6 MHz (25 mW) 869,25-869,3 MHz (10 mW) 2400-2483,5 MHz (100 mW) 869,65-869,7 MHz (25 mW) (incompatible con la red Wi-Fi de 5 GHz)
Número máximo de unidades permitidas	Se pueden añadir 50 dispositivos a la estación base SBS50, incluidos detectores de humo, detectores de monóxido de carbono y otros dispositivos inteligentes.
Alcance de transmisión Wi-Fi	50 m
Protocolo inalámbrico	IEEE 802.11b/g/n

Indicador LED de la estación base

Estado	Indicador LED
Encendido	El LED parpadea en rojo una vez.
Wi-Fi conectado correctamente	El LED permanece fijo en azul.
No se ha podido conectar a la red Wi-Fi	El LED permanece fijo en amarillo.
Modo de emparejamiento Wi-Fi	El LED parpadea en amarillo.
Alarma	El LED parpadea en rojo.

1.3 Contenido del paquete



Estación base



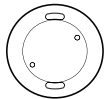
Adaptador de corriente



Cable de alimentación



Unidad de alarma



Soporte de montaje



Tornillos



Tapones de anclaje



Manual del usuario



Batería CR123A
(preinstalada)

2 Añadir los detectores a la estación base

2.1 Configuración del dispositivo

Descargar la aplicación X-Sense Home Security



Download on the
Apple App Store



GET IT ON
Google Play

Nota: Asegúrate de que tu smartphone es compatible con iOS 11 y versiones superiores, o Android 8.0 y versiones superiores.

Para descargar la aplicación, busque "X-Sense Home Security" en Apple App Store o Google Play, o simplemente escanee el código QR. Cree una cuenta con una dirección de correo electrónico válida. Si ya tienes una cuenta, asegúrate de que esté actualizada a la última versión.

Antes de conectar dispositivos, asegúrate de que:

1. Conoces el nombre y la contraseña de tu red Wi-Fi.
2. Está conectando su dispositivo mediante una red Wi-Fi de 2,4 GHz (incompatible con una red Wi-Fi de 5 GHz).
3. Asegúrate de que el Bluetooth del teléfono está activado.

Nota: Cuando el dispositivo se configura a través de Wi-Fi, asegúrese de que el teléfono móvil y los dispositivos están lo más cerca posible del router, lo que puede acelerar la configuración del dispositivo.

Conectar la estación base a la red

1. Conecta la estación base a una fuente de alimentación con el adaptador de corriente.
2. Pulse "⊕" en la aplicación, seleccione "Base Stations", seleccione "Base Station (SBS50)" en la lista de productos y, a continuación, verá la página "Scan QR Code". Escanea el código QR de la parte inferior de la estación base.
3. Introduzca un nombre para la estación base. Seleccione el hogar que ha creado o cree un nuevo hogar para la estación base y, a continuación, seleccione la habitación en la que está instalada. Si crea un nuevo hogar, deberá introducir un nombre y seleccionar el país o la región en la que vive.
4. Mantenga pulsado el botón de emparejamiento de la estación base durante 5 segundos hasta que el indicador LED parpadee rápidamente en amarillo, lo que indica que la estación base está esperando para conectarse a la Wi-Fi.



5. Pulse "Operation confirmed" y pulse "Next". La página mostrará "Searching for nearby Bluetooth devices".
6. Introduzca el Wi-Fi y la contraseña correctos y, a continuación, pulse "Next" para añadir el dispositivo. Escucharás "Connecting to Wi-Fi".
7. Tras conectarse correctamente, oírás "Wi-Fi connected" y aparecerá la página "Device added". El indicador LED permanecerá en azul fijo y podrá encontrar la estación base en la lista de dispositivos.

Conecte el detector de humo Link+ Pro a la estación base

Las alarmas añadidas a la misma estación base estarán interconectadas. Cuando se activa una de las alarmas, todas las alarmas y la estación base sonarán al mismo tiempo. Puedes recibir notificaciones push estés donde estés para mantenerte informado sobre el estado del dispositivo y silenciar una alarma desde tu smartphone.

Nota: Antes de añadir dispositivos al sistema, asegúrate de que la estación base se ha añadido correctamente a la aplicación.

1. Toque "⊕", seleccione "Smoke Alarms" y luego seleccione "Link+ Pro Smoke Alarms (Working with SBS50 Base Station)". Luego seleccione "XS01-M" en la lista de productos. Ingrese un nombre para el detector y seleccione la habitación en la que está instalado. Toque "Next" para agregarlo.
2. Retire el film aislante para encender el detector.
3. Siga las indicaciones de la página pulsando dos veces el botón de prueba/silencio en el lateral de la alarma de humo hasta que el LED

rojo parpadee rápidamente, indicando que el dispositivo está esperando para conectarse a la Wi-Fi.

4. Pulse "Next" para añadir el dispositivo. Oirá "Ready to add the device".
5. Tras conectarse correctamente, oirá "Device added" y aparecerá la página "Device added". A continuación, puede encontrar la alarma de humo en la lista de dispositivos.
6. Si desea añadir varios dispositivos al sistema, repita los pasos anteriores.

NOTA: Si no añade la alarma de humos a la red en un plazo de 60 segundos, el dispositivo saldrá automáticamente de la configuración de red. Para volver a entrar en la configuración de red, deberá repetir los pasos anteriores.

2.2 Características de la aplicación

Notificaciones: Recibirás notificaciones push en la app para alarmas de humo, peligro despejado, batería baja, mal funcionamiento del dispositivo, fin de vida útil, etc.

Prueba del dispositivo: Solo tienes que pulsar el botón Prueba de dispositivo de la aplicación para comprobar si el dispositivo funciona correctamente.

Compartir dispositivo: Puedes compartir el dispositivo con tus familiares y amigos. Recibirán notificaciones push de las alarmas y podrán silenciar el dispositivo, ver el historial de eventos, etc.

3 Interconectar las alarmas sin añadirlas a la estación base

Si no desea añadir los detectores de humo a la estación base, puede conectarlos mediante tecnología de radiofrecuencia para crear un sistema de alarma interconectado. Sin embargo, ya no podrá recibir notificaciones push en su teléfono desde la aplicación X-Sense Home Security.

Nota: Los detectores de humo XS01-M pueden conectarse a los detectores X-Sense Link+ Pro y Link+ mediante interconexión inalámbrica sin estar conectados a la estación base.

3.1 Cómo configurar e interconectar alarmas inalámbricas

Las alarmas inalámbricas interconectadas contienen un módulo de radiofrecuencia integrado que permite conectar de forma inalámbrica 2 o más alarmas interconectadas y crear una red interconectada. Cuando se activa una unidad, suenan todas las alarmas interconectadas. Las alarmas interconectadas inalámbricas X-Sense contienen alarmas de humo interconectadas inalámbricas, alarmas de monóxido de carbono interconectadas inalámbricas y alarmas combinadas de humo y monóxido de carbono interconectadas inalámbricas. Este modelo está diseñado para interconectarse de forma inalámbrica con otras alarmas X-Sense, pero no está diseñado para comunicarse con alarmas interconectadas inalámbricas de otros fabricantes.

Las alarmas inalámbricas interconectadas X-Sense de un multipack ya están interconectadas, y las alarmas de cada multipack tienen su propia red interconectada independiente. Si tiene más de un multipack, deberá conectarlos todos a la misma red. Elija un multipack como red base y conecte a él los demás multipacks.

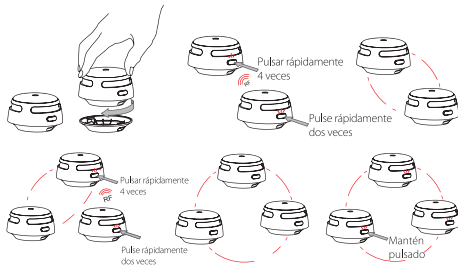
NOTA: Las siguientes instrucciones relativas a la interconexión inalámbrica son aplicables únicamente a las alarmas inalámbricas interconectadas X-Sense Link⁺ Pro y Link⁺.

Cómo interconectar

1. Asegúrate de que sólo trabajas con 2 unidades a la vez y de que ambas están encendidas para garantizar una conexión correcta.
NOTA: Para encender la XS01-M, extraiga la película aislante de la batería del compartimento de la batería. Para saber cómo encender los distintos modelos de alarmas inalámbricas interconectadas, consulte sus manuales de usuario específicos para obtener más detalles.
2. Pulse rápidamente el botón de prueba/silencio de una de las 2 unidades 4 veces; emitirá un pitido y el LED rojo parpadeará lentamente, indicando que ha entrado en modo de emparejamiento y está esperando a que se añada una nueva unidad. Pulse rápidamente el botón de prueba/silencio de la otra unidad dos veces; emitirá un pitido y el LED rojo parpadeará rápidamente, indicando que está buscando un dispositivo al que conectarse.
3. Después de que la búsqueda tenga éxito y se cree un grupo

interconectado, ambas unidades emitirán un pitido y saldrán automáticamente del modo de interconexión. En este punto, ambas unidades sólo parpadearán una vez cada 60 segundos, indicando que están en modo de espera normal.

4. Si desea conectar una tercera alarma a este grupo, active primero un nuevo dispositivo retirando la lámina aislante de la batería y, a continuación, pulse rápidamente 4 veces el botón de prueba/silencio de cualquiera de las 2 unidades previamente interconectadas. Esta unidad emitirá un pitido y el LED rojo parpadeará lentamente, indicando que está lista para añadir un nuevo dispositivo a la red. A continuación, pulse rápidamente el botón de prueba/silencio de la nueva unidad dos veces, y el LED rojo parpadeará rápidamente, mientras busca una red a la que conectarse. Después de que la tercera unidad se una con éxito a la red interconectada, ambas unidades emitirán un pitido y saldrán automáticamente del modo de interconexión.
5. Si desea conectar más unidades, simplemente repita el paso 4. Se pueden interconectar hasta 24 alarmas de esta forma. **Para asegurarse de que todas las alarmas entran en la misma red interconectada, asegúrese de que sólo trabaja con 2 unidades a la vez: una unidad entra en el modo de emparejamiento y la otra unidad entra en el modo de búsqueda.**
6. Pruebe las alarmas siguiendo los pasos del apartado "Prueba de alarmas".



NOTAS

1. La alarma entrará en modo de búsqueda o en modo de emparejamiento durante 60 segundos con el LED rojo parpadeando. Transcurridos 60 segundos, repita el paso 2 para conectar las alarmas. Si es necesario, pulse el botón de prueba/silencio una vez mientras la alarma está en el modo de búsqueda o en el modo de emparejamiento, y el LED rojo dejará de parpadear y la alarma saldrá del modo de emparejamiento para entrar en el estado normal.
2. Pruebe todas las alarmas inalámbricas para asegurarse de que

están interconectadas antes de la instalación.

3. Se puede interconectar un máximo de 24 alarmas inalámbricas en la misma red.
4. Este modelo sólo puede interconectarse con otras alarmas inalámbricas interconectadas X-Sense Link+ Pro y Link+.

3.2 Cómo desconectar

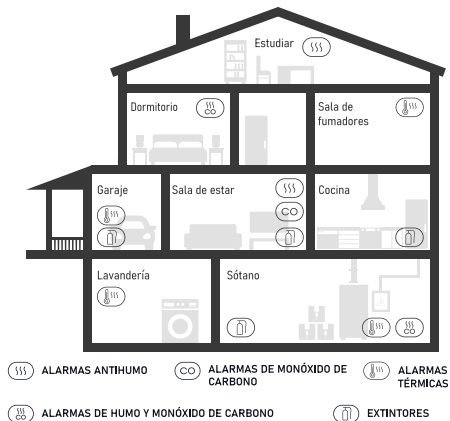
Pulse rápidamente el botón de prueba/silencio 4 veces; la alarma de humos emitirá un pitido. A continuación, mantenga pulsado el botón hasta que vuelva a pitar una vez para desconectarla. Una vez desconectada, puede volver a conectarse a la misma red o añadirse a una nueva.

NOTA: Las alarmas inalámbricas interconectadas X-Sense Link+ Pro de un multi-pack ya han sido interconectadas. Para crear una nueva red, primero tendrá que desconectar cada alarma individualmente en este multi-pack para evitar que todas se unan a la misma red.

4 Cómo instalar

4.1 Dónde instalar

NOTA: Antes de la instalación, se recomienda probar las alarmas interconectadas en las habitaciones donde vaya a instalarlas para asegurarse de que están dentro del alcance de transmisión y de que nada interferirá en su comunicación.



NOTA: Si se instala una alarma de humos en una cocina, asegúrese de que tenga un botón de silencio accesible e instálela lo más lejos posible de los fogones y el fregadero para evitar falsas alarmas.

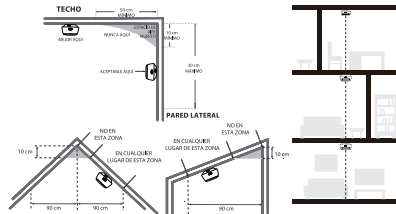
4.2 Lugares que deben evitarse

1. Cerca de grandes superficies metálicas y/o haces de cables.
2. Cerca de luces fluorescentes, radios de aficionados, equipos eléctricos u otros dispositivos que puedan transmitir una señal de radiofrecuencia, ya que el "ruido" electrónico puede causar alarmas molestas.

4.3 Ubicación específica de la instalación

1. Dé prioridad a la instalación de una alarma en el dormitorio y los pasillos, y asegúrese de que puede oír la alarma desde todas las zonas de descanso. En una casa con varios dormitorios, instale una alarma en cada uno de ellos. Si sólo instala una alarma de humos en su casa, instálela cerca de todos los dormitorios siempre que sea posible, y no en un sótano o sala de calderas.
2. Instale una alarma encima de la escalera y en cada planta de la casa.
3. El humo, el calor y cualquier cosa que arda se propagarán horizontalmente tras subir al techo, por lo que instale la alarma en el centro del techo siempre que sea posible. Asegúrate de que la alarma esté instalada a la distancia mínima de la esquina.
4. Si no es posible instalar una alarma en el centro del techo, instálela a una distancia de 50 cm de las esquinas de la habitación.

5. Si se instala una alarma en una pared, debe mantenerse una distancia de 10-30 cm por debajo del techo.
6. Si la longitud de una habitación o pasillo es superior a 900 cm, deben instalarse varias alarmas en la misma habitación.
7. Si la pared o el techo están inclinados, la alarma debe instalarse a menos de 90 cm del punto más alto de la pared o el techo (medido horizontalmente) de la habitación.
8. En casas o apartamentos de varios niveles, instale al menos un detector de humo inalámbrico en cada nivel y manténgalos instalados en una línea vertical recta (véase el diagrama) con el menor número posible de obstáculos entre cada uno de los detectores interconectados para garantizar una transmisión óptima de la señal.

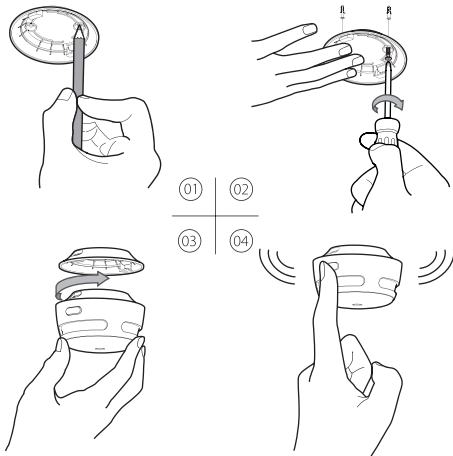


⚠ ADVERTENCIA

PARA EVITAR LESIONES, ESTE DISPOSITIVO DEBE FIJARSE FIRMEMENT AL TECHO O A LA PARED SEGÚN LAS INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN.

4.4 Método de instalación

1. Utiliza el soporte de montaje para marcar los orificios de los tornillos en el techo o la pared.
2. Taladre agujeros en las 2 marcas utilizando una broca del tamaño adecuado. Inserte los tacos de anclaje y atornille el soporte de montaje con los tornillos suministrados.
3. Fije la alarma al soporte de montaje y gírela en el sentido de las agujas del reloj para bloquearla.
4. Pruebe la alarma siguiendo los pasos del apartado "Prueba de alarma".



4.5 Prueba después de la instalación

Prueba de alarma

Asegúrese de probar sus detectores cuando los encienda por primera vez, cuando la instalación esté terminada o cuando se haya modificado la configuración del grupo. Además de las pruebas semanales que debe realizar, se recomienda probar la alarma después de volver de un viaje largo o de vacaciones.

Si su alarma de humo X-Sense XS01-M está interconectada a otras alarmas inalámbricas X-Sense, recomendamos que se compruebe cada alarma individual durante la prueba semanal.

	Probar una sola alarma	Probar todas las alarmas interconectadas
Acción	Pulsa el botón de prueba/silencio. O pulsa el botón Prueba del dispositivo en la página Ajustes del dispositivo de la aplicación.	Mantenga pulsado el botón de prueba/silencio.
Indicación	- La alarma emitirá 3 pitidos cada 4 segundos. - El LED rojo parpadeará durante la señal acústica.	- La unidad de iniciación emitirá un pitido continuo con el LED rojo parpadeando. - Otras alarmas interconectadas en la red recibirán la señal de prueba después de 5

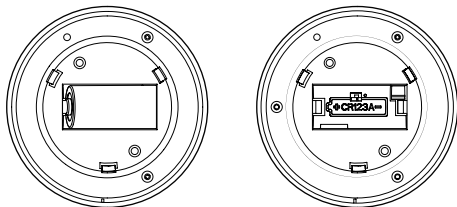
• Para los dispositivos conectados a la estación base, se enviará una notificación push a tu smartphone. • A continuación, la alarma entrará automáticamente en modo de espera.	segundos, entonces emitirán un pitido continuo con el LED parpadeando en rojo y verde sucesivamente (rojo sólo para XS01-M). Suelte el botón de prueba/silencio y todas las unidades dejarán de realizar la prueba. • La prueba de las unidades debe completarse en 3 minutos. • Después de la prueba, las unidades entrarán automáticamente en modo de espera.
--	---

NOTA:

1. Los dispositivos conectados a la estación base sólo pueden probarse individualmente. Los dispositivos interconectados que no están conectados a la estación base pueden probarse manteniendo pulsado el botón de prueba/silencio en uno de los dispositivos.
2. La función de prueba comprueba con precisión el circuito de detección de humo de la alarma sin necesidad de realizar una prueba con humo. Si su detector de humo no emite una señal acústica de prueba, consulte inmediatamente la guía de solución de problemas que figura al final de este manual. No utilice nunca una llama abierta para probar este dispositivo.

4.6 Sustitución de la batería

1. Para sustituir la pila, separe la alarma de humos del soporte de montaje girando en sentido contrario a las agujas del reloj.
2. Tire de la lengüeta de extracción de la batería para extraerla y, a continuación, instale una batería nueva, haciendo coincidir las marcas de polaridad correctas.
3. Pruebe la alarma y, a continuación, móntela en el soporte de montaje girándola en el sentido de las agujas del reloj para bloquearla.



ADVERTENCIA

- MANTENGA LAS PILAS NUEVAS O USADAS FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
- En caso de fuga de la batería, no permita que el líquido entre en contacto con la piel o los ojos. En caso de contacto, lave la zona afectada con abundante agua y acuda inmediatamente al médico.
- NUNCA cargue una batería a menos que sea una batería recargable.
- No mezcle pilas alcalinas, estándar (carbono-zinc) o recargables (Ni-Cd; Ni-MH).
- No deben mezclarse distintos tipos de pilas o pilas nuevas y usadas. No mezcle pilas de distintos fabricantes, capacidades o tamaños.
- Las pilas deben insertarse con la polaridad correcta. La sustitución de una pila por otra de tipo incorrecto puede anular la protección. Existe riesgo de incendio o explosión si se sustituye una pila por otra de tipo incorrecto.

ADVERTENCIA: Compruebe el correcto funcionamiento de la alarma mediante el dispositivo de prueba cada vez que cambie la batería.

Advertencia sobre el adaptador

- La clavija del adaptador se considera un dispositivo desconectado. La toma de corriente se instalará cerca del equipo y será fácilmente accesible.
- La potencia suministrada por el cargador debe alcanzar los 5 vatios requeridos por el equipo de radio para conseguir la máxima velocidad de carga.

5 Introducción de funciones

5.1 Modo Alarma

Para dispositivos conectados a la estación base:

- Cuando se active una alarma, aparecerá un mensaje en la aplicación y se enviará una notificación push de alarma a tu smartphone.
- Cuando se dispara una alarma, todos los dispositivos conectados al sistema y la estación base emiten una alarma simultáneamente.
- La estación base silenciará automáticamente la alarma tras 10 minutos de alarma continua. Después de que la estación base detenga la alarma, todos los dispositivos del sistema interconectado seguirán emitiendo alarmas.
- En el caso de que la estación base se apague y se desconecte de la red, todos los dispositivos siguen interconectados, por lo que cuando se active una alarma, saltarán todas.
- El nivel de volumen de la estación base es ajustable. Las alarmas y la estación base pueden silenciarse a distancia a través de la aplicación. Se enviará una notificación push de la aplicación a tu teléfono cuando el humo descienda por debajo del umbral de alarma.

1. Si la unidad iniciadora se dispara por humo:

Cuando se dispara una alarma de humo XS01-M en la red interconectada, la unidad emitirá 3 pitidos cada 4 segundos, emparejados con el LED rojo parpadeando. Las demás unidades harán

lo mismo: emitirán 3 pitidos cada 4 segundos y el LED parpadeará en rojo y verde sucesivamente (o sólo el LED rojo parpadeará en el caso de la XS01-M). Cuando el nivel de concentración de humo descienda por debajo del umbral de alarma, la alarma cesará.

2. Si la unidad iniciadora es activada por CO:

Cuando se activa una alarma de CO en la red interconectada, la unidad emitirá 4 pitidos cada 5,8 segundos, emparejados con el LED que parpadea en rojo. Las demás unidades harán lo mismo: emitirán 4 pitidos cada 5,8 segundos, emparejadas con el LED que parpadea en rojo 4 veces primero, seguido del LED que parpadea en verde una vez con cada pitido (o sólo parpadea el LED rojo en el caso del XS01-M). Cuando el nivel de concentración de CO desciende por debajo del umbral de alarma, ésta cesa.

Para más detalles, consulte "**Indicador LED y alarma acústica**".

NOTAS

- *Cuando se active una unidad, sonarán las demás unidades interconectadas. Si la alarma de humo y la alarma de CO se activan en la red al mismo tiempo, la señal de alarma de la alarma de humo tendrá prioridad sobre la de la alarma de CO.*
- *Esta alarma tiene una función de relé que amplía la red inalámbrica interconectada para una amplia cobertura de detección.*

5.2 Modo silencio

Puedes silenciar el dispositivo pulsando el botón de prueba/silencio del dispositivo o tocando el botón de silencio en la aplicación.

Si pulsa el botón de silencio durante un estado de alarma, la unidad estará en modo silencio durante 9 minutos. Durante el modo silencio, el LED rojo parpadeará una vez cada 5 segundos. La alarma entrará en el modo normal pasados 9 minutos.

Cuando está conectado a la estación base

Cuando se activa una alarma, puede pulsar el botón Silencio de la estación base para silenciar todas las alarmas interconectadas excepto la alarma de inicio. Para silenciar la alarma inicial, basta con pulsar el botón de prueba/silencio del dispositivo. Además, puedes pulsar el botón "Silence All" de la aplicación para silenciar la estación base y todas las alarmas, incluida la de inicio.

Puedes pulsar el botón "Locate" en la aplicación para encontrar la alarma de inicio; todos los dispositivos dejarán de sonar excepto la alarma de inicio. Solo tienes que silenciar la alarma inicial tocando el icono de silencio en la aplicación o pulsando el botón de prueba/silencio del dispositivo.

Cuando no está conectado a la estación base

Basta con pulsar el botón de prueba/silencio de uno de los dispositivos para silenciar el sistema interconectado; sin embargo, si sólo se silencia la alarma de inicio, se silenciarán todas las demás alarmas interconectadas.

NOTAS

- *Puede silenciar todas las unidades interconectadas pulsando el botón de prueba/silencio en una de las unidades. Si una unidad sigue emitiendo alarmas, se trata de la unidad iniciadora (la unidad que detectó el peligro); para silenciar todas las unidades interconectadas, debe pulsar también el botón de prueba/silencio de la unidad iniciadora.*
- *Mientras esté interconectada, la unidad iniciadora no puede volver a activarse durante los 9 minutos de duración del silencio. Sin embargo, todas las demás unidades interconectadas pueden activarse de nuevo si detectan peligro durante el modo de silencio.*

5.3 Modo de batería baja

El LED rojo parpadea una vez cada 60 segundos, acompañado de un único pitido.

5.4 Modo avería

El LED rojo parpadea dos veces cada 60 segundos, acompañado de dos pitidos.

6 Mantenimiento diario

Para mantener su detector de humo en buen estado de funcionamiento, siga estos sencillos pasos:

1. Verifique que el sonido de alarma y el indicador de la unidad funcionan correctamente probando la unidad una vez a la semana.
2. Como mínimo, la alarma de humos debe limpiarse cada 3 meses: Retire la unidad del techo y limpie la cubierta de la alarma y las rejillas de ventilación con su aspiradora equipada con el accesorio de cepillo suave para eliminar el polvo y la suciedad.
3. No utilice nunca detergentes u otros disolventes para limpiar la unidad.
4. Evite rociar ambientadores, laca para el pelo u otros aerosoles cerca de la alarma.
5. No pinte la unidad. La pintura sellará los orificios de ventilación e interferirá con la capacidad del sensor para detectar incendios.
6. No intente nunca desmontar la unidad ni limpiar su interior. Si lo hace, anulará la garantía.
7. Una vez retirado, vuelva a colocar el detector de humo en su ubicación correcta lo antes posible, para garantizar una protección continua contra el fuego.
8. Cuando se utilicen productos de limpieza domésticos o contaminantes similares, debe ventilarse la zona.

7 Pantalla audiovisual

Indicador LED y alarma acústica

Estado		Indicador LED	Alarma acústica	Acción
Modo de espera		El LED rojo parpadea una vez cada 60 segundos.	Ninguno	
Modo Alarma	La unidad detecta humo e inicia una alarma.	El LED rojo parpadea 3 veces cada 4 segundos.	3 pitidos cada 4 segundos.	Se detecta una concentración de humo peligrosa. Abra las ventanas y puertas cercanas y salga inmediatamente a respirar aire fresco.
	Todas las demás unidades interconectadas de la red.	• XS01-M: El LED rojo parpadea 3 veces cada 4 segundos. • Dispositivos con un indicador LED de 2	3 pitidos cada 4 segundos.	La unidad iniciadora de la red detecta una concentración de humo peligrosa. Por favor, localice la unidad

		colores/3 colores: El LED parpadea en rojo y verde 3 veces secuencialmente cada 4 segundos.		iniciadora y tome medidas.
		• XS01-M: El LED rojo parpadea 4 veces cada 5,8 segundos. • Dispositivos con un indicador LED de 2 colores/3 colores: El LED parpadea en rojo 4 veces y, a continuación, el LED parpadea en verde una vez cada 5,8 segundos.	4 pitidos que se repiten cada 5,8 segundos.	La unidad de activación detecta una concentración peligrosa de CO y alcanza el estado de alarma. Por favor, encuentre la unidad iniciadora y tome medidas.

	La unidad detectó humo e inició una alarma.	El LED rojo parpadea una vez por segundo durante 5 segundos.	Ninguna.	Cancelación de la alarma: Cuando el nivel de concentración de humo desciende por debajo del umbral de alarma, la señal de alarma se detiene. A continuación, la alarma vuelve al modo de espera.
Modo de prueba	Prueba una sola unidad.	El LED rojo parpadea 3 veces cada 4 segundos.	3 pitidos cada 4 segundos.	• Pulse el botón de prueba/silencio del aparato. • Pulsa el botón de prueba de dispositivos en la aplicación (para dispositivos conectados a la estación base).
	Pruebe todas las unidades interconectadas.	El LED rojo parpadea 3 veces cada 4 segundos.	Pitido continuo hasta que	Unidad iniciadora. Mantenga pulsado el botón

			suelte el botón de prueba/silencio.	pulsado el botón de prueba/silencio en una unidad de la red.
		• XS01-M: El LED rojo parpadea 3 veces cada 4 segundos. • Dispositivos con un indicador LED de 2 colores/3 colores: El LED parpadea en rojo y verde secuencialmente.		Otras alarmas interconectadas en la red.
Modo silencio		El LED rojo parpadea una vez cada 5 segundos.	Ninguno	Transcurridos 9 minutos, la unidad saldrá del modo silencio.
Batería baja		El LED rojo parpadea una vez cada 60 segundos.	1 pitido cada 60 segundos.	Sustituya la batería inmediatamente.

Avería	El LED rojo parpadea dos veces cada 60 segundos.	2 pitidos cada 60 segundos.	Reemplace el dispositivo inmediatamente.
--------	--	-----------------------------	--

8 Solución de problemas

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
El dispositivo no se dispara cuando se prueba con humo.	El humo no llega correctamente al sensor.	El humo tiene que entrar en el sensor de humo por la malla metálica del lateral para activar el dispositivo.
	El tiempo de duración es insuficiente para que el dispositivo detecte humo.	Es necesario que haya humo de forma continua para que se active el dispositivo. Cuando el humo alcance el sensor de humo, el dispositivo se activará en unos 20 segundos.
	La concentración de humo es baja.	Este producto utiliza un sensor fotoeléctrico que requiere una concentración

		de humo suficiente para su detección. Los niveles de humo más elevados provocan una respuesta más rápida de la alarma. Evite utilizar una llama abierta para realizar las pruebas.
El aparato no suena durante la prueba.	El aparato no se enciende.	Asegúrese de retirar la película aislante de la pila y de encender el aparato. Si la pila se agota, sustitúyala inmediatamente.
	No pulsas firmemente el botón de prueba/silencio.	Asegúrese de pulsar firmemente el botón de prueba/silencio.
	El aparato está mal instalado.	Compruebe la posición de la instalación. La señal inalámbrica podría estar bloqueada o fuera de alcance.
La notificación push de la aplicación se retrasa o no hay alertas push.	El permiso de notificaciones push de aplicaciones está desactivado.	Activa el permiso de notificaciones push en el teléfono.
	La estación base no está dentro de la cobertura de red del router.	La distancia entre la estación base y el router debe ser de 50 m. Asegúrate de que la

		estación base esté siempre dentro de la cobertura de red del router.
	La comunicación entre la alarma de humos y la estación base no es estable o están demasiado alejadas.	Reduzca los obstáculos entre la alarma de humos y la estación base. La distancia máxima entre el dispositivo y la estación base en un entorno abierto es de 500 m.
Las falsas alarmas se disparan de forma intermitente o cuando los residentes están cocinando, duchándose, etc.	El aparato está mal instalado.	Instale el dispositivo lejos de aparatos de cocina, lugares polvorientos, zonas de ducha y lugares donde la temperatura sea superior a 37,8°C o inferior a 4,4°C. Compruebe la ubicación de su alarma (consulte "Dónde instalar").
	El aparato está obstruido por la suciedad y el polvo.	Limpie el aparato periódicamente (véase "Mantenimiento diario").
El LED rojo parpadea y la alarma emite 1 pitido cada 60 segundos.	Batería baja.	La batería está baja. Sustituya la batería inmediatamente.

El LED rojo parpadea y la alarma emite 2 pitidos cada 60 segundos.	Mal funcionamiento.	El detector está fallando. Reemplace el dispositivo inmediatamente.
---	---------------------	--

9 Declaración

PRECAUCIÓN-GUÍA DE EXPOSICIÓN A LA ENERGÍA DE RF Y SEGURIDAD DEL PRODUCTO

- Antes de utilizar este dispositivo, lea esta guía que contiene instrucciones de funcionamiento importantes para un uso seguro, información de control e instrucciones operativas para el cumplimiento de los límites de exposición a la energía de radiofrecuencia de las normas nacionales e internacionales aplicables.
- Las instrucciones de uso deben acompañar al dispositivo cuando se transfiera a otros usuarios.

Declaración UE de conformidad simple

X-Sense Electronics Co., Ltd. declara que el tipo de equipo radioeléctrico cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes del Reglamento CPR (UE) 2024/3110, la Directiva RED 2014/53/UE,

la Directiva RoHS 2011/65/UE y la Directiva RAEE 2012/19/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: www.x-sense.com.

Protección del medio ambiente

El símbolo del contenedor con ruedas tachado en su producto, documentación o embalaje le recuerda que todos los productos eléctricos y electrónicos, pilas o acumuladores deben llevarse a los lugares de recogida designados al final de su vida útil. No deseche estos productos como residuos urbanos sin clasificar. Elimínelos de acuerdo con las leyes y normas de su zona.



9 Información sobre fabricantes y servicios

X-Sense Electronics Co., Ltd.

Dirección: Room 402, Building 4, No. 9, Jinshagang 1st Road, Shixia Village, Dalang Town, Dongguan City, 523750 Guangdong, P.R. China

Correo electrónico: support@x-sense.com

Página web: www.x-sense.com

Italiano

Il presente manuale d'uso contiene informazioni importanti sul funzionamento dei rilevatori di fumo e della stazione base X-Sense. Prima di installare e mettere in funzione i rilevatori di fumo e la stazione base, leggere attentamente il manuale d'uso. Se si installano questi rilevatori di fumo e la stazione base per l'uso da parte di altri, è necessario lasciare questo manuale (o una copia di esso) all'utente finale.

1 Introduzione

Grazie per l'acquisto. Questi rilevatori di fumo sono conformi alla norma europea EN 14604:2005+ AC:2008 e sono progettati per rilevare il fumo. Questi rilevatori di fumo possono essere collegati alla stazione base X-Sense SBS50 utilizzando l'app X-Sense Home Security. Dopo il collegamento alla stazione base, questi allarmi saranno interconnessi, quindi quando un allarme viene attivato, tutti suoneranno un allarme.

Questo allarme supporta Link+ Pro. Si prega di notare quanto segue:

1. Solo i dispositivi che supportano Link+ Pro possono essere collegati all'app tramite la stazione base.
2. Link+ Pro supporta sia la connessione alla stazione base sia una rete wireless personalizzabile come reti separate. È possibile collegare un dispositivo a una sola di esse alla volta. Se si collega il dispositivo alla

stazione base, si riceveranno le notifiche dell'applicazione ma si perderà la rete wireless personalizzabile. Scegliere la rete wireless personalizzabile significa d connettersi alla stazione base e perdere le notifiche delle app. L'interconnessione wireless è supportata indipendentemente dalla scelta effettuata.

- 3. Questo dispositivo può essere interconnesso con altri dispositivi della serie Link* per creare una rete wireless personalizzabile.*
- 4. Il passaggio dalla stazione base alla rete wireless personalizzabile è semplice e può essere effettuato in qualsiasi momento seguendo il metodo di aggiunta corrispondente.*
- 5. Si noti che la funzione di test interconnesso non è supportata dalla stazione base.*

Informazioni sulla sicurezza

PERICOLI, AVVERTENZE E PRECAUZIONI SEGNALANO IMPORTANTI ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE E IL FUNZIONAMENTO O POTENZIALI PERICOLI. PRESTARE ATTENZIONE A QUESTE SITUAZIONI.

⚠ IMPORTANTE

1. QUESTO DISPOSITIVO NON È PROGETTATO PER PERSONE CON PROBLEMI DI UDITO. L'USO DI ALCOLICI O DROGHE PUÒ COMPROMETTERE LA CAPACITÀ DI SENTIRE IL SEGNALE DI FUMO.
2. GLI INCENDI NEI CAMINI, NELLE PARETI, NEI TETTI O DIETRO LE PORTE CHIUSE POTREBBERO NON ESSERE RILEVATI.
3. QUESTO DISPOSITIVO NON È DESTINATO A RILEVARE FIAMME,

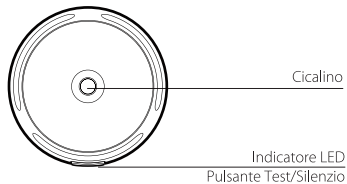
CALORE, MONOSSIDO DI CARBONIO O ALTRI GAS PERICOLOSI.

⚠ ATTENZIONE

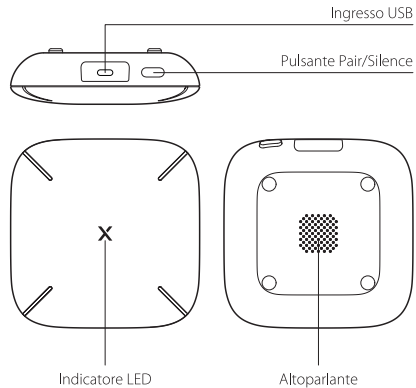
1. NON IGNORARE MAI UN ALLARME. IL MANCATO INTERVENTO PUÒ CAUSARE LESIONI GRAVI O ADDIRITTURA LA MORTE.
2. LA FUNZIONE DI TACITAZIONE SERVE SOLO PER COMODITÀ E NON RISOLVE IL PROBLEMA. CONTROLLATE SEMPRE LA VOSTRA CASA PER INDIVIDUARE EVENTUALI PERICOLI OGNI VOLTA CHE SUONA UN ALLARME.
3. VERIFICARE QUESTO RILEVATORE DI FUMO UNA VOLTA ALLA SETTIMANA. SE L'ALLARME NON VIENE TESTATO CORRETTAMENTE, SOSTITUIRLO IMMEDIATAMENTE! SE L'ALLARME NON FUNZIONA CORRETTAMENTE, NON VI AVVERTIRÀ DI UN PROBLEMA.
4. QUESTO ALLARME DEVE ESSERE INSTALLATO DA UNA PERSONA COMPETENTE.
5. GLI ALLARMI NON DEVONO SOSTITUIRE LA CORRETTA INSTALLAZIONE, L'USO E LA MANUTENZIONE DEGLI APPARECCHI A COMBUSTIBILE, COMPRESI I SISTEMI DI VENTILAZIONE E SCARICO APPROPRIATI.
6. PER EVITARE LESIONI, QUESTO DISPOSITIVO DEVE ESSERE FISSATO SALDAMENTE AL SOFFITTO O ALLA PARETE SECONDO LE ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE.
7. LE BATTERIE NON DEVONO ESSERE ESPOSTE A CALORE ECCESSIVO, COME LA LUCE DIRETTA DEL SOLE, IL FUOCO, ECC.

1.1 Panoramica del prodotto

Allarme fumo XS01-M



Stazione base SBS50



1.2 Specifiche tecniche

Nome del prodotto	Rilevatore di fumo
Modello	XS01-M
Alimentazione	Batteria al litio 3 V (≡) CR123A × 1 (sostituibile)
Durata della batteria	5 anni (test una volta alla settimana) (rete interconnessa wireless) 3-5 anni (se collegato alla stazione base)
Vita utile massima	10 anni
Tipo di sensore	Fumo: Fotoelettrico
Standard di sicurezza	EN 14604
Temperatura di esercizio	4,4-37,8°C
Umidità relativa di esercizio	10%-85% RH (senza condensa)
Livello di rumore dell'allarme	≥ 85 dB a 3 m @ 3,2 ± 0,3 kHz allarme pulsante
Durata del silenzio	≤ 9 minuti
Banda	869,25-869,3 MHz
Max. Potenza RF	10 mW
Numero massimo di unità consentite	una stazione base può aggiungere fino a 50 rilevatori di fumo.
Numero massimo di unità interconnesse	24 unità wireless (compatibili solo con gli allarmi wireless X-Sense Link+ Pro e Link+)

Gamma di trasmissione	Oltre 500 m all'aria aperta
-----------------------	-----------------------------

NOTA:

- 1. La durata della batteria è calcolata in base alla corrente nominale in modalità standby con test settimanali. Se la modalità di funzionamento passa a una condizione di allarme, la durata della batteria diminuisce di conseguenza.**
- 2. Il rilevatore di fumo funziona tra 4,4 e 37,8°C. L'esposizione prolungata a temperature al di fuori di questo intervallo può ridurre la durata della batteria e compromettere la precisione. Si consiglia di non utilizzare il dispositivo al di fuori di questo intervallo.**

Specifiche della stazione base

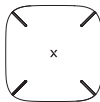
Modello	SBS50
Alimentazione	Ingresso: 100-240 V AC 50/60 Hz; Uscita: 5,0 V (≡) 1,0 A
Temperatura di esercizio	4,4-37,8°C
Umidità relativa di esercizio	0-85% RH (senza condensa)
Volume dell'allarme	100 dB
App	X-Sense Home Security (supportato sia da Android che da iOS)
Frequenza operativa	868,0-868,6 MHz (25 mW) 869,25-869,3 MHz (10 mW) 2400-2483,5 MHz (100 mW)

	869,65-869,7 MHz (25 mW) (incompatibile con la rete Wi-Fi a 5 GHz)
Numero massimo di unità consentite	Alla stazione base SBS50 è possibile aggiungere 50 dispositivi, tra cui rilevatori di fumo, rilevatori di monossido di carbonio e altri dispositivi intelligenti.
Portata di trasmissione Wi-Fi	50 m
Protocollo wireless	IEEE 802.11b/g/n

Indicatore LED della stazione base

Stato	Indicatore LED
Accensione	Il LED lampeggia una volta in rosso.
Wi-Fi collegato con successo	Il LED rimane blu fisso.
Impossibile connettersi al Wi-Fi	Il LED rimane giallo fisso.
Modalità di accoppiamento Wi-Fi	Il LED lampeggia in giallo.
Allarme	Il LED lampeggia in rosso.

1.3 Contenuto della confezione



Stazione base



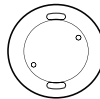
Adattatore di alimentazione



Cavo di alimentazione



Unità di allarme



Staffa di montaggio



Viti



Tappi di ancoraggio



Manuale d'uso



Batteria CR123A
(preinstallata)

2 Aggiungere i rilevatori alla stazione base

2.1 Configurazione del dispositivo

Scarica l'app X-Sense Home Security



Download on the
Apple App Store



GET IT ON
Google Play

***Nota:** Assicurarsi che il proprio smartphone supporti iOS 11 e successivi o Android 8.0 e successivi.*

Per scaricare l'applicazione, cercate "**X-Sense Home Security**" nell'App Store di Apple o in Google Play, oppure scansionate semplicemente il codice QR. Creare un account utilizzando un indirizzo e-mail valido. Se si dispone già di un account, assicurarsi che sia aggiornato alla versione più recente.

Prima di collegare i dispositivi, accertarsi che:

1. Conoscete il nome e la password della vostra rete Wi-Fi.
2. Il dispositivo è collegato a una rete Wi-Fi a 2,4 GHz (incompatibile con una rete Wi-Fi a 5 GHz).
3. Assicurarsi che la funzione Bluetooth del telefono sia attivata.

***Nota:** Quando il dispositivo viene configurato tramite Wi-Fi, assicurarsi che il telefono cellulare e i dispositivi siano il più vicino possibile al router, in modo da accelerare la configurazione del*

dispositivo.

Collegare il ricevitore alla rete

1. Collegare la stazione base a una fonte di alimentazione con l'adattatore di alimentazione.
2. Toccare "⊕" nell'app, selezionare "Base Stations", selezionare "Base Station (SBS50)" nell'elenco dei prodotti e visualizzare la pagina "Scan QR code". Scansionare il codice QR sulla parte inferiore della stazione base.
3. Inserire un nome per la stazione base. Selezionare la casa creata o creare una nuova casa per la stazione base, quindi selezionare la stanza in cui è installata. Se si crea una nuova abitazione, è necessario inserire un nome e selezionare il Paese o la regione in cui si vive.
4. Tenere premuto il pulsante di accoppiamento della stazione base per 5 secondi finché l'indicatore LED non lampeggia rapidamente in giallo, indicando che la stazione base è in attesa di connettersi al Wi-Fi.



5. Toccare "Operation confirmed" e toccare "Next". La pagina mostrerà "Searching for nearby Bluetooth devices".
6. Immettere il Wi-Fi e la password corretti, quindi toccare "Next" per aggiungere il dispositivo. Si sentirà "Connecting to Wi-Fi".
7. Una volta effettuata la connessione, si sentirà "Wi-Fi connected" e apparirà la pagina "Device added". L'indicatore LED rimane blu fisso e la stazione base è presente nell'elenco dei dispositivi.

Collegare l'allarme antifumo Link+ Pro alla stazione base

Gli allarmi aggiunti alla stessa stazione base saranno interconnessi. Quando uno degli allarmi si attiva, tutti gli allarmi e la stazione base emettono un segnale acustico contemporaneamente. Puoi ricevere notifiche push ovunque tu sia per restare informato sullo stato del dispositivo e disattivare un allarme dal tuo smartphone.

Nota: Prima di aggiungere dispositivi al sistema, accertarsi che la stazione base sia stata aggiunta all'applicazione.

1. Tocca "⊕", seleziona "Smoke Alarms", quindi seleziona "Link+ Pro Smoke Alarms (Working with SBS50 Base Station)". Seleziona quindi "XS01-M" nell'elenco dei prodotti. Inserisci un nome per il rilevatore e seleziona la stanza in cui è installato. Tocca "Avanti" per aggiungerlo.
2. Rimuovi la pellicola isolante per accendere il rilevatore.
3. Seguire le indicazioni della pagina premendo due volte il pulsante di test/silenzio sul lato del rilevatore di fumo finché il LED rosso non

lampeggia rapidamente, indicando che il dispositivo è in attesa di connettersi al Wi-Fi.

4. Toccare "Next" per aggiungere il dispositivo. Si sentirà "Ready to add the device".
5. Una volta effettuata la connessione, si sentirà "Device added" e apparirà la pagina "Device added". A questo punto è possibile trovare il rilevatore di fumo nell'elenco dei dispositivi.
6. Se si desidera aggiungere più dispositivi al sistema, ripetere i passaggi precedenti.

NOTA: Se non si aggiunge il rilevatore di fumo alla rete entro 60 secondi, il dispositivo esce automaticamente dalla configurazione di rete. Per rientrare nella configurazione di rete, è necessario ripetere i passaggi precedenti.

2.2 Caratteristiche dell'applicazione

Notifiche: L'utente riceverà notifiche push sull'app in caso di allarme fumo, pericolo eliminato, batteria scarica, malfunzionamento del dispositivo, fine vita, ecc.

Test del dispositivo: È sufficiente toccare il pulsante Test dispositivo nell'app per verificare se il dispositivo funziona correttamente.

Condivisione del dispositivo: È possibile condividere il dispositivo con i propri familiari e amici. Questi riceveranno le notifiche push dell'app per gli allarmi e avranno la possibilità di silenziare il dispositivo, visualizzare gli eventi storici, ecc.

3 Interconnessione degli allarmi senza aggiunta alla stazione base

Se non si desidera aggiungere i rilevatori di fumo alla stazione base, è possibile collegare i rilevatori di fumo utilizzando la tecnologia RF per creare un sistema di allarme interconnesso. Tuttavia, non sarà più possibile ricevere notifiche push sul telefono dall'app X-Sense Home Security.

Nota: i rilevatori di fumo XS01-M possono essere collegati ai rilevatori X-Sense Link+ Pro e Link+ utilizzando l'interconnessione wireless senza essere collegati alla stazione base.

3.1 Come impostare e interconnettere gli allarmi wireless

Gli allarmi interconnessi wireless contengono un modulo RF integrato che consente di collegare in modalità wireless 2 o più allarmi interconnessi e di creare una rete interconnessa. Quando un'unità viene attivata, tutti gli allarmi interconnessi suonano. Gli allarmi interconnessi wireless X-Sense contengono allarmi fumo interconnessi wireless, allarmi monossido di carbonio interconnessi wireless e allarmi combinati fumo e monossido di carbonio interconnessi wireless. Questo modello è progettato per essere interconnesso in modalità wireless con altri allarmi X-Sense, ma non è progettato per comunicare con allarmi interconnessi wireless di altri produttori.

Gli allarmi interconnessi senza fili X-Sense di una confezione multipla sono già stati interconnessi e gli allarmi di ciascuna confezione multipla hanno una propria rete interconnessa indipendente. Se si dispone di più di un multi-pack, è necessario collegarli tutti alla stessa rete. Scegliere un multi-pack come rete di base e collegarvi gli altri multi-pack.

NOTA: Le seguenti istruzioni relative all'interconnessione wireless sono applicabili solo agli allarmi interconnessi wireless X-Sense Link+ Pro e Link+.

Come interconnettersi

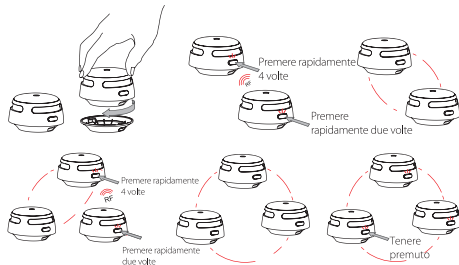
1. Accertarsi di lavorare solo con 2 unità alla volta e di averle entrambe accese per garantire la riuscita della connessione.

NOTA: Per accendere XS01-M, estrarre la pellicola isolante della batteria dal vano batteria. Per sapere come accendere i diversi modelli di allarmi interconnessi senza fili, consultare i rispettivi manuali d'uso specifici per maggiori dettagli.

2. Premere rapidamente il pulsante di test/silenziamento su una delle due unità per 4 volte; l'unità emette un segnale acustico e il LED rosso lampeggia lentamente, indicando che è entrata in modalità di accoppiamento e attende l'aggiunta di una nuova unità. Premere rapidamente due volte il pulsante di test/silenziamento sull'altra unità; il dispositivo emette un segnale acustico e il LED rosso lampeggia rapidamente, indicando che sta cercando un dispositivo a cui collegarsi.
3. Se la ricerca ha esito positivo e viene creato un gruppo interconnesso,

entrambe le unità emettono un segnale acustico ed escono automaticamente dalla modalità di interconnessione. A questo punto, entrambe le unità lampeggiano solo una volta ogni 60 secondi, a indicare che sono in modalità standby normale.

4. Se si desidera collegare un terzo allarme a questo gruppo, attivare prima un nuovo dispositivo estraendo la pellicola isolante della batteria, quindi premere rapidamente per 4 volte il pulsante di test/silenzio su una delle due unità precedentemente interconnesse. L'unità emette un segnale acustico e il LED rosso lampeggia lentamente, indicando che è pronta ad aggiungere un nuovo dispositivo alla rete. Quindi, premere rapidamente due volte il pulsante di test/silenzio sulla nuova unità e il LED rosso lampeggerà rapidamente, mentre cerca una rete a cui collegarsi. Dopo che la terza unità si è unita con successo alla rete interconnessa, entrambe le unità emetteranno un segnale acustico e usciranno automaticamente dalla modalità di interconnessione.
5. Se si desidera collegare altre unità, è sufficiente ripetere il passaggio 4. In questo modo è possibile interconnettere fino a 24 allarmi. **Per garantire che tutti gli allarmi entrino nella stessa rete interconnessa, assicurarsi di lavorare solo con 2 unità alla volta: una entra in modalità di accoppiamento e l'altra in modalità di ricerca.**
6. Testare gli allarmi seguendo i passaggi della sezione "Test di allarme".



NOTE

1. **L'allarme entrerà in modalità di ricerca o di associazione per 60 secondi con il LED rosso lampeggiante. Dopo 60 secondi, ripetere il passaggio 2 per collegare gli allarmi. Se necessario, premere una volta il pulsante di test/silenzio mentre l'allarme è in modalità di ricerca o di associazione; il LED rosso smetterà di lampeggiare e l'allarme uscirà dalla modalità di associazione per entrare nello stato normale.**
2. **Prima dell'installazione, testare tutti gli allarmi wireless per verificarne l'interconnessione.**

3. È possibile interconnettere un massimo di 24 allarmi wireless sulla stessa rete.

4. Il modello può essere interconnesso solo con altri allarmi X-Sense Link+ Pro e Link+ interconnessi senza fili.

3.2 Come disconnettersi

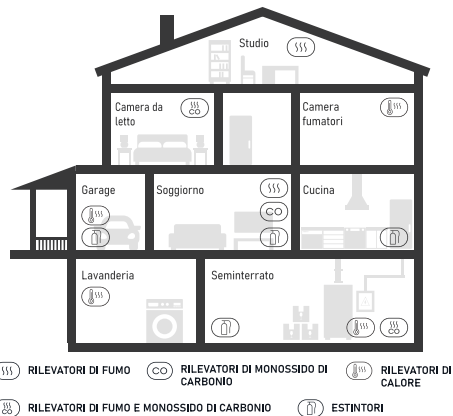
Premere rapidamente il pulsante di test/silenzio per 4 volte; il rilevatore di fumo emette un segnale acustico. Quindi, tenere premuto il pulsante finché non emette un altro segnale acustico per disconnettersi. Dopo la disconnessione, può essere ricollegato alla stessa rete o aggiunto a una nuova rete.

NOTA: Gli allarmi interconnessi wireless X-Sense Link+ Pro in una confezione multipla sono già stati interconnessi. Per creare una nuova rete, è necessario prima scollegare ogni singolo allarme di questa confezione multipla per evitare che si uniscano tutti alla stessa rete.

4 Come installare

4.1 Dove installare

NOTA: Prima dell'installazione, si consiglia di testare gli allarmi interconnessi nelle stanze in cui si intende installarli per assicurarsi che siano nel raggio di trasmissione e che nulla interferisca con la loro comunicazione.



NOTA: *Se si installa un rilevatore di fumo in cucina, assicurarsi che abbia un pulsante di spegnimento accessibile e che sia installato il più lontano possibile dai fornelli e dal lavello per evitare falsi allarmi.*

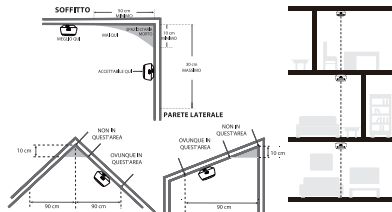
4.2 Luoghi da evitare

1. In prossimità di grandi superfici metalliche e/o fasci di fili.
2. Vicino a luci fluorescenti, radio amatoriali, apparecchiature elettriche o altri dispositivi che possono trasmettere un segnale RF, poiché il "rumore" elettronico può causare allarmi fastidiosi.

4.3 Posizione specifica dell'installazione

1. La priorità è l'installazione di un allarme in camera da letto e nei corridoi e assicurarsi che l'allarme sia udibile da tutte le zone in cui si dorme. In una casa con più camere da letto, installare un allarme in ogni camera da letto. Se si installa un solo allarme antifumo in casa, installarlo possibilmente vicino a tutte le camere da letto e non nel seminterrato o nella stanza del forno.
2. Installate un allarme sopra le scale e su ogni piano della casa.
3. Il fumo, il calore e tutto ciò che brucia si diffondono orizzontalmente dopo essere saliti sul soffitto, quindi installate l'allarme al centro del soffitto, se possibile. Assicurarsi che l'allarme sia installato alla distanza minima dall'angolo.
4. Se non è possibile installare un allarme al centro del soffitto, installarlo a una distanza di 50 cm dagli angoli della stanza.

5. Se l'allarme è installato a parete, è necessario mantenere una distanza di 10-30 cm dal soffitto.
6. Se la lunghezza di una stanza o di un corridoio supera i 900 cm, è necessario installare più allarmi nella stessa stanza.
7. Se la parete o il soffitto sono angolati, l'allarme deve essere installato entro 90 cm dal punto più alto della parete o del soffitto (misurato orizzontalmente) della stanza.
8. In case o appartamenti su più livelli, installare almeno un rilevatore di fumo senza fili su ogni livello e mantenerli installati in linea verticale retta (vedi schema) con il minor numero possibile di ostacoli tra ciascun rilevatore interconnesso per garantire una trasmissione ottimale del segnale.

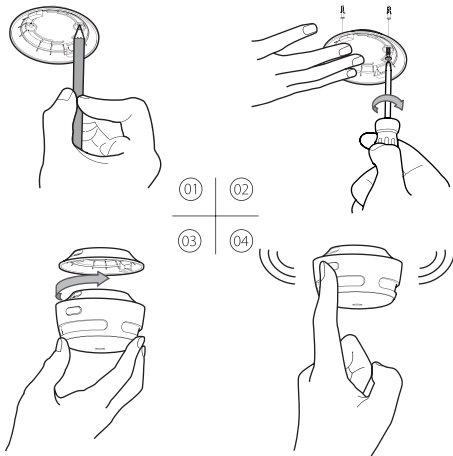


⚠ AVVERTENZA

PER PREVENIRE INFORTUNI, QUESTO DISPOSITIVO DEVE ESSERE FISSATO IN MODO SICURO AL SOFFITTO O AL MURO SECONDO LE ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE.

4.4 Metodo di installazione

1. Utilizzare la staffa di montaggio per segnare i fori delle viti sul soffitto o sulla parete.
2. Praticare i fori in corrispondenza dei 2 segni utilizzando una punta di dimensioni adeguate. Inserire i tasselli di ancoraggio e avvitare la staffa di montaggio con le viti in dotazione.
3. Fissare l'allarme alla staffa di montaggio e ruotare in senso orario per bloccarlo.
4. Testare l'allarme seguendo i passaggi indicati nella sezione "Test dell'allarme".



4.5 Test dopo l'installazione

Test di allarme

Assicurati di testare i tuoi rilevatori quando li accendi per la prima volta, quando l'installazione è terminata o quando la configurazione del gruppo è cambiata. Oltre alle prove settimanali, si consiglia di testare l'allarme al ritorno da un lungo viaggio o da una vacanza.

Se il rilevatore di fumo X-Sense XS01-M è interconnesso con altri rilevatori wireless X-Sense, si consiglia di testare ogni singolo rilevatore durante il test settimanale.

	Test di un singolo allarme	Test di tutti gli allarmi interconnessi
Azione	Premere il pulsante di test/silenzio. Oppure toccare il pulsante Test dispositivo nella pagina Impostazioni dispositivo dell'applicazione.	Tenere premuto il pulsante di test/silenzio.
Indicazione	• L'allarme emette 3 segnali acustici ogni 4 secondi. • Il LED rosso lampeggia durante il segnale acustico.	• L'unità iniziatrix emette un segnale acustico continuo e il LED rosso lampeggia. • Gli altri allarmi interconnessi nella rete riceveranno il segnale

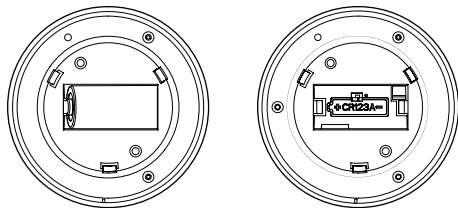
	• Per i dispositivi collegati alla stazione base, verrà inviata una notifica push allo smartphone. • A questo punto la sveglia entra automaticamente in modalità standby.	di test dopo 5 secondi, quindi emetteranno un segnale acustico continuo con il LED che lampeggia successivamente in rosso e verde (rosso solo per XS01-M). Rilasciando il pulsante di test/silenzio, tutte le unità interromperanno il test. • Il test delle unità deve essere completato entro 3 minuti. • Dopo il test, le unità entrano automaticamente in modalità standby.
--	---	--

NOTA:

- 1. I dispositivi collegati alla stazione base possono essere testati solo singolarmente. I dispositivi interconnessi non collegati alla stazione base possono essere testati tenendo premuto il pulsante di test/silenzio su uno dei dispositivi.**
- 2. La funzione di test verifica accuratamente il circuito di rilevamento del fumo dell'allarme senza doverlo testare con il fumo. Se il rilevatore di fumo non emette un segnale acustico di prova, consultare immediatamente la guida alla risoluzione dei problemi alla fine di questo manuale. Non utilizzare mai una fiamma aperta per testare questo dispositivo.**

4.6 Sostituzione della batteria

1. Per sostituire la batteria, staccare il rilevatore di fumo dalla staffa di montaggio ruotando in senso antiorario.
2. Tirare la linguetta di rimozione della batteria per rimuoverla, quindi installare una nuova batteria, rispettando i segni di polarità corretti.
3. Testare l'allarme, quindi montarlo sulla staffa di montaggio ruotando in senso orario per bloccarlo.



ATTENZIONE

- TENERE LE BATTERIE NUOVE O VECCHIE USATE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

- In caso di fuoriuscita della batteria, evitare che il liquido venga a contatto con la pelle o con gli occhi. In caso di contatto, lavare la zona interessata con abbondante acqua e consultare immediatamente un medico.
- Non caricare MAI una batteria, a meno che non si tratti di una batteria ricaricabile.
- Non mescolare batterie alcaline, standard (carbonio-zinco) o ricaricabili (Ni-Cd; Ni-MH).
- Non mescolare tipi diversi di batterie o batterie nuove e vecchie usate. Non mischiare batterie di produttori, capacità o dimensioni diverse.
- Le batterie devono essere inserite con la polarità corretta. La sostituzione di una batteria con una di tipo non corretto può annullare la protezione. Se la batteria viene sostituita con una di tipo non corretto, si corre il rischio di incendio o esplosione.

AVVERTENZA: ogni volta che si sostituisce la batteria, verificare il corretto funzionamento dell'allarme utilizzando il dispositivo di prova.

Avvertenza sull'adattatore

- La spina dell'adattatore è considerata un dispositivo scollegato. La presa di corrente deve essere installata vicino all'apparecchiatura e deve essere facilmente accessibile.
- La potenza erogata dal caricabatterie deve raggiungere i 5 watt richiesti dall'apparecchiatura radio per ottenere la massima velocità di ricarica.

5 Introduzione delle funzioni

5.1 Modalità allarme

Per i dispositivi collegati alla stazione base:

- Quando scatta un allarme, viene visualizzato un messaggio all'interno dell'applicazione e viene inviata una notifica push dell'allarme allo smartphone.
- Quando scatta un allarme, tutti i dispositivi collegati al sistema e alla stazione base emettono un allarme simultaneo.
- La stazione base si disattiva automaticamente dopo 10 minuti di allarme continuo. Dopo che la stazione base ha interrotto l'allarme, tutti i dispositivi del sistema interconnesso continueranno ad allarmarsi.
- Nel caso in cui la stazione base si spenga e sia scollegata dalla rete, tutti i dispositivi sono ancora interconnessi, quindi quando scatta un allarme, scattano tutti.
- Il livello del volume della stazione base è regolabile. Gli allarmi e la stazione base possono essere disattivati a distanza tramite l'app. Quando il fumo scende sotto la soglia di allarme, viene inviata una notifica push sul telefono.

1. Se l'unità d'innescio è attivata dal fumo:

Quando un rilevatore di fumo XS01-M viene attivato nella rete interconnessa, l'unità emette 3 segnali acustici ogni 4 secondi, abbinati

al lampeggiamento del LED rosso. Tutte le altre unità seguiranno l'esempio: emetteranno 3 bip ogni 4 secondi, abbinati al lampeggiamento del LED rosso e verde in successione (o solo del LED rosso per XS01-M). Quando il livello di concentrazione di fumo scende sotto la soglia di allarme, l'allarme cessa.

2. Se l'unità iniziatrice viene attivata da CO:

Quando viene attivato un allarme CO nella rete interconnessa, l'unità emette un segnale acustico 4 volte ogni 5,8 secondi, abbinato al LED rosso lampeggiante. Le altre unità seguiranno l'esempio: emetteranno 4 segnali acustici ogni 5,8 secondi, abbinati al LED che lampeggia per primo 4 volte in rosso, seguito dal LED che lampeggia una volta in verde ad ogni segnale acustico (o solo il LED rosso lampeggiante per XS01-M). Quando il livello di concentrazione di CO scende sotto la soglia di allarme, l'allarme cessa.

Per maggiori dettagli, vedere **"Indicatore LED e allarme acustico"**.

NOTA

- *Quando un'unità viene attivata, le altre unità interconnesse suonano. Se nella rete si attivano contemporaneamente un allarme fumo e un allarme CO, il segnale di allarme dell'allarme fumo avrà la priorità su quello dell'allarme CO.*
- *Questo allarme ha una funzione di relè che estende la rete interconnessa wireless per un'ampia copertura di rilevamento.*

5.2 Modalità Silenzio

È possibile silenziare il dispositivo premendo il pulsante di test/silenzio sul dispositivo o toccando il pulsante di silenziamento nell'app.

Se si preme il pulsante di tacitazione durante uno stato di allarme, l'unità rimane in modalità di tacitazione per 9 minuti. Durante la modalità di silenzio, il LED rosso lampeggia una volta ogni 5 secondi. Dopo 9 minuti, l'allarme passa alla modalità normale.

Quando è collegato alla stazione base

Quando scatta un allarme, è possibile premere il pulsante Silenzio sulla stazione base per silenziare tutti gli allarmi interconnessi, tranne quello iniziale. Per tacitare l'allarme iniziale, è sufficiente premere il pulsante di test/silenzio sul dispositivo. Inoltre, è possibile toccare il pulsante "Silence All" nell'applicazione per silenziare la stazione base e tutti gli allarmi, compreso quello iniziale.

È possibile toccare il pulsante "Locate" nell'app per trovare l'allarme iniziale; tutti i dispositivi smetteranno di allarmare tranne l'allarme iniziale. È sufficiente silenziare l'allarme iniziale toccando l'icona di silenziamento nell'app o premendo il pulsante di test/silenzamento sul dispositivo.

Quando non è collegato al ricevitore

È sufficiente premere il pulsante di test/silenzamento su uno dei dispositivi per silenziare il sistema interconnesso, ma solo il silenziamento dell'allarme iniziale silenzia tutti gli altri allarmi interconnessi.

NOTE

- *È possibile tacitare tutte le unità interconnesse premendo il pulsante di test/silenzio su una delle unità. Se un'unità continua ad allarmare, si tratta dell'unità iniziatrix (l'unità che ha rilevato il pericolo); per tacitare tutte le unità interconnesse, è necessario premere anche il pulsante di test/silenzio sull'unità iniziatrix.*
- *Durante l'interconnessione, l'unità iniziatrix non può essere attivata nuovamente durante i 9 minuti di silenzio. Tuttavia, tutte le altre unità interconnesse possono essere attivate nuovamente se rilevano un pericolo durante la modalità di silenzio.*

5.3 Modalità batteria scarica

Il LED rosso lampeggia una volta ogni 60 secondi, accompagnato da un singolo segnale acustico.

5.4 Modalità guasto

Il LED rosso lampeggia due volte ogni 60 secondi, accompagnato da due segnali acustici.

6 Manutenzione giornaliera

Per mantenere il vostro rilevatore di fumo in buone condizioni di funzionamento, seguite questi semplici passaggi:

1. Verificare che il suono e l'indicatore di allarme dell'unità funzionino correttamente testando l'unità una volta alla settimana.
2. Il rilevatore di fumo deve essere pulito almeno una volta ogni 3 mesi: Rimuovere l'unità dal soffitto e pulire il coperchio dell'allarme e le bocchette con l'aspirapolvere dotato di spazzola morbida per rimuovere polvere e sporcizia.
3. Non utilizzare mai detergenti o altri solventi per pulire l'unità.
4. Evitare di spruzzare deodoranti per ambienti, spray per capelli o altri aerosol in prossimità dell'allarme.
5. Non verniciare l'unità. La vernice sigillerebbe le bocchette e interferirebbe con la capacità del sensore di rilevare gli incendi.
6. Non tentare mai di smontare l'unità o di pulirla all'interno. In questo modo si annulla la garanzia.
7. Una volta rimosso, ricollocare il rilevatore di fumo nella sua posizione corretta il prima possibile, per garantire una protezione continua dal fuoco.
8. Quando si utilizzano prodotti per la pulizia della casa o contaminanti simili, l'area deve essere ventilata.

7 Display audiovisivo

Indicatore LED e allarme acustico

Stato		Indicatore LED	Allarme acustico	Azione
Modalità standby		Il LED rosso lampeggia una volta ogni 60 secondi.	Nessuno	
Modalità allarme	L'unità rileva il fumo e attiva l'allarme.	Il LED rosso lampeggia 3 volte ogni 4 secondi.	3 segnali acustici ogni 4 secondi.	Viene rilevata una concentrazione di fumo pericolosa. Aprire le finestre e le porte vicine e spostarsi immediatamente all'aria aperta.
	Tutte le altre unità interconnesse della rete.	• XS01-M: Il LED rosso lampeggia 3 volte ogni 4 secondi. • Dispositivi con indicatore LED a 2 colori/3	3 segnali acustici ogni 4 secondi.	La concentrazione di fumo pericolosa è stata rilevata dall'unità iniziatrix della rete. Individuare l'unità iniziatrix e intervenire.

		colori: Il LED lampeggia rosso e verde 3 volte in sequenza ogni 4 secondi.		
		• XS01-M: Il LED rosso lampeggia 4 volte ogni 5,8 secondi. • Dispositivi con indicatore LED a 2 colori/3 colori: Il LED lampeggia 4 volte in rosso, quindi il LED lampeggia una volta in verde ogni 5,8 secondi.	4 segnali acustici ripetuti ogni 5,8 secondi.	La concentrazione di CO pericolosa viene rilevata dall'unità di attivazione e ha raggiunto lo stato di allarme. Si prega di trovare l'unità che ha dato il via alla procedura e di intervenire.
	L'unità ha rilevato del fumo e ha lanciato l'allarme.	Il LED rosso lampeggia una volta al secondo per 5 secondi.	Nessuno.	Annullamento dell'allarme: Quando il livello di concentrazione del fumo scende

				al di sotto della soglia di allarme, il segnale di allarme si interrompe. Quindi, l'allarme torna in modalità standby.
Modalità test	Testate una singola unità.	Il LED rosso lampeggia 3 volte ogni 4 secondi.	3 segnali acustici ogni 4 secondi.	• Premere il pulsante di test/silenzio sul dispositivo. • Toccare il pulsante Test dispositivo nell'app (per i dispositivi collegati alla stazione base).
	Testare tutte le unità interconnesse.	Il LED rosso lampeggia 3 volte ogni 4 secondi.	Il segnale acustico continua finché non si rilascia il	Unità di partenza. Tenere premuto il pulsante di test/silenzio su un'unità della rete.

		• XS01-M: Il LED rosso lampeggia 3 volte ogni 4 secondi. • Dispositivi con indicatore LED a 2 colori/3 colori: Il LED lampeggia in rosso e verde in sequenza.	pulsante di test/silenzio.	Altri allarmi interconnessi nella rete.
Modalità Silenzio		Il LED rosso lampeggia una volta ogni 5 secondi.	Nessuno	Dopo 9 minuti, l'unità esce dalla modalità di silenzio.
Batteria scarica		Il LED rosso lampeggia una volta ogni 60 secondi.	1 segnale acustico ogni 60 secondi.	Sostituire immediatamente la batteria.
Malfunzionamento		Il LED rosso lampeggia due volte ogni 60 secondi.	2 segnali acustici ogni 60 secondi.	Sostituisci immediatamente il dispositivo.

8 Risoluzione dei problemi

PROBLEMA	CAUSA	SOLUZIONE
Il dispositivo non si attiva quando viene testato con il fumo.	Il fumo non raggiunge correttamente il sensore.	Il fumo deve entrare nel sensore di fumo dalla rete metallica laterale per attivare il dispositivo.
	La durata del tempo è insufficiente per consentire al dispositivo di rilevare il fumo.	Affinché il dispositivo si attivi è necessario un fumo continuo. Quando il fumo raggiunge il sensore di fumo, il dispositivo si attiva in circa 20 secondi.
	La concentrazione di fumo è bassa.	Questo prodotto utilizza un sensore fotoelettrico che richiede una concentrazione di fumo sufficiente per il rilevamento. Livelli di fumo più elevati comportano una risposta più rapida all'allarme. Evitare l'uso di fiamme libere per il test.
Il dispositivo non emette suoni	Il dispositivo non si accende.	Assicurarsi che la pellicola isolante della batteria sia rimossa e che il dispositivo sia acceso. Se la batteria si

durante il test.		esaurisce, sostituirla immediatamente.
	Non si preme con decisione il pulsante di test/silenzio.	Assicurarsi di premere con decisione il pulsante di test/silenzio.
	Il dispositivo non è installato correttamente.	Controllare il posizionamento dell'installazione. Il segnale wireless potrebbe essere bloccato o fuori portata.
La notifica push dell'app è ritardata o non ci sono avvisi push.	L'autorizzazione alla notifica push dell'app è disattivata.	Attivare l'autorizzazione alle notifiche push sul telefono.
	La stazione base non rientra nella copertura di rete del router.	La distanza tra la stazione base e il router deve essere compresa tra 50 m. Assicurarsi che la stazione base sia sempre all'interno della copertura di rete del router.
	La comunicazione tra il rilevatore di fumo e la stazione base non è stabile o sono troppo distanti.	Ridurre gli ostacoli tra il rilevatore di fumo e la stazione base. La distanza massima tra il dispositivo e la stazione base in un ambiente aperto è di 500 m.

I falsi allarmi si attivano a intermittenza o quando i residenti cucinano, fanno la doccia, ecc.	Il dispositivo non è installato correttamente.	Installare il dispositivo lontano da elettrodomestici da cucina, luoghi polverosi, docce e luoghi in cui la temperatura è superiore a 37,8°C o inferiore a 4,4°C. Verificare la posizione dell'allarme (vedere " Dove installare ").
	Il dispositivo è intasato da sporco e polvere.	Pulire periodicamente il dispositivo (vedere " Manutenzione quotidiana ").
Il LED rosso lampeggia e l'allarme emette 1 segnale acustico ogni 60 secondi.	Batteria scarica.	La batteria è scarica. Sostituire immediatamente la batteria.
Il LED rosso lampeggia e l'allarme emette 2 segnali acustici ogni 60 secondi.	Malfunzionamento.	Il rilevatore è malfunzionante. Sostituisci immediatamente il dispositivo.

9 Dichiarazione

ATTENZIONE - GUIDA ALL'ESPOSIZIONE ALL'ENERGIA RF E ALLA SICUREZZA DEL PRODOTTO

- Prima di utilizzare questo dispositivo, leggere questa guida che contiene importanti istruzioni operative per un utilizzo sicuro, informazioni di controllo e istruzioni operative per la conformità ai limiti di esposizione all'energia RF previsti dagli standard nazionali e internazionali applicabili.
- Le istruzioni per l'uso devono accompagnare il dispositivo quando viene trasferito ad altri utenti.

Semplice dichiarazione di conformità UE

X-Sense Electronics Co., Ltd. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni pertinenti del regolamento CPR (UE) 2024/3110, della direttiva RED 2014/53/UE, della direttiva RoHS 2011/65/UE e della direttiva RAEE 2012/19/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.x-sense.com.

Protezione dell'ambiente

Il simbolo del bidone barrato sul prodotto, sulla documentazione o sull'imballaggio ricorda che tutti i prodotti elettrici ed elettronici, le batterie o gli accumulatori devono essere portati in appositi centri di raccolta al termine del loro ciclo di vita. Non smaltite questi prodotti come rifiuti urbani non differenziati. Smaltirli secondo le leggi e le norme vigenti nella propria zona.



10 Informazioni sul produttore e sull'assistenza

X-Sense Electronics Co., Ltd.

Indirizzo: Room 402, Building 4, No. 9, Jinshagang 1st Road, Shixia Village, Dalang Town, Dongguan City, 523750 Guangdong, P.R. China

Email: support@x-sense.com

Sito web: www.x-sense.com

Nederlands

Deze gebruikershandleiding bevat belangrijke informatie over de werking van uw X-Sense rookmelders en basisstation. Zorg ervoor dat u deze gebruikershandleiding volledig doorleest voordat u de rookmelders en het basisstation installeert en bedient. Als u deze rookmelders en het basisstation installeert voor gebruik door anderen, moet u deze handleiding (of een kopie ervan) bij de eindgebruiker achterlaten.

1 Inleiding

Hartelijk dank voor uw aankoop. Deze rookmelders voldoen aan de Europese norm EN 14604:2005+ AC:2008 en zijn ontworpen om rook te detecteren.

Deze rookmelders kunnen worden aangesloten op het X-Sense SBS50 basisstation met behulp van de X-Sense Home Security app. Na verbinding met het basisstation zullen deze alarmen met elkaar verbonden zijn, dus als er één alarm afgaat, zullen ze allemaal alarm slaan.

Dit alarm ondersteunt Link+ Pro. Let op het volgende:

- 1. Alleen apparaten waarvan wordt geadverteerd dat ze Link+ Pro ondersteunen, kunnen via het basisstation met de app worden verbonden.*
- 2. Link+ Pro ondersteunt zowel een verbinding met een basisstation als*

een aanpasbaar draadloos netwerk als afzonderlijke netwerken. Je kunt een apparaat maar met één van beide tegelijk verbinden. Als je ze verbindt met het basisstation, ontvang je app-notificaties maar verlies je het aanpasbare draadloze netwerk. Als je kiest voor het aanpasbare draadloze netwerk, betekent d dat je verbinding maakt met het basisstation en appmeldingen verliest. Draadloze interconnectie wordt ondersteund, ongeacht je keuze.

- 3. Dit apparaat kan worden verbonden met andere apparaten uit de Link+ -serie om een aanpasbaar draadloos netwerk te creëren.*
- 4. Schakelen tussen het basisstation en het aanpasbare draadloze netwerk is eenvoudig en kan op elk moment door de overeenkomstige toevoegmethode te volgen.*
- 5. Let op: de interlinked testfunctie wordt niet ondersteund door het basisstation.*

Veiligheidsinformatie

GEVAREN, WAARSCHUWINGEN EN AANMANINGEN MAKEN U ATTENT OP BELANGRIJKE INSTALLATIE- EN BEDIENINGSINSTRUCTIES OF POTENTIËLE GEVAREN. LET OP DE SITUATIES.

⚠ BELANGRIJK

1. DIT APPARAAT IS NIET ONTWERPEN VOOR SLECHTHORENDEN. GEBRUIK VAN ALCOHOL OF DRUGS KAN HET VERMOGEN OM DE ROOKMELDER TE HOREN AANTASTEN.
2. BRANDEN IN SCHOORSTENEN, MUREN, DAKEN OF ACHTER GESLOTEN DEUREN WORDEN MOGELIJK NIET GEDETECTEERD.

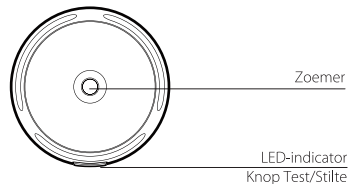
3. DIT APPARAAT IS NIET BEDOELD VOOR HET DETECTEREN VAN VLAMMEN, HITTE, KOOLMONOXIDE OF ANDERE GEVAARLIJKE GASSEN.

⚠ WAARSCHUWING

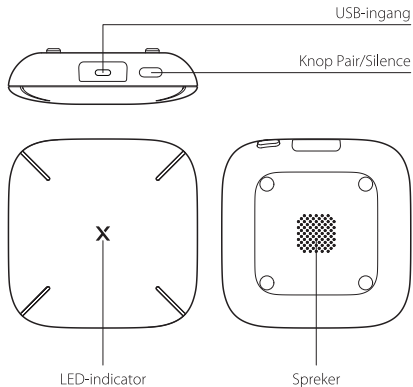
1. NEGEER NOOIT EEN ALARM. ALS U NIET REAGEERT, KAN DIT ERNSTIG LETSEL OF ZELFS DE DOOD TOT GEVOLG HEBBEN.
2. DE STILTEFUNCTIE IS ALLEEN VOOR UW GEMAK EN ZAL EEN PROBLEEM NIET OPLOSSEN. CONTROLEER UW HUIS ALTIJD OP MOGELIJKE GEVAREN WANNEER ER EEN ALARM AFGAAT.
3. TEST DEZE ROOKMELDER EENMAAL PER WEEK. ALS DE ROOKMELDER NIET GOED WERKT, VERVANG HEM DAN ONMIDDELIJK! ALS DE ROOKMELDER NIET GOED WERKT, ZAL HIJ JE NIET WAARSCHUWEN VOOR EEN PROBLEEM.
4. DIT ALARM MOET WORDEN GEÏNSTALLEERD DOOR EEN BEVOEGD PERSOON.
5. ALARMSIGNALEN MOGEN NIET WORDEN GEBRUIKT TER VERVANGING VAN DE JUISTE INSTALLATIE, HET JUISTE GEBRUIK EN HET JUISTE ONDERHOUD VAN BRANDSTOFVERBRANDENDE TOESTELLEN, INCLUSIEF DE JUISTE VENTILATIE- EN AFZUIGSYSTEMEN.
6. OM LETSEL TE VOORKOMEN MOET DIT APPARAAT STEVIG AAN HET PLAFOND OF DE MUUR WORDEN BEVESTIGD VOLGENS DE INSTALLATIE-INSTRUCTIES.
7. BATTERIJEN MOGEN NIET WORDEN BLOOTGESTELD AAN OVERMATIGE HITTE, ZOALS DIRECT ZONLICHT, VUUR, ENZ.

1.1 Productoverzicht

XS01-M Rookmelder



SBS50 basisstation



1.2 Technische specificaties

Productnaam	Rookmelder
Model	XS01-M
Voeding	3 V (=) CR123A lithiumbatterij x 1 (vervangbaar)
Levensduur batterij	5 jaar (test één keer per week) (draadloos onderling verbonden netwerk) 3-5 jaar (indien aangesloten op basisstation)
Maximale levensduur	10 jaar
Type sensor	Rook: Foto-elektrisch
Veiligheidsnorm	EN 14604
Bedrijfstemperatuur	4,4-37,8°C
Relatieve vochtigheid tijdens bedrijf	10%-85% RH (niet-condenserend)
Geluidsniveau alarm	≥ 85 dB op 3 m @ 3,2 ± 0,3 kHz pulserend alarm
Stilte Duur	≤ 9 minuten
Band	869,25-869,3 MHz
Max. RF Vermogen	10 mW
Maximaal aantal toegestane apparaten	één basisstation kan tot 50 rookmelders toevoegen.
Maximum aantal onderling verbonden eenheden	24 draadloze eenheden (alleen compatibel met X-Sense Link+ Pro en Link+ draadloze alarmen)
Overdrachtsbereik	Meer dan 500 m in de open lucht

OPMERKING:

1. *De levensduur van de batterij wordt berekend op basis van de stroomwaarden in de stand-bymodus met wekelijkse tests. Als de bedrijfsmodus verandert in een alarmtoestand, wordt de levensduur van de batterij overeenkomstig verkort.*
2. *De rookmelder werkt tussen 4,4 en 37,8°C. Langdurige blootstelling aan temperaturen buiten dit bereik kan de levensduur van de batterij verkorten en de nauwkeurigheid beïnvloeden. We raden af om het apparaat buiten dit bereik te gebruiken.*

Specificaties van basisstation

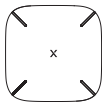
Model	SBS50
Voeding	Ingang: 100-240 V AC 50/60 Hz; Uitgang: 5,0 V (–) 1,0 A
Bedrijfstemperatuur	4,4-37,8°C
Relatieve vochtigheid tijdens bedrijf	0-85% RH (niet-condenserend)
Volume alarm	100 dB
App	X-Sense Home Security (zowel Android als iOS ondersteund)
Bedrijfsfrequentie	868,0-868,6 MHz (25 mW) 869,25-869,3 MHz (10 mW) 2400-2483,5 MHz (100 mW)

	869,65-869,7 MHz (25 mW) (niet compatibel met 5 GHz Wi-Fi-netwerk)
Maximaal aantal toegestane eenheden	Er kunnen 50 apparaten worden toegevoegd aan het SBS50-basisstation, waaronder rookmelders, koolmonoxide-melders en andere slimme apparaten.
Wi-Fi zendbereik	50 m
Draadloos protocol	IEEE 802.11b/g/n

LED-indicator van basisstation

Status	LED-indicator
Inschakelen	De LED knippert eenmaal rood.
Wi-Fi succesvol verbonden	De LED blijft blauw branden.
Kan geen verbinding maken met Wi-Fi	De LED blijft geel branden.
Modus Wi-Fi koppelen	De LED knippert geel.
Alarm	De LED knippert rood.

1.3 Inhoud van de verpakking



Basisstation



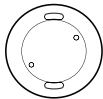
Voedingsadapter



Voedingskabel



Alarmunit



Montagebeugel



Schroeven



Ankerpluggen



Gebruikershandleiding



CR123A batterij
(vooraf geïnstalleerd)

2 De melders toevoegen aan het basisstation

2.1 Apparaatinstelling

Download de X-Sense Home Security-app



Download on the
Apple App Store



GET IT ON
Google Play

Opmerking: Zorg ervoor dat je smartphone iOS 11 en hoger of Android 8.0 en hoger ondersteunt.

Om de app te downloaden, zoek je naar "**X-Sense Home Security**" in de Apple App Store of Google Play, of scan je gewoon de QR-code. Maak een account aan met een geldig e-mailadres. Als je al een account hebt, zorg er dan voor dat deze is bijgewerkt naar de nieuwste versie.

Controleer voordat u apparaten aansluit of:

1. Je kent de naam en het wachtwoord van je Wi-Fi-netwerk.
2. U maakt verbinding met uw apparaat via een 2,4 GHz Wi-Fi-netwerk (niet compatibel met een 5 GHz Wi-Fi-netwerk).
3. Zorg ervoor dat Bluetooth op uw telefoon is ingeschakeld.

Opmerking: Wanneer het apparaat via Wi-Fi wordt geconfigureerd, zorg er dan voor dat je mobiele telefoon en apparaten zo dicht mogelijk bij de router staan, dit kan de configuratie van het apparaat versnellen.

Het basisstation aansluiten op het netwerk

1. Sluit het basisstation met de voedingsadapter aan op een voedingsbron.
2. Tik op "⊕" in de app, selecteer "Basisstation (SBS50)" in de productlijst en je ziet de "Scan QR-code" pagina. Scan de QR-code op de onderkant van het basisstation.
3. Voer een naam in voor het basisstation. Selecteer het huis dat je hebt gemaakt of maak een nieuw huis voor het basisstation en selecteer vervolgens de kamer waarin het basisstation is geïnstalleerd. Als je een nieuw thuis aanmaakt, moet je een naam invoeren en het land of de regio selecteren waarin je woont.
4. Houd de koppelknop van het basisstation 5 seconden ingedrukt totdat de LED-indicator snel geel knippert, om aan te geven dat het basisstation wacht om verbinding te maken met Wi-Fi.



5. Tik op "Bediening bevestigd" en vervolgens op "Volgende". De pagina toont "Zoeken naar Bluetooth-apparaten in de buurt".
6. Voer het juiste Wi-Fi en wachtwoord in en tik op "Volgende" om het apparaat toe te voegen. Je hoort "Connecting to Wi-Fi".
7. Na een succesvolle verbinding hoor je "Wi-Fi connected" en verschijnt de pagina "Apparaat toegevoegd". De LED-indicator blijft blauw branden en je kunt het basisstation terugvinden in de apparatenlijst.

Verbind de Link+ Pro rookmelder met het basisstation

De melders die aan hetzelfde basisstation zijn toegevoegd, zijn onderling verbonden. Wanneer één melder afgaat, zullen alle melders en het basisstation tegelijkertijd alarm slaan. Je kunt pushmeldingen ontvangen, waar je ook bent, om op de hoogte te blijven van de status van het apparaat en een alarm via je smartphone te dempen.

Opmerking: Voordat je apparaten toevoegt aan het systeem, moet je ervoor zorgen dat het basisstation met succes is toegevoegd aan de app.

1. Tik op "⊕", selecteer "Rookmelders" en selecteer vervolgens "Link+ Pro Rookmelders (Werken met SBS50-basisstation)". Selecteer vervolgens "XS01-M" in de productlijst. Voer een naam in voor de melder en selecteer de kamer waarin deze is geïnstalleerd. Tik op "Volgende" om toe te voegen.
2. Verwijder de isolatiefilm om de melder in te schakelen.
3. Volg de aanwijzingen op de pagina door twee keer op de test-/stilteknop aan de zijkant van de rookmelder te drukken totdat de

rode LED snel knippert, wat aangeeft dat het apparaat wacht om verbinding te maken met de Wi-Fi.

4. Tik op "Volgende" om het apparaat toe te voegen. U hoort "Ready to add the device".
5. Nadat de verbinding tot stand is gebracht, hoor je "Device added" en verschijnt de pagina "Apparaat toegevoegd". Vervolgens kun je de rookmelder vinden in de apparatenlijst.
6. Als je meerdere apparaten wilt toevoegen aan het systeem, herhaal dan de bovenstaande stappen.

OPMERKING: Als je de rookmelder niet binnen 60 seconden toevoegt aan het netwerk, verlaat het apparaat automatisch de netwerkconfiguratie. Om de netwerkconfiguratie opnieuw te openen, moet je de bovenstaande stappen herhalen.

2.2 App functies

Meldingen: Je ontvangt pushmeldingen op de app voor rookmelders, gevaar geweken, batterij bijna leeg, apparaatstoring, einde levensduur, enz.

Apparaat testen: Tik gewoon op de Device Test-knop in de app om te testen of het apparaat goed werkt.

Apparaat delen: Je kunt het apparaat delen met je familieleden en vrienden. Zij ontvangen pushmeldingen voor alarmen en kunnen het apparaat uitschakelen, historische gebeurtenissen bekijken, enz.

3 Alarmen met elkaar verbinden zonder toevoeging aan het basisstation

Als je de rookmelders niet aan het basisstation wilt toevoegen, kun je de rookmelders met elkaar verbinden via RF-technologie om een onderling verbonden alarmsysteem te creëren. Je kunt dan echter geen pushmeldingen meer ontvangen op je telefoon van de X-Sense Home Security-app.

Opmerking: De XS01-M rookmelders kunnen worden aangesloten op de X-Sense Link⁺ Pro en Link⁺ melders met behulp van draadloze interconnectie zonder dat ze op het basisstation zijn aangesloten.

3.1 Draadloze alarmen instellen en onderling verbinden

De draadloze onderling gekoppelde alarmen bevatten een ingebouwde RF-module waarmee je 2 of meer onderling gekoppelde alarmen draadloos met elkaar kunt verbinden en een onderling gekoppeld netwerk kunt creëren. Als er één alarm afgaat, gaan alle gekoppelde alarmen af. De X-Sense draadloze onderling gekoppelde alarmen bevatten draadloze onderling gekoppelde rookmelders, draadloze onderling gekoppelde koolmonoxidemelders en draadloze onderling gekoppelde combinatie rook- en koolmonoxidemelders. Dit model is ontworpen om draadloos te worden gekoppeld met andere X-Sense-alarmen, maar is niet ontworpen om te communiceren met draadloze gekoppelde alarmen van andere fabrikanten.

De X-Sense draadloze onderling gekoppelde alarmen in één multi-pack zijn al onderling verbonden en de alarmen in elk multi-pack hebben hun eigen onafhankelijke onderling gekoppelde netwerk. Als u meer dan één multi-pack hebt, moet u ze allemaal op hetzelfde netwerk aansluiten. Kies één multi-pack als basisnetwerk en sluit de andere multi-packs daarop aan.

OPMERKING: De volgende instructies met betrekking tot draadloze koppeling zijn alleen van toepassing op de X-Sense Link⁺ Pro en Link⁺ draadloze onderling gekoppelde alarmen.

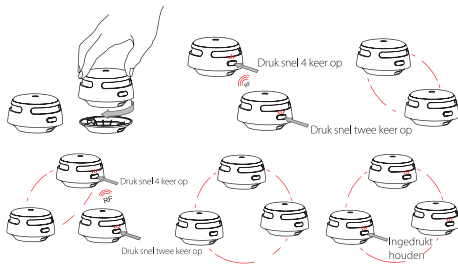
Hoe onderling verbinden

1. Zorg ervoor dat je maar met 2 apparaten tegelijk werkt en dat ze allebei ingeschakeld zijn om een succesvolle verbinding te garanderen.

OPMERKING: Om de XS01-M in te schakelen, trek je de isolatiefolie uit het batterijvak. Om te leren hoe u de verschillende modellen draadloze, onderling verbonden alarmen inschakelt, raadpleegt u hun specifieke gebruikershandleidingen voor meer informatie.

2. Druk snel 4 keer op de test-/stilteknop op een van de 2 apparaten; het apparaat piept eenmaal en de rode LED knippert langzaam om aan te geven dat het naar de koppelingsmodus is gegaan en wacht tot er een nieuw apparaat wordt toegevoegd. Druk snel tweemaal op de test-/stilteknop van het andere apparaat; het apparaat piept eenmaal en de rode LED knippert snel om aan te geven dat het apparaat zoekt naar een apparaat om verbinding mee te maken.

3. Nadat het zoeken is geslaagd en er een onderling verbonden groep is aangemaakt, geven beide apparaten één pieptoon en verlaten ze automatisch de verbindingsmodus. Op dit moment knipperen beide apparaten slechts één keer om de 60 seconden om aan te geven dat ze in de normale stand-bymodus staan.
4. Als je een derde alarm wilt aansluiten op deze groep, activeer dan eerst een nieuw apparaat door de isolatiefolie uit de batterij te trekken en druk vervolgens 4 keer snel op de test-/stilstandknop op een van de 2 eerder gekoppelde apparaten. Dit apparaat zal eenmaal piepen en de rode LED zal langzaam knipperen om aan te geven dat het klaar is om een nieuw apparaat aan het netwerk toe te voegen. Druk vervolgens twee keer snel op de test-/stilstandknop van het nieuwe apparaat en de rode LED knippert snel terwijl het apparaat zoekt naar een netwerk om verbinding mee te maken. Nadat het derde apparaat zich met succes heeft aangesloten op het verbonden netwerk, geven beide apparaten één pieptoon en wordt de verbindingsmodus automatisch afgesloten.
5. Als je meer eenheden wilt aansluiten, herhaal je stap 4. Op deze manier kunnen maximaal 24 alarmen met elkaar worden verbonden. **Om ervoor te zorgen dat alle alarmen in hetzelfde gekoppelde netwerk terechtkomen, moet je ervoor zorgen dat je slechts met 2 eenheden tegelijk werkt - één eenheid gaat in de koppelingsmodus en de andere eenheid gaat in de zoekmodus.**
6. Test de alarmen volgens de stappen in het hoofdstuk "Alarmtest".



OPMERKINGEN

1. De beetmelder gaat gedurende 60 seconden naar de zoekmodus of de koppelingsmodus waarbij de rode LED knippert. Herhaal na 60 seconden stap 2 om de wekkers te koppelen. Indien nodig, druk eenmaal op de test-/stilstandknop terwijl de beetmelder in de zoekmodus of de koppelingsmodus staat, en de rode LED stopt met knipperen en de beetmelder verlaat de koppelingsmodus om naar de normale status te gaan.
2. Test alle draadloze alarmen om er zeker van te zijn dat ze met elkaar verbonden zijn voor de installatie.

3. **Maximaal 24 draadloze alarmen kunnen met elkaar verbonden worden op hetzelfde netwerk.**

4. **Het model kan alleen worden verbonden met andere X-Sense Link+ Pro en Link+ draadloze onderling verbonden alarmen.**

3.2 De verbinding verbreken

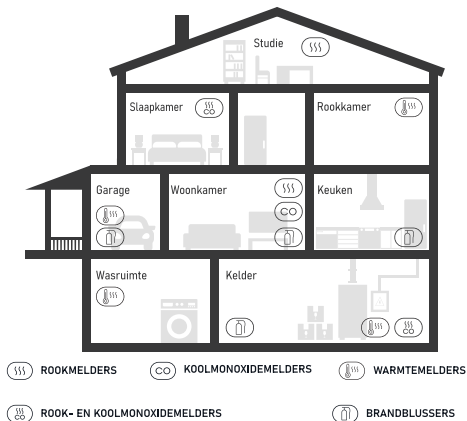
Druk snel 4 keer op de test-/stilstandknop; de rookmelder piept één keer. Houd vervolgens de knop ingedrukt tot hij nog een keer piept om de verbinding te verbreken. Na het loskoppelen kan de rookmelder opnieuw worden aangesloten op hetzelfde netwerk of worden toegevoegd aan een nieuw netwerk.

OPMERKING: De X-Sense Link+ Pro draadloze onderling gekoppelde alarmen in één multi-pack zijn al met elkaar verbonden. Om een nieuw netwerk aan te maken, moet u eerst elk alarm afzonderlijk in dit multi-pack loskoppelen om te voorkomen dat ze allemaal op hetzelfde netwerk worden aangesloten.

4 Hoe installeren

4.1 Waar installeren

OPMERKING: Voor de installatie is het aan te raden om de gekoppelde alarmen te testen in de kamers waar je ze wilt installeren om er zeker van te zijn dat ze binnen zendbereik zijn en dat niets de communicatie zal verstoren.



OPMERKING: Als er een rookmelder in een keuken wordt geïnstalleerd, zorg er dan voor dat deze een bereikbare noodstopknop heeft en installeer deze zo ver mogelijk van het fornuis en de gootsteen om vals alarm te voorkomen.

4.2 Te vermijden locaties

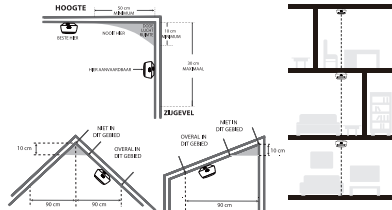
1. In de buurt van grote metalen oppervlakken en/of bundels draad.
2. In de buurt van fluorescentielampen, amateurradio's, elektrische apparatuur of andere apparaten die een RF-sigitaal kunnen uitzenden, aangezien elektronische "ruis" hinderlijke alarmen kan veroorzaken.

4.3 Specifieke locatie van installatie

1. Plaats bij voorkeur een alarm in de slaapkamer en in de gangen, en zorg ervoor dat je het alarm vanuit alle slaapgedeeltes kunt horen. In een huis met meerdere slaapkamers, installeer dan een rookmelder in elke slaapkamer. Als je maar één rookmelder in je huis installeert, installeer de melder dan waar mogelijk in de buurt van alle slaapkamers en niet in een kelder of ovenruimte.
2. Installeer een alarm boven de trap en op elke verdieping van het huis.
3. Rook, hitte en alles wat brandt zal zich horizontaal verspreiden nadat het naar het plafond is gestegen, dus installeer het alarm waar mogelijk in het midden van het plafond. Zorg ervoor dat het alarm op de minimale afstand van de hoek wordt geïnstalleerd.
4. Als een alarm niet in het midden van een plafond kan worden

geïnstalleerd, installeer het dan op een afstand van 50 cm van de hoeken van de kamer.

- Als een alarm op een muur wordt geïnstalleerd, moet een afstand van 10-30 cm onder het plafond worden bewaard.
- Als een kamer of hal langer is dan 900 cm, moeten er meerdere alarmen in dezelfde kamer worden geïnstalleerd.
- Als de muur of het plafond schuin is, moet het alarm geïnstalleerd worden binnen 90 cm van het hoogste punt van de muur of het plafond (horizontaal gemeten) in de kamer.
- In huizen of appartementen met meerdere verdiepingen, installeer ten minste één draadloze rookmelder op elke verdieping en houd ze geïnstalleerd in een rechte verticale lijn (zie diagram) met zo weinig mogelijk obstakels tussen elk van de onderling verbonden melders om een optimale signaaloverdracht te garanderen.

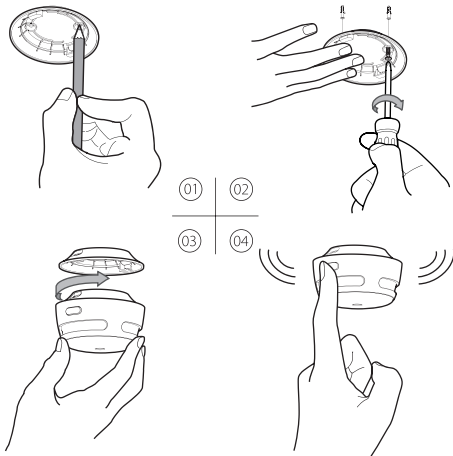


⚠ WAARSCHUWING

OM VERWONDINGEN TE VOORKOMEN, MOET DIT APPARAAT VOLGENS DE INSTALLATIE-INSTRUCTIES STEVIG AAN HET PLAFOND OF DE WAND WORDEN BEVESTIGD.

4.4 Installatiemethode

- Gebruik de montagebeugel om de schroefgaten op het plafond of de muur te markeren.
- Boor gaten op de 2 merktekens met een boor van de juiste maat. Plaats de ankerpluggen en schroef de montagebeugel vast met de meegeleverde schroeven.
- Bevestig het alarm aan de montagebeugel en draai met de klok mee om het alarm te vergrendelen.
- Test het alarm volgens de stappen in het hoofdstuk "Alarmtest".



4.5 Test na installatie

Alarmtest

Zorg ervoor dat je je melders test wanneer je ze voor de eerste keer inschakelt, wanneer de installatie is voltooid of wanneer de groepsconfiguratie is veranderd. Naast de wekelijkse tests die je moet uitvoeren, is het aan te raden om het alarm te testen na terugkomst van een lange reis of vakantie.

Als uw X-Sense XS01-M rookmelder verbonden is met andere draadloze X-Sense alarmen, raden we aan om elk alarm afzonderlijk te testen tijdens de wekelijkse test.

	Een enkel alarm testen	Test alle onderling verbonden alarmen
Actie	Druk op de knop Test/Stilte. Of tik op de knop Apparaatstest op de pagina Apparaatinstellingen in de app.	Houd de test-/stilteknop ingedrukt.
Indicatie	- Het alarm piept 3 keer om de 4 seconden. - De rode LED knippert tijdens het geluidssignaal. - Voor apparaten die	- Het initiërende apparaat piept continu en de rode LED knippert. - Andere onderling verbonden alarmen in het netwerk ontvangen het testsignaal na 5

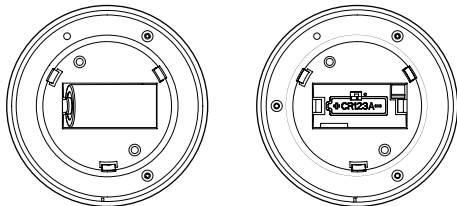
	verbonden zijn met het basisstation wordt een pushmelding naar je smartphone gestuurd. • De wekker gaat dan automatisch in stand-by.	seconden, waarna ze continu piepen en de LED achtereenvolgens rood en groen knippert (alleen rood voor XS01-M). Laat de test-/stilstandknop los en alle apparaten stoppen met testen. • Het testen van de apparaten moet binnen 3 minuten voltooid zijn. • Na het testen gaan de apparaten automatisch naar de stand-bymodus.
--	---	---

OPMERKING:

1. De apparaten die zijn aangesloten op het basisstation kunnen alleen afzonderlijk worden getest. De onderling verbonden apparaten die niet op het basisstation zijn aangesloten, kunnen worden getest door de toets Test/ Stil op een van de apparaten ingedrukt te houden.
2. De testfunctie test nauwkeurig het rookdetectiecircuit van de rookmelder zonder dat je het met rook hoeft te testen. Als uw rookmelder geen hoorbaar testsignaal geeft, raadpleeg dan onmiddellijk de probleemoplossingsgids aan het einde van deze handleiding. Gebruik nooit een open vlam om dit apparaat te testen.

4.6 Batterij vervangen

1. Om de batterij te vervangen, maakt u de rookmelder los van de montagebeugel door linksom te draaien.
2. Trek aan het lipje van de batterijverwijderaar om de batterij te verwijderen en plaats vervolgens een nieuwe batterij met de juiste polariteit.
3. Test het alarm en monteer het vervolgens op de montagebeugel door rechtsom te draaien om het alarm te vergrendelen.



WAARSCHUWING

- HOUD NIEUWE OF OUDE GEBRUIKTE BATTERIJEN BUITEN HET BEREIK VAN KINDEREN.
- Als een batterij lekt, mag de vloeistof niet in contact komen met de huid of ogen. Als er contact is geweest, wast u het getroffen gebied met veel water en raadpleegt u onmiddellijk een arts.
- Laad NOOIT een batterij op, tenzij het een oplaadbare batterij is.
- Gebruik geen alkaline, standaard (koolstof-zink) of oplaadbare (Ni-Cd; Ni-MH) batterijen door elkaar.
- Verschillende soorten batterijen of nieuwe en gebruikte oude batterijen mogen niet worden gemengd. Gebruik geen batterijen van verschillende fabrikanten, capaciteiten of formaten door elkaar.
- Batterijen moeten met de juiste polariteit worden geplaatst. Vervanging van een batterij door een batterij van een onjuist type kan de beveiliging ongedaan maken. Er bestaat brand- of explosiegevaar als een batterij wordt vervangen door een batterij van een onjuist type.

WAARSCHUWING: Test de werking van het alarm met behulp van de testfaciliteit wanneer de batterij wordt vervangen.

Adapter Waarschuwing

- De stekker van de adapter wordt beschouwd als een losgekoppeld apparaat. Het stopcontact moet in de buurt van de apparatuur worden geïnstalleerd en moet gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Het door de lader geleverde vermogen moet 5 watt bedragen, zoals

vereist door de radioapparatuur, om de maximale laadsnelheid te bereiken.

5 Introductie van functies

5.1 Alarmmodus

Voor apparaten die zijn aangesloten op het basisstation:

- Als er een alarm afgaat, verschijnt er een bericht in de app en wordt er een pushmelding voor het alarm naar je smartphone gestuurd.
- Als er één alarm afgaat, slaan alle apparaten die op het systeem zijn aangesloten en het basisstation tegelijkertijd alarm.
- Het basisstation wordt automatisch uitgeschakeld na 10 minuten continu alarm. Nadat het basisstation het alarm heeft gestopt, zullen alle apparaten in het onderling verbonden systeem nog steeds alarm slaan.
- In het geval dat het basisstation wordt uitgeschakeld en losgekoppeld is van het netwerk, zijn alle apparaten nog steeds met elkaar verbonden, dus als er één alarm afgaat, gaan ze allemaal af.
- Het volumeniveau van het basisstation is instelbaar. De alarmen en het basisstation kunnen op afstand worden gedempt via de app. Er wordt een pushmelding naar je telefoon gestuurd wanneer de rook onder de alarmprempeel zakt.

1. Als de initiërende eenheid wordt geactiveerd door rook:

Wanneer een XS01-M rookmelder wordt geactiveerd in het gekoppelde netwerk, zal het apparaat 3 keer om de 4 seconden een pieptoon laten horen, gekoppeld aan een rode LED die knippert. Alle andere rookmelders zullen dit voorbeeld volgen: ze zullen 3 keer om de 4 seconden een pieptoon laten horen, gekoppeld aan de LED die achtereenvolgens rood en groen knippert (of alleen de rode LED knippert voor XS01-M). Wanneer het rookconcentratieniveau onder de alarmdrempel zakt, stopt het alarm.

2. Als de initiërende eenheid wordt geactiveerd door CO:

Wanneer er één CO-alarm afgaat in het gekoppelde netwerk, zal de eenheid 4 keer om de 5,8 seconden een piepsignaal geven, gekoppeld aan de LED die rood knippert. Alle andere apparaten zullen hetzelfde doen - ze zullen elke 5,8 seconden 4 keer piepen, gekoppeld aan de LED die eerst 4 keer rood knippert, gevolgd door de LED die één keer groen knippert bij elke pieptoon (of alleen de rode LED knippert voor XS01-M). Als het CO-concentratieniveau onder de alarmdrempel zakt, stopt het alarm. Zie "**LED-indicator en hoorbaar alarm**" voor meer informatie.

OPMERKINGEN

- *Wanneer één eenheid afgaat, zullen andere onderling verbonden eenheden afgaan. Als de rookmelder en de CO-melder tegelijkertijd afgaan in het netwerk, krijgt het alarmsignaal van de rookmelder voorrang op dat van de CO-melder.*

- *Dit alarm heeft een relaisfunctie die het draadloze onderling verbonden netwerk uitbreidt voor een brede detectiedekking.*

5.2 Stiltemodus

Je kunt het apparaat het zwijgen opleggen door op de test-/stilteknop op het apparaat te drukken of door op de stil-knop in de app te tikken. Als je tijdens een alarm op de stilteknop drukt, blijft het apparaat 9 minuten in de stiltemodus. Tijdens de stiltemodus knippert de rode LED om de 5 seconden. De wekker schakelt na 9 minuten over naar de normale modus.

Wanneer aangesloten op het basisstation

Als er een alarm afgaat, kun je op de Stilte-knop op het basisstation drukken om alle onderling verbonden alarmen te stoppen, behalve het initiërende alarm. Om het initiërende alarm het zwijgen op te leggen, druk je gewoon op de test-/stilleggingsknop op het apparaat. Daarnaast kun je op de knop "Zwijg allemaal" in de app drukken om het basisstation en alle alarmen, inclusief het initiërende alarm, het zwijgen op te leggen. Je kunt op de knop "Zoek" in de app tikken om het initiërende alarm te vinden; alle apparaten stoppen met alarmeren, behalve het initiërende alarm. Leg het initiërende alarm stil door op het stil-pictogram in de app te tikken of door op de test-/stil-knop op het apparaat te drukken.

Wanneer niet aangesloten op het basisstation

Druk gewoon op de test-/stilteknop op een van de apparaten om het

onderling verbonden systeem uit te schakelen, maar alleen als het initiërende alarm wordt uitgeschakeld, worden alle andere onderling verbonden alarmen uitgeschakeld.

OPMERKINGEN

- *Je kunt alle onderling verbonden apparaten het zwijgen opleggen door op de test-/stilteknop op een van de apparaten te drukken. Als één apparaat nog steeds alarm slaat, is dat het initiërende apparaat (het apparaat dat gevaar heeft gedetecteerd); om alle onderling verbonden apparaten het zwijgen op te leggen, moet je ook op de test-/stilstandknop op het initiërende apparaat drukken.*
- *Als de eenheid met elkaar verbonden is, kan de initiërende eenheid niet opnieuw worden geactiveerd tijdens de stilteperiode van 9 minuten. Alle andere onderling verbonden units kunnen echter opnieuw worden geactiveerd als ze gevaar detecteren tijdens de stiltemodus.*

5.3 Modus Batterij bijna leeg

De rode LED knippert eenmaal per 60 seconden, vergezeld van een enkele pieptoon.

5.4 Storingsmodus

De rode LED knippert tweemaal om de 60 seconden, vergezeld van twee piepjes.

6 Dagelijks onderhoud

Volg deze eenvoudige stappen om je rookmelder goed te laten werken:

1. Controleer eenmaal per week of het alarmgeluid en de indicator van het apparaat goed werken door het apparaat te testen.
2. De rookmelder moet minimaal elke 3 maanden worden schoongemaakt: Verwijder de rookmelder van het plafond en reinig het deksel en de ventilatieopeningen met je stofzuiger met zachte borstel om stof en vuil te verwijderen.
3. Gebruik nooit schoonmaakmiddelen of andere oplosmiddelen om het apparaat schoon te maken.
4. Spuit geen luchtverfrissers, haarlak of andere spuitbussen in de buurt van het alarm.
5. Verf het apparaat niet. Verf sluit de ventilatieopeningen af en belemmert het vermogen van de sensor om vuur te detecteren.
6. Probeer nooit het apparaat te demonteren of van binnen schoon te maken. Anders vervalt de garantie.
7. Plaats de rookmelder na verwijdering zo snel mogelijk terug op de juiste plek, zodat deze continu beschermd is tegen brand.
8. Wanneer huishoudelijke schoonmaakmiddelen of soortgelijke verontreinigende stoffen worden gebruikt, moet de ruimte worden geventileerd.

7 Audio-visuele weergave

LED-indicator en hoorbaar alarm

Status		LED-indicator	Hoorbaar alarm	Actie
Stand-by		Rode LED knippert elke 60 seconden.	Geen	
Alarm-modus	De eenheid detecteert rook en activeert een alarm.	Rode LED knippert 3 keer om de 4 seconden.	3 pieptonen om de 4 seconden.	Gevaarlijke rookconcentratie is gedetecteerd. Open ramen en deuren in de buurt en ga onmiddellijk naar frisse lucht.
	Alle andere onderling verbonden eenheden in het netwerk.	• XS01-M: Rode LED knippert 3 keer om de 4 seconden. • Apparaten met een 2-kleuren/3-kleuren	3 pieptonen om de 4 seconden.	Gevaarlijke rookconcentratie is gedetecteerd door de initiërende eenheid in het netwerk. Zoek de initiërende

		LED-indicator: De LED knippert elke 4 seconden 3 keer achter elkaar rood en groen.		eenheid en ondernem actie.
		• XS01-M: Rode LED knippert 4 keer om de 5,8 seconden. • Apparaten met een 2-kleurige/3-kleurige LED-indicator: De LED knippert 4 keer rood, daarna knippert de LED elke 5,8 seconden één keer groen.	4 pieptonen die zich elke 5,8 seconden herhalen.	Gevaarlijke CO-concentratie wordt gedetecteerd door de initiërende eenheid en heeft de alarmstatus bereikt. Zoek de eenheid die het initiatief heeft genomen en ondernem actie.
	Eenheid detecteerde rook en sloeg	Rode LED knippert eenmaal per	Geen.	Alarmannulering: Wanneer het rookconcentratieniveau onder

	alarm.	seconde gedurende 5 seconden.		de alarmdrempel zakt, stopt het alarmsignaal. Daarna gaat het alarm terug naar de stand-bymodus.
Test-modus	Test een enkele unit.	Rode LED knippert 3 keer om de 4 seconden.	3 pieptonen om de 4 seconden.	• Druk op de test-/stilstand-knop op het apparaat. • Tik op de apparaat-test-knop in de app (voor apparaten die zijn aangesloten op het basisstation).
	Test alle onderling verbonden apparaten.	Rode LED knippert 3 keer om de 4 seconden.	Continu piepen totdat je de test-/stilstand-knop loslaat.	Initiërende eenheid. Houd de test-/stilstandknop ingedrukt op één apparaat in het netwerk.

		• XS01-M: Rode LED knippert 3 keer om de 4 seconden. • Apparaten met een 2-kleurige/3-kleurige LED-indicator: De LED knippert achtereenvolgens rood en groen.		Andere onderling verbonden alarmen in het netwerk.
Stiltemodus		Rode LED knippert elke 5 seconden.	Geen	Na 9 minuten verlaat het toestel de stiltemodus.
Batterij bijna leeg		Rode LED knippert elke 60 seconden.	1 pieptoon om de 60 seconden.	Vervang de batterij onmiddellijk.
Storing		Rode LED knippert tweemaal om de 60 seconden.	2 pieptonen om de 60 seconden.	Vervang het apparaat onmiddellijk.

8 Problemen oplossen

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
Het apparaat wordt niet geactiveerd wanneer het met rook wordt getest.	De rook bereikt de sensor niet goed.	De rook moet de rooksensor binnendringen via het metalen gaas aan de zijkant om het apparaat te activeren.
	De tijdsduur is onvoldoende voor het apparaat om rook te detecteren.	Er is continue rook nodig om het apparaat te activeren. Wanneer rook de rooksensor bereikt, wordt het apparaat na ongeveer 20 seconden geactiveerd.
	De rookconcentratie is laag.	Dit product maakt gebruik van een foto-elektrische sensor die voldoende rookconcentratie vereist voor detectie. Hogere rookniveaus leiden tot een snellere alarmreactie. Vermijd het gebruik van een open vlam

		voor het testen.
Het apparaat maakt geen geluid tijdens het testen.	Het apparaat wordt niet ingeschakeld.	Zorg ervoor dat de isolatiefolie van de batterij is verwijderd en dat het apparaat is ingeschakeld. Vervang de batterij onmiddellijk als deze leeg is.
	Je drukt de test-/stilstandknop niet stevig in.	Zorg ervoor dat je de test-/stilstandknop stevig indrukt.
	Het apparaat is niet correct geïnstalleerd.	Controleer de installatiepositie. Het draadloze signaal is mogelijk geblokkeerd of buiten bereik.
De pushmelding van de app is vertraagd of er zijn geen pushmeldingen.	De toestemming voor app pushmeldingen is uitgeschakeld.	Schakel de toestemming voor pushmeldingen op de telefoon in.
	Het basisstation bevindt zich niet binnen het netwerkbereik van de router.	De afstand tussen het basisstation en de router mag niet meer dan 50 m bedragen. Zorg ervoor dat het basisstation zich altijd binnen het netwerkbereik van de router bevindt.

	De communicatie tussen de rookmelder en het basisstation is niet stabiel of ze staan te ver uit elkaar.	Verminder de obstakels tussen de rookmelder en het basisstation. De maximale afstand tussen het apparaat en het basisstation in een open omgeving is 500 m.
Valse alarmen worden met tussenpozen geactiveerd of wanneer bewoners koken, douchen, enz.	Het apparaat is niet correct geïnstalleerd.	Installeer het apparaat ver van keukenapparatuur, stoffige plaatsen, doucheruimten en locaties waar de temperatuur hoger is dan 37,8°C of lager dan 4,4°C. Controleer de locatie van uw wekker (zie "Waar installeren").
	Het apparaat is verstopt door vuil en stof.	Reinig het apparaat regelmatig (zie "Dagelijks onderhoud").
Rode LED knippert en het alarm geeft elke 60 seconden 1 pieptoon.	Batterij bijna leeg.	De batterij is bijna leeg. Vervang de batterij onmiddellijk.

De rode LED knippert en het alarm geeft elke 60 seconden 2 pieptonen.	Storing.	De melder is defect. Vervang het apparaat onmiddellijk.
--	----------	--

9 Verklaring

WAARSCHUWING-BLOOTSTELLING AAN RF-ENERGIE EN PRODUCTVEILIGHEIDSGIDS

- Lees deze handleiding voordat u dit apparaat gebruikt. Deze bevat belangrijke bedieningsinstructies voor veilig gebruik, controle-informatie en operationele instructies om te voldoen aan de limieten voor blootstelling aan RF-energie in de toepasselijke nationale en internationale normen.
- Het apparaat moet vergezeld gaan van gebruikersinstructies wanneer het wordt overgedragen aan andere gebruikers.

Eenvoudige EU-conformiteitsverklaring

X-Sense Electronics Co., Ltd. verklaart dat het type radioapparatuur voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van CPR-verordening (EU) 2024/3110, RED-richtlijn 2014/53/EU, RoHS-richtlijn 2011/65/EU en WEEE-richtlijn 2012/19/EU. De volledige

tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: www.x-sense.com.

Bescherming van het milieu

Het symbool van de doorgekruiste vuilnisbak op uw product, literatuur of verpakking herinnert u eraan dat alle elektrische en elektronische producten, batterijen of accu's aan het einde van hun levensduur naar aangewezen inzamelingslocaties moeten worden gebracht. Gooi deze producten niet weg als ongesorteerd huishoudelijk afval. Gooi ze weg volgens de wetten en regels in uw regio.



10 Informatie over fabrikant en service

X-Sense Electronics Co., Ltd.

Adres: Room 402, Building 4, No. 9, Jinshagang 1st Road, Shixia Village,
Dalang Town, Dongguan City, 523750 Guangdong, P.R. China

E-mail: support@x-sense.com

Website: www.x-sense.com