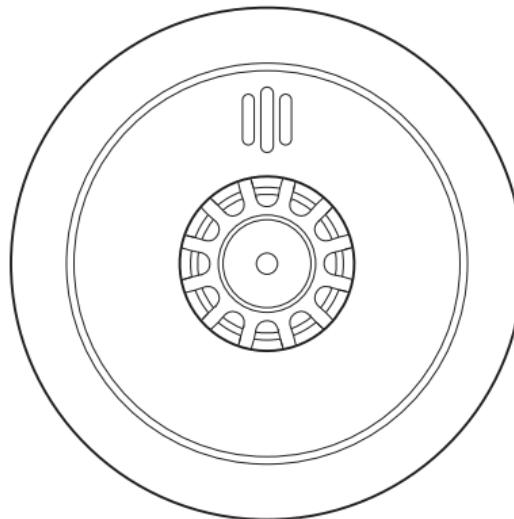


**X-SENSE** |  Link+ Pro





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



[www.x-sense.com](http://www.x-sense.com)

User Manual

**Link<sup>+</sup> Pro Heat Alarm XH02-M**

F.1.05.XH0208 V1.0

## English

Thank you for purchasing this heat alarm. This user manual contains important information on installing and operating this heat alarm. Please read this user manual before installation or operation, and save it for future reference.

## Introduction

This heat alarm uses an NTC thermistor to monitor temperature changes that may be caused by a fire. The faster the temperature rises, the faster the alarm responds to the fire. It is widely used in environments where there are false alarms from cooking fumes, dry ice, or dust, so it can be installed in locations such as attics, garages, and kitchens. This device is Class A1 certified and activates when the temperature reaches a preset range of 129°F (54°C) to 149°F (65°C).

*This heat alarm supports Link<sup>+</sup> Pro. Please note the following:*

- 1. Only devices that are advertised as supporting Link<sup>+</sup> Pro can be connected to the app via the base station.*
- 2. Link<sup>+</sup> 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<sup>+</sup> 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.*

## Contents

English .....	01-31
Deutsch .....	32-63
Français .....	64-97
Español .....	98-131
Italiano .....	132-165

## Product Features

### Visual and Audible Alerts

During an emergency, the unit will alarm at 85 dB within a distance of 10 ft (3 m), and the LED will flash red in sync with the alarm tone.

### Battery Operated

A long-life lithium battery sealed inside the alarm ensures a 7-to-10-year lifetime in standby condition (7-year with base station SBS50 and 10-year connected as wireless interconnected network).

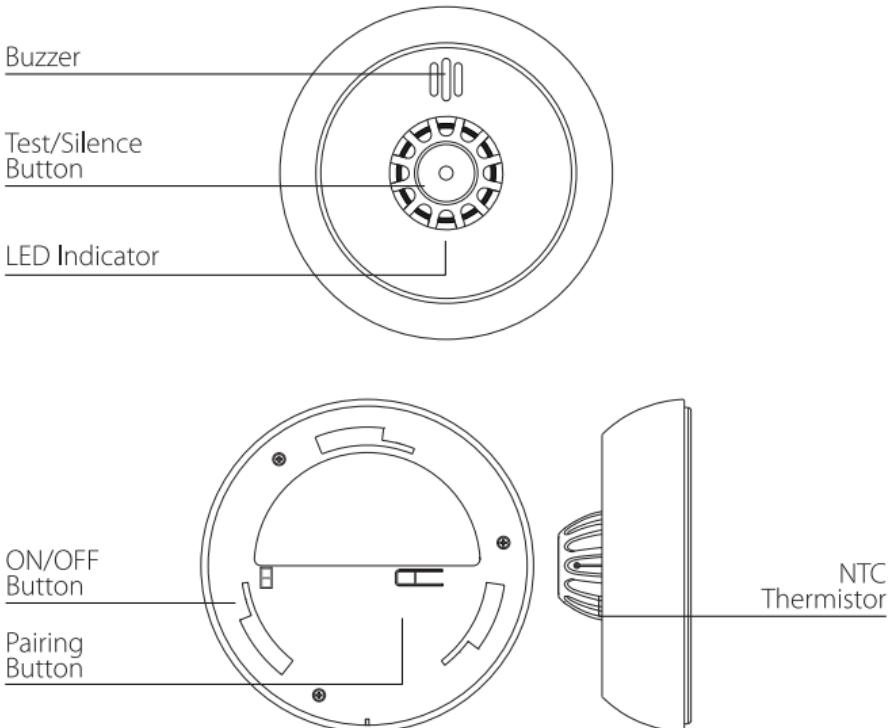
### Silence Mode

Temporarily silence an unwanted alarm by pressing the test/silence button. The LED flashes red every 5 seconds to remind you that the heat alarm has been silenced. Press the test/silence button again to exit the silence mode or wait 9 minutes for the alarm to automatically exit the silence mode.

### Low Battery & Malfunction Warning

This alarm provides a full audible-visual warning when the battery is low or if there is any malfunction. The alarm beeps once and the LED flashes red every 60 seconds when the battery is low. The alarm beeps twice and the LED flashes red every 60 seconds when the alarm is in malfunction.

## Product Profile



## ON/OFF Button

The ON/OFF button on the back of the alarm is used to turn on/off the heat alarm.

## Powering On

1. Switch the ON/OFF button to the ON position to turn on the device when not mounted to the mounting bracket.
2. The device will automatically power on after being mounted to the mounting bracket.

## Package Contents

- 1 x Alarm Unit
- 1 x Mounting Bracket
- 2 x Screws
- 2 x Anchor Plugs
- 1 x User Manual

## Safety Information

### ⚠️ IMPORTANT

1. DANGERS, WARNINGS, AND CAUTIONS ALERT YOU TO IMPORTANT OPERATING INSTRUCTIONS OR TO POTENTIALLY HAZARDOUS SITUATIONS. PAY SPECIAL ATTENTION TO THESE SITUATIONS.
2. THIS ALARM IS NOT INTENDED TO ALERT HEARING IMPAIRED INDIVIDUALS. THE USE OF ALCOHOL OR DRUGS MAY ALSO IMPAIR ONE'S ABILITY TO HEAR THE HEAT ALARM.
3. THIS DEVICE DOES NOT DETECT SMOKE, CARBON MONOXIDE OR OTHER HAZARDOUS GASES.

### ⚠️ WARNING

1. NEVER IGNORE ANY ALARM. FAILURE TO RESPOND CAN RESULT IN SERIOUS INJURY OR DEATH.
2. THE SILENCE FEATURE IS ONLY FOR YOUR CONVENIENCE AND WILL NOT CORRECT A PROBLEM. ALWAYS CHECK YOUR HOME FOR A POTENTIAL PROBLEM AFTER ANY ALARM. FAILURE TO DO SO CAN RESULT IN INJURY OR DEATH.
3. TEST THIS HEAT ALARM ONCE A WEEK. IF THE ALARM EVER FAILS TO TEST CORRECTLY, REPLACE IT IMMEDIATELY! IF THE ALARM CANNOT WORK PROPERLY, IT WILL NOT ALERT YOU TO A PROBLEM.

## Device Setup

### Download the X-Sense Home Security App



Download on the  
App Store



GET IT ON  
Google Play

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

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

## Before connecting devices, make sure that:

1. You know your Wi-Fi network name and password.
2. You are connecting your devices 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 Link<sup>+</sup> Pro Heat Alarm to the Base Station

The Link<sup>+</sup> Pro Heat Alarm can be connected to the base station through the wireless network. When the alarm is connected to the base station, 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 "Heat Alarms", and then select "Link<sup>+</sup> Pro Heat Alarms (working with SBS50 Base Station)" in the product list. Then, tap "Next" to enter the pairing page.
2. Follow the prompts on the page by pressing the pairing button twice on the back of the heat alarm until the LED flashes green rapidly, indicating that the device is waiting to connect to the Wi-Fi.
3. Tap "Next" to add the device. You will hear "Ready to add the device."
4. After successfully connected, you will hear "Device added" and the "Device added" page will appear. Then you can find the heat alarm in the device list.
5. If you want to add multiple devices into the system, please repeat the above steps.

**NOTE: If you fail to add the 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.**

## Interconnect the Alarms Without Adding to the Base Station

If you don't want to add the heat alarms to the base station, you can connect the heat 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 XH02-M heat alarms can be connected to the X-Sense Link<sup>+</sup> Pro and Link<sup>+</sup> wireless alarms using wireless interconnection without being connected to the base station.**

## How to Set Up and Interconnect Wireless Alarms

All X-Sense 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 heat 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 wireless alarms, but is not designed to communicate with wireless interlinked alarms from other manufacturers.

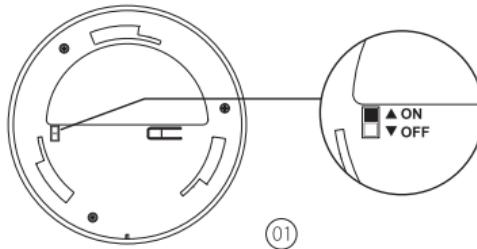
The wireless interlinked alarms in one multi-pack have already been interconnected to each other, so the alarms in each multi-pack have their own independent interlinked network. If you have more than one multi-pack, you will need to connect them all to the same network, but you do not have to disconnect each alarm individually. 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 X-Sense Link<sup>+</sup> Pro and Link<sup>+</sup> wireless interlinked alarms only.**

## How to Interconnect

1. Make sure you only work with 2 units at a time, and that they are both turned on to ensure successful connection.

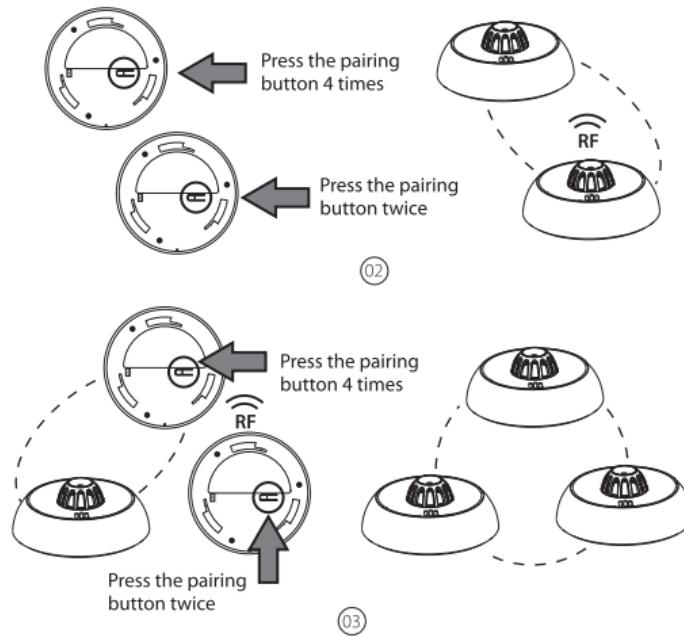
**NOTE: To turn on the alarm, switch the ON/OFF button to the ON position. To learn how to turn on different models of wireless interlinked alarms, please refer to their specific user manuals for more details.**



2. Quickly press the pairing button on the back of one of the 2 units 4 times; it will beep once and the LED will flash red slowly, indicating it has entered pairing mode and is waiting for a new unit to be added. Quickly press the pairing button on the other unit twice; it will beep once and the LED will flash red rapidly, indicating it is searching for a unit to connect to.

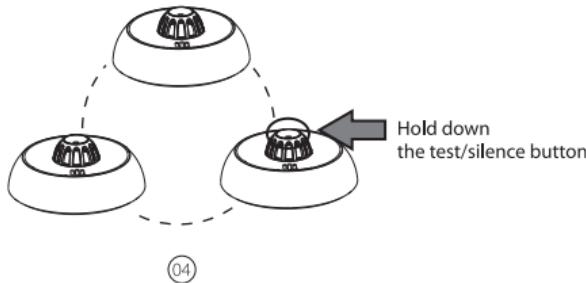
3. After the search is successful and an interconnected group is created, both units will beep once and automatically exit the interconnection mode. At this point, both units will only flash once every 60 seconds, indicating they are in normal standby mode.

4. If you want to connect a third alarm to this group, first activate the new device according to its operating instructions, and then quickly press the pairing button on either of the 2 previously interconnected units 4 times. This unit will beep once and the LED will flash red slowly, indicating it is ready to add a new device to the network. Next, quickly press the pairing button on the new unit twice, and the LED will flash red 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 LED flashing green. After 60 seconds, repeat step 2 to connect the alarms. If needed, press the pinhole pairing button once while the alarm is in the searching mode or the pairing mode, and the LED will stop flashing red 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<sup>+</sup> Pro and Link<sup>+</sup> wireless interlinked alarms.

#### How to Disconnect

Press the pairing button 4 times; the alarm will beep once. Then, hold down the pairing button until the unit 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<sup>+</sup> 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.

## Alarm Test

Be sure to test your alarms when you turn them on for the first time, 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 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	<ul style="list-style-type: none"><li>The alarm will beep 3 times every 4 seconds.</li><li>The LED will flash red 4 times every 4 seconds.</li><li>After testing, the alarm will automatically enter standby mode.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>The initiating unit will beep continuously with the LED flashing red.</li><li>Other interconnected units in the network will receive the signal after 5 seconds, then they will beep continuously with the LED flashing red and green successively. Release the test/silence button and all the units will stop testing.</li><li>The testing of the units should be completed within 3 minutes.</li><li>After testing, the units will automatically enter standby mode.</li></ul>

## NOTES

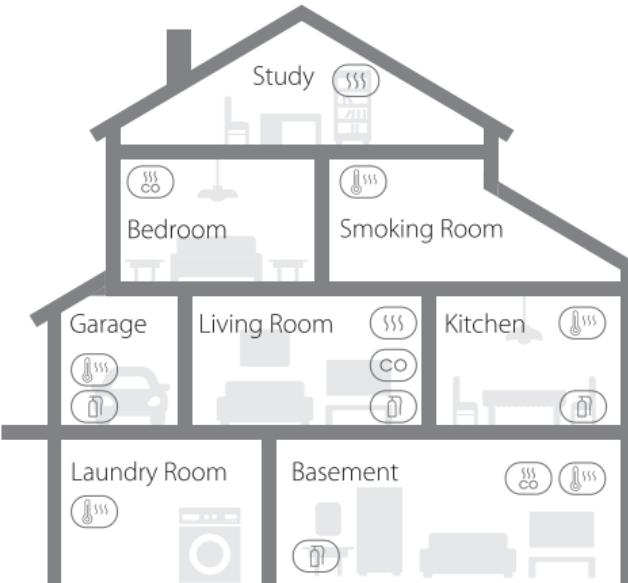
1. The devices connected to the base station can only be tested individually. The interconnected devices that are not connected to the base station can be tested by holding down the test/silence button on one of the devices.
2. The test function accurately tests the alarm's heat sensing circuit without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

## Location and Placement

The installation of heat alarms is part of a fire alarm system and is used in conjunction with smoke alarms but not as a substitute for the functions of smoke alarms. Heat alarms are suitable for installation in the following locations:

1. Where possible smokeless fire may occur;
2. Where a lot of dust and dirt are accumulated;
3. Places where smoke or vapor is trapped under normal conditions, such as smoking rooms;
4. Kitchens, boiler rooms, generator rooms, drying rooms, and other places where smoke alarms should not be installed;
5. Other places where no one stays and is not suitable for installing smoke alarms, but an alarm is needed when a fire occurs.

**NOTE: This product is suitable for indoor use such as in kitchens, attics, drying rooms, laundry rooms, smoking rooms and where smoke alarms should not be installed.**



Smoke Alarms



Smoke & Carbon Monoxide Alarms



Carbon Monoxide Alarms



Fire Extinguishers



Heat Alarms

## Location in Your Home

To effectively protect against fire hazards, we recommend installing a complete fire protection system:

1. On every level of your home, including finished attics and basements;
2. Inside every bedroom or adjacent hallway to every sleeping area. If a room or hallway is longer than 40 feet (12 m), install a device at each end;
3. In every room containing a fuel-burning appliance;
4. In all rooms, hallways, and storage areas where the temperature is usually between 40-100°F (4.4-37.8°C).

### IMPORTANT:

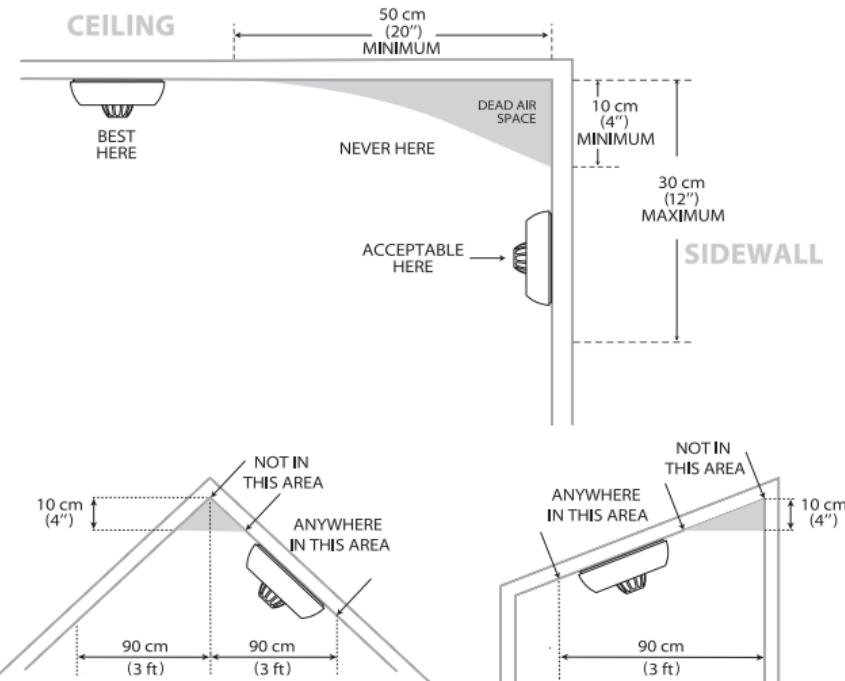
*The intended primary use of these heat alarms is in single-family homes. For use in other applications, the manufacturer's advice should be sought.*

## Placement on a Wall or Ceiling

When heat alarms are installed in a room, the most effective mounting location for the heat alarm is on the ceiling in the center of the room. The alarm should be at a distance less than 17.4 ft (5.3 m) from the farthest wall, door to any room in which a fire might start, and the next heat alarm.

1. Prioritize the installation of a heat alarm in the kitchen and furnace room, and make sure you can hear the alarm from all sleeping areas. If you have a lot of rooms, make sure you have heat alarms installed in your hallways and attics.
2. Install heat alarms in every room where a smokeless fire may occur.
3. Heat, smoke 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 the 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.
6. If the length of a room or hall is beyond 30 feet (900 cm), several alarms should be installed in the same room.
7. 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.



**NOTE:** If you install the alarm on a sloped ceiling, place it at least 4 inches (10 cm) from the peak. Keep the device at least 5 feet (1.5 m) from potential heat sources such as stoves, furnaces, water heaters, and space heaters.

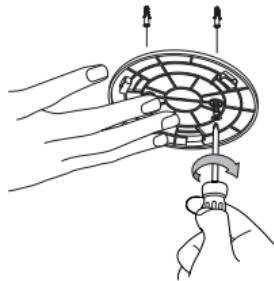
## Locations to Avoid

Improper location can have a negative impact on device performance and may cause false alarms. To promote accurate detection and full protection of your home, do not install this heat alarm:

1. In areas where temperatures may be below 40°F (4.4°C) or above 100°F (37.8°C).
2. In front of forced air ducts for heating and air conditioning systems, near ceiling fans, or other high airflow areas.
3. Near fluorescent lighting—the heat generated by fluorescent lighting may cause a false alarm.

## Installation

1. Use the mounting bracket to mark the screw holes on the ceiling or the wall.
2. 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.
3. Attach the alarm to the mounting bracket and turn clockwise to lock the alarm.
4. Test the alarm.



01



02



03

## LED Indicator and Audible Alarm

Status		LED Indicator	Audible Alarm	Action
Standby Mode		The LED flashes red once every 60 seconds.	None	
Alarm Mode	Unit that detects heat and initiates an alarm.	The LED flashes red 4 times every 4 seconds.	3 beeps every 4 seconds.	The alarm detects heat from high temperatures, and this could mean there's a fire indoors.
	All other interconnected units in the network.	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.

		The LED flashes green once every second for 5 seconds.	None.	Alarm cancellation: When the temperature 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.	The LED flashes red 4 times every 4 seconds.	3 beeps every 4 seconds.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Press the test/silence button.</li> <li>Tap the Device Test button in the app (for devices connected to the base station).</li> </ul>
	Test all interconnected units.	The LED flashes red rapidly.	Continuous beeping until you release the test/silence button.	Initiating unit. Hold down the test/silence button on one unit in the network.
		The LED flashes red and green sequentially.		Other interconnected alarms in the network.
	Silence Mode	The LED flashes red once every 5 seconds.	None.	After 9 minutes, the unit will exit silence mode.

Low Battery	The LED flashes red once every 60 seconds.	1 beep every 60 seconds.	Replace the unit immediately.
Malfunction	The LED flashes red twice every 60 seconds.	2 beeps every 60 seconds.	Replace the unit immediately.

## 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 temperature drops below the alarm threshold.

### 1. If the Initiating Unit Is Triggered by Smoke/Heat:

When one smoke/heat alarm is triggered in the interconnected network, the unit will beep 3 times, paired with the LED that flashes red every 4 seconds. Any other interconnected units will follow suit—they will beep 3 times every 4 seconds, paired with the LED flashing red and green in succession.

### 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 interconnected units in the network 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. When the CO concentration level drops below the alarm threshold, the alarm will cease.

#### NOTES

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

## 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 LED will flash red once every 5 seconds. The alarm will enter the normal mode after 9 minutes.

#### 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.*

## Technical Specifications

Power Supply	Connected to base station: 7-year sealed lithium battery (non-replaceable) Not connected to base station: 10-year sealed lithium battery (non-replaceable)
Sensor Type	NTC thermistor
Heat Sensitivity	129–149°F (54–65°C)
Safety Standard	BS 5446-2:2003
Operating Temperature	40–100°F (4.4–37.8°C)
Operating Relative Humidity	≤ 85% RH (non-condensing)
Alarm Loudness	≥ 85 dB at 10 ft (3 m) @ $3.2 \pm 0.3$ kHz pulsing alarm
Silence Duration	About 9 minutes
Operating Frequency	868 MHz
Maximum Number of Interconnected Units	24 wireless units (only compatible with X-Sense Link® Pro and Link® wireless alarms)
Transmission Range	Over 1700 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 heat 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.**

## Maintenance

To keep your heat 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 heat 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 heat 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.

## Troubleshooting

Problems	Cause	Solution
<b>The alarm does not sound during a test.</b>	The device does not turn on.	Switch the button on the back of the device to the ON position, then attach it to the mounting bracket properly before conducting the test.
	You don't push the test/silence button firmly.	Make sure you push the test/silence button firmly.
<b>When the test button is held down, only one alarm sounds and the other interconnected alarms do not respond.</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• When connected to a base station, holding down the test button only tests a single device.</li> <li>• When connected to a wireless interconnected network, holding down the test button will test all devices in the network.</li> <li>• When exited from the wireless interconnected network, holding down the test button only tests a single device.</li> <li>• A short press on the test button will always test a single device.</li> </ul>
<b>False alarms triggered intermittently.</b>	The device is improperly installed.	Install the device in a proper position. Check the location of your alarm (see " <b>Location and Placement</b> ").

	The device is clogged by dirt and dust.	Clean the device periodically (see " <b>Maintenance</b> ").
	Install too close to a heat source.	Do not install too close to a heat source.
<b>It is unclear how to judge which alarm is triggered first.</b>	Connecting to the base station.	View through the app; only the initiating alarm will be displayed as being triggered, and the other alarms will not.
		Press the app's Locate button or base station button in alarming mode to mute the base station and all passive devices, leaving only the initiating device alarming.
		In the alarming mode, press the test/silence button on any of the devices. If all other alarms are muted, the device you pressed is the source alarm, if not, then the source alarm is the one you will hear continuing to alarm. You need to press the test/silence button to silence the initiating alarm.
		Pressing the app's Silence button can mute the base station and all devices. The initiating alarm keeps flashing red.

	Wireless interconnected network.	In the alarming mode, press the test/silence button on any of the devices. If all other alarms are muted, the device you pressed is the source alarm, if not, then the source alarm is the one you will hear continuing to alarm. You need to press the test/silence button to silence the initiating alarm.
<b>The previous set location is forgotten.</b>	None.	Go to the device page in the app, where you will find the location displayed in the details.
		Remove the device from the mounting bracket and press the Location button on the back. Then the device will report the current location. If you need to reset the location, press the Location button again, and follow the instructions and voice prompts.
<b>The alarm cannot be added to the base station.</b>	The alarm did not enter pairing mode.	Quickly press the pairing button twice on the alarm until it flashes green rapidly, indicating it has entered pairing mode.

<b>The base station failed to connect to the network.</b>	The entered Wi-Fi name and/or password are wrong.	Enter the correct Wi-Fi name and password.
	The phone Bluetooth is not turned on.	Turn on the phone's Bluetooth.
	The base station is not entering pairing mode.	Press and hold the Pair button on the base station for 5 seconds and the LED will flash yellow while entering pairing mode.
<b>The alarm volume of the base station is low.</b>	The alarm sound is set to low.	Go to "Base Station Alarm Volume" in the "Sound Settings" option to adjust the alarm sound.
	<b>The app push notification is delayed or there are no push alerts.</b>	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 170 ft (50 m). Please ensure that the base station is always within the network coverage of the router.

	The communication between the alarm and base station is not stable or they are too far apart.	Reduce the obstacles between the alarm and base station. The maximum distance between the alarm and the base station in an open environment is 1,700 ft (500 m).
	The network connection of the router and the mobile phone is abnormal.	Make sure the network connection of the router and the mobile phone is working normally.
<b>App prompts operation failure.</b>	The battery ran out.	Replace the device.
	The base station is not within the network coverage of the router.	The distance between the base station and the router should be within 170 ft (50 m). Please ensure that the base station is always within the network coverage of the router.
	The communication between the alarm and base station is not stable or they are too far apart.	Reduce the obstacles between the alarm and base station. The maximum distance between the alarm and the base station in an open environment is 1,700 ft (500 m).

	The network connection of the router and the mobile phone is abnormal.	Make sure the network connection of the router and the mobile phone is working normally.
<b>The app shows that the base station is offline.</b>	The base station's Wi-Fi connection is disconnected.	Make sure that the router network connected to the base station is working normally.
	The base station is powered off.	Check that the base station is properly connected to the power supply.
<b>The app shows that the alarm is offline.</b>	The communication between the alarm and the base station is blocked or the distance is too far.	Reduce the obstacles between the alarm and the base station. The maximum distance between the alarm and the base station is 1,700 ft (500 m) in an open environment.
	The battery ran out.	Replace the device.

<b>When the device triggers an alarm, the base station alarms for a period and then automatically mutes, while the device continues to sound the alarm.</b>		To prevent the base station alarm from causing disturbance, the base station automatically mutes after continuous alarming for 10 minutes. The base station muting does not affect the ongoing alarm from the device.
<b>The LED flashes yellow once every 60 seconds with one beep.</b>	Low battery.	The battery is low. Push the Test/Silence button once to silence for 10 hours. <b>Replace the device immediately.</b>
<b>The LED flashes yellow 2 times every 60 seconds with 2 beeps.</b>	Malfunction	The alarm is malfunctioning. Please clean your alarm (see " <b>Maintenance</b> "). If the problem still occurs, <b>replace the alarm immediately.</b>

## Environmental Protection

Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with Local Authority or retailer for recycling advice.



## Manufacturer and Service Information

X-Sense Innovations Co., Ltd.

Address: B4-503, Kexing Science Park, 15 Keyuan Road, Shenzhen, 518057, CHINA  
Email: support@x-sense.com

# Deutsch

Vielen Dank für den Kauf des Melder. Dieses Bedienungsanleitung enthält wichtige Informationen zur Installation und zum Betrieb Ihres Melder. Bitte nehmen Sie sich ein paar Minuten Zeit, um diese Bedienungsanleitung gründlich zu lesen, das als zukünftige Referenz aufbewahrt werden sollte.

## Einführung

Dieser Hitzemelder verwendet einen NTC-Thermistor, um Temperaturänderungen zu überwachen, die durch ein Feuer verursacht werden können. Je schneller die Temperatur ansteigt, desto schneller reagiert der Melder auf das Feuer. Es wird häufig in Umgebungen eingesetzt, in denen Fehlalarme durch Kochdämpfe, Trockeneis oder Staub auftreten, sodass es an Orten wie Dachböden, Garagen und Küchen installiert werden kann. Dieses Gerät ist nach Klasse A1 zertifiziert und wird aktiviert, wenn die Temperatur einen voreingestellten Bereich von 54°C bis 65°C erreicht.

*Dieser Hitzemelder unterstützt Link<sup>+</sup> Pro. Bitte beachten Sie Folgendes:*

- 1. Nur Geräte, die als Link<sup>+</sup> Pro-kompatibel beworben werden, können über die Basisstation mit der App verbunden werden.*
- 2. Link<sup>+</sup> Pro unterstützt sowohl die Verbindung zur Basisstation als auch ein anpassbares drahtloses Netzwerk als separate Netzwerke. Sie können ein Gerät jeweils nur mit einem von ihnen verbinden. Wenn Sie sie mit der Basisstation verbinden, erhalten Sie App-Benachrichtigungen, verlieren jedoch das anpassbare drahtlose Netzwerk. Die Auswahl des anpassbaren drahtlosen Netzwerks bedeutet, dass Sie die Verbindung zur Basisstation trennen und App-Benachrichtigungen verlieren. Die drahtlose Verbindung wird unabhängig von Ihrer Wahl unterstützt.*
- 3. Dieses Gerät kann mit anderen Geräten der Link<sup>+</sup> Serie verbunden werden, um ein anpassbares drahtloses Netzwerk zu erstellen.*

**4. Das Wechseln zwischen der Basisstation und dem anpassbaren drahtlosen Netzwerk ist einfach und kann jederzeit durch Befolgen der entsprechenden Hinzufügemethode erfolgen.**

**5. Bitte beachten Sie, dass die Funktion des verknüpften Tests von der Basisstation nicht unterstützt wird.**

## Produkteigenschaften

### Visuelle und akustische Warnungen

Während eines Notfalls gibt das Gerät einen Alarm mit 85 dB in einem Abstand von 10 ft (3 m) ab, und die LED blinkt synchron mit dem Alarmton rot.

### Batterie betrieben

Eine langlebige Lithiumbatterie, die im Inneren des Alarms versiegelt ist, gewährleistet eine Lebensdauer von 7 bis 10 Jahren im Bereitschaftszustand (7 Jahre mit der Basisstation SBS50 und 10 Jahre im drahtlos vernetzten Netzwerk).

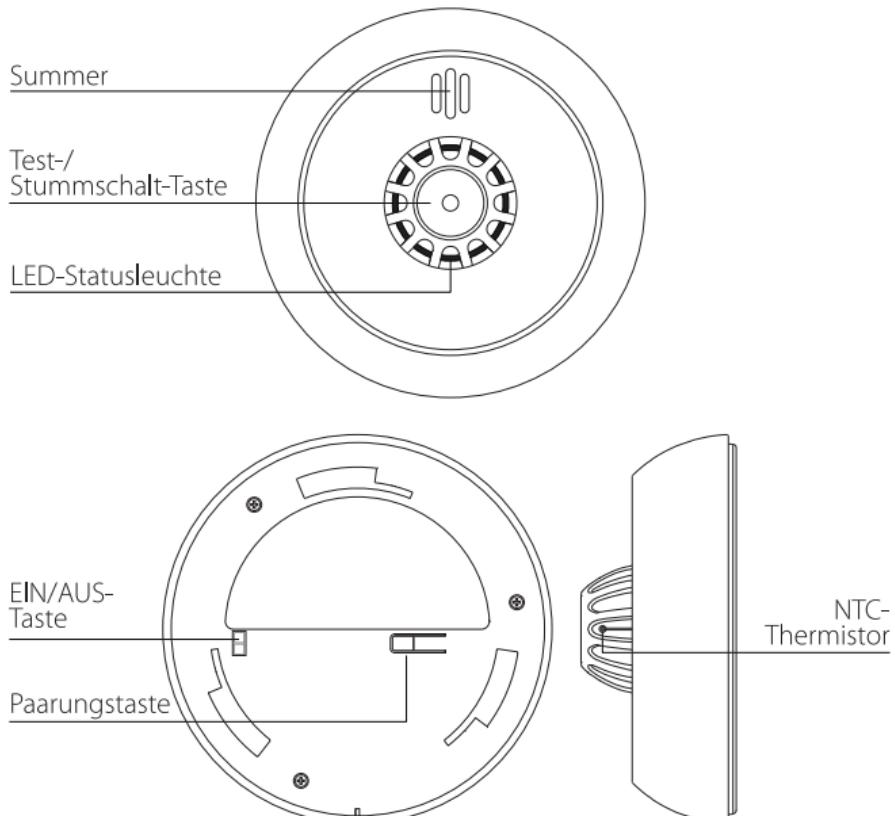
### Alarmpause (Stummschaltung)

Drücken Sie zur vorübergehenden Stummschaltung eines unerwünschten Alarms die Test/Stummschalt-Taste. Die LED blinkt alle 5 Sekunden rot, um Sie daran zu erinnern, dass der Hitzemelder stummgeschaltet wurde. Drücken Sie erneut die Test/Stummschalt-Taste, um den Stummschaltmodus zu verlassen, oder warten Sie 9 Minuten, bis der Alarm automatisch den Stummschaltmodus verlässt.

### Schwache Batterie & Fehlfunktion Warnung

Dieser Alarm gibt eine vollständige akustisch-visuelle Warnung, wenn die Batterie schwach ist oder wenn ein Fehlfunktion vorliegt. Der Alarm gibt einen Signalton von einmaligem Piepen ab und die LED blinkt alle 60 Sekunden rot, wenn die Batterie schwach ist. Der Alarm gibt einen Signalton von zweimaligem Piepen ab und die LED blinkt alle 60 Sekunden rot, wenn eine Fehlfunktion vorliegt.

# Produktübersicht



## EIN/AUS-Taste

Die EIN/AUS-Taste auf der Rückseite des Melders dient zum Ein-/Ausschalten des Hitzemelders.

### Einschalten

1. Drehen Sie den EIN/AUS-Schalter in die Position EIN, um das Gerät einzuschalten, wenn es nicht in der Montagehalterung installiert ist.
2. Das Gerät schaltet sich nach der Montage an der Montagehalterung automatisch ein.

## Lieferumfang

- 1 x Alarm-Einheit
- 1 x Montagehalterung
- 2 x Schrauben
- 2 x Dübel
- 1 x Gebrauchsanweisung

## Sicherheitsinformationen

### ⚠ WICHTIG

1. GEFAHREN, WARNUNGEN UND VORSICHTSMASSNAHMEN WEISEN SIE AUF WICHTIGE BETRIEBSANWEISUNGEN ODER MÖGLICHE GEFAHRSITUATIONEN HIN. ACHTEN SIE BESONDERS AUF DIESE SITUATIONEN.
2. DIESER MELDER IST NICHT DAZU GEDACHT, HÖRGESCHÄDIGTE PERSONEN ZU ALARMIEREN. DER KONSUM VON ALKOHOL ODER DROGEN KANN AUCH DIE FÄHIGKEIT BEEINTRÄCHTIGEN, DEN Hitzemelder ZU HÖREN.
3. DIESES GERÄT ERKENNT KEINEN RAUCH, KOHLENMONOXID ODER ANDERE GEFÄHRLICHE GASE.

## ⚠️ **WARNUNG**

1. IGNORIEREN SIE NIE EINEN ALARM. NICHTBEACHTUNG KANN ZU SCHWEREN VERLETZUNGEN ODER ZUM TOD FÜHREN.
2. DIE RUHEFUNKTION DIENT NUR IHRER BEQUEMELICHKEIT UND WIRD EIN PROBLEM NICHT BEHEBEN. ÜBERPRÜFEN SIE IHR HAUS NACH JEDEM ALARM IMMER AUF EIN MÖGLICHES PROBLEM. NICHTBEACHTUNG KANN ZU VERLETZUNGEN ODER TOD FÜHREN.
3. TESTEN SIE DIESEN RAUCH-/CO-MELDER EINMAL PRO WOCHE. SOLLTE DER MELDER EINMAL NICHT FUNKTIONIEREN, TAUSCHEN SIE IHN SOFORT AUS! WENN DER MELDER NICHT RICHTIG FUNKTIONIERT, WIRD ER SIE NICHT AUF EIN PROBLEM AUFMERKSAM MACHEN.

## **Einrichtung des Geräts**

### **Laden Sie die X-Sense Home Security App herunter**



Download on the  
App Store



GET IT ON  
Google Play

Zum Herunterladen der **X-Sense Home Security** App, scannen Sie den QR-Code oder suchen Sie nach "**X-Sense Home Security**" im Apple App Store oder Google Play Store. Melden Sie sich mit einer gültigen E-Mail-Adresse an. Wenn Sie bereits ein Konto haben, stellen Sie sicher, dass die App auf die neueste Version aktualisiert.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass Ihr Handy mit iOS 11 und höher oder Android 8.0 und höher läuft.

### **Stellen Sie vor dem Anschließen von Geräten sicher, dass:**

1. Sie kennen Ihren WLAN-Netzwerknamen und Ihr Passwort.
2. Sie verbinden Ihre Basisstation und den Hitzemelder über ein 2,4-GHz WLAN-Netzwerk (nicht kompatibel mit einem 5-GHz WLAN-Netzwerk).
3. Stellen Sie sicher, dass Bluetooth auf Ihrem Handy eingeschaltet ist.

**Hinweis:** Wenn das Gerät über WLAN konfiguriert ist, stellen Sie sicher, dass sich Ihr Mobiltelefon und Ihre Geräte so nah wie möglich am Router befinden, was die Gerätekonfiguration beschleunigen kann.

### **Schließen Sie den Link<sup>+</sup> Pro Hitzemelder an die Basisstation an**

Der Link<sup>+</sup> Pro Hitzemelder kann über das Funknetzwerk mit der Basisstation verbunden werden. Wenn der Melder mit der Basisstation verbunden ist, können Sie überall Push-Benachrichtigungen erhalten, um über den Gerätestatus informiert zu bleiben und einen Alarm von Ihrem Smartphone stummzuschalten.

**Hinweis:** Stellen Sie vor dem Hinzufügen von Geräten zum System sicher, dass die Basisstation erfolgreich zur App hinzugefügt wurde.

1. Tippen Sie "⊕", wählen Sie "Hitzemelders" und dann "Link<sup>+</sup> Pro Hitzemelders (Arbeitet mit der SBS50-Basisstation)" in der Produktliste. Tippen Sie dann auf "Weiter", um die Paarungsseite aufzurufen.
2. Folgen Sie den Anweisungen auf der Seite, indem Sie zweimal auf die Pairing-Taste auf der Rückseite des Hitzemelders drücken, bis die LED schnell grün blinkt. Dies zeigt an, dass das Gerät darauf wartet, eine Verbindung zum WLAN herzustellen.
3. Tippen Sie auf "Weiter", um das Gerät hinzuzufügen.

- Nach erfolgreicher Verbindung die Seite "Gerät hinzugefügt" wird angezeigt. Dann finden Sie den Hitzemelder in der Geräteliste.
- Wenn Sie dem System mehrere Geräte hinzufügen möchten, wiederholen Sie die obigen Schritte.

**HINWEIS:** Wenn Sie den Melder nicht innerhalb von 60 Sekunden zum Netzwerk hinzufügen, verlässt das Gerät automatisch die Netzwerkkonfiguration. Um die Netzwerkkonfiguration erneut einzugeben, müssen Sie die obigen Schritte wiederholen.

## Verbinden Sie die Melder, ohne die Basisstation zu erweitern

Wenn Sie die Hitzemelder nicht zur Basisstation hinzufügen möchten, können Sie die Hitzemelder mithilfe der HF-Technologie verbinden, um ein vernetztes Alarmsystem zu erstellen. Sie können jedoch keine Push-Benachrichtigungen mehr von der X-Sense Home Security-App auf Ihrem Handy empfangen.

**Hinweis:** Die XH02-M Hitzemelder können über die drahtlose Verbindung ohne Anschluss an die Basisstation mit den X-Sense Link<sup>+</sup> Pro und Link<sup>+</sup> Funkmeldern verbunden werden.

## Drahtlose Melder einrichten und vernetzen

Alle X-Sense drahtlos vernetzten Alarme enthalten ein eingebautes RF-Modul, das es Ihnen ermöglicht, 2 oder mehr vernetzte Alarne drahtlos zu verbinden und ein vernetztes Netzwerk zu erstellen. Wenn eine Einheit ausgelöst wird, ertönen alle miteinander verbundenen Alarne. Die drahtlos vernetzten Alarne von X-Sense umfassen drahtlos vernetzte Rauchmelder, drahtlos vernetzte Hitzemelder, drahtlos vernetzte Kohlenmonoxidmelder und drahtlos vernetzte Kombinationsmelder für Rauch und Kohlenmonoxid. Dieses Modell ist darauf ausgelegt, drahtlos mit anderen drahtlosen X-Sense-Alarmen vernetzt zu werden, jedoch nicht dazu konzipiert, mit drahtlos vernetzten Alarmen anderer Hersteller zu kommunizieren.

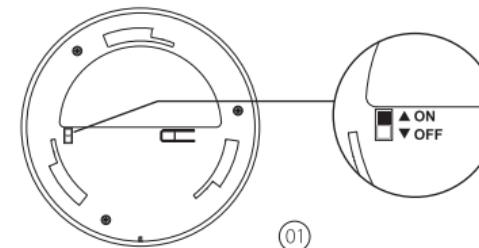
Die drahtlosen miteinander verbundenen Melder X-Sense in einem Multipack wurden bereits miteinander verbunden, und die Melder in jedem Multipack verfügen über ein eigenes unabhängiges miteinander verbundenes Netzwerk. Wenn Sie mehr als ein Multipack haben, müssen Sie sie alle mit demselben Netzwerk verbinden. Wählen Sie ein Multi-Pack als Basisnetzwerk und verbinden Sie die anderen Multi-Packs damit.

**HINWEIS:** Die folgenden Anweisungen zur drahtlosen Vernetzung gelten nur für X-Sense Link<sup>+</sup> Pro und Link<sup>+</sup> drahtlos vernetzte Alarne.

## Wie man untereinander verbindet

- Stellen Sie sicher, dass Sie nur mit 2 Einheiten gleichzeitig arbeiten, und stellen Sie sicher, dass beide eingeschaltet sind, um eine erfolgreiche Verbindung sicherzustellen.

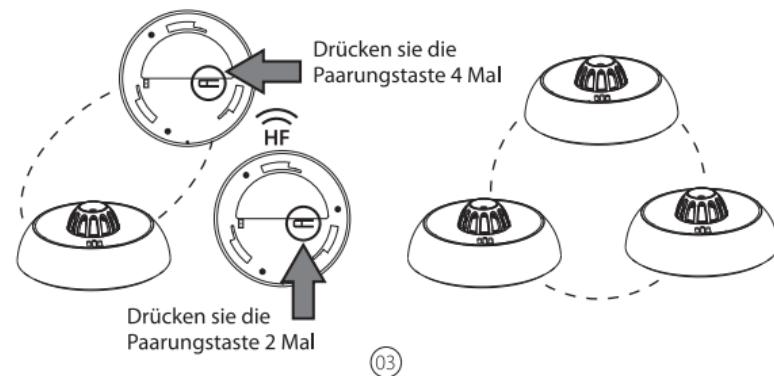
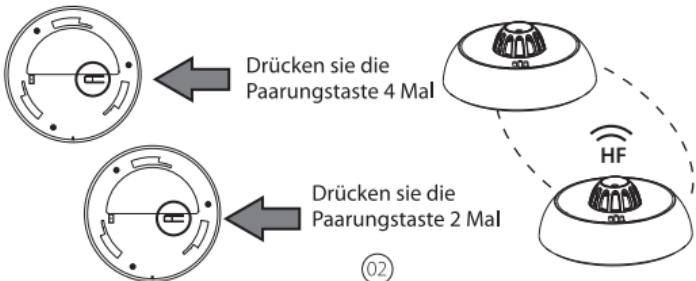
**HINWEIS:** Um den Melder einzuschalten, schalten Sie die EIN/AUS-Taste in die Position EIN. Um zu erfahren, wie Sie verschiedene Modelle von drahtlosen vernetzten Melder einschalten, lesen Sie bitte deren spezifische Bedienungsanleitungen für weitere Details.



2. Drücken Sie schnell die Paarungstaste auf eine der 2 Einheiten 4 Mal; es wird einmal piepen und die LED wird langsam grün blinken, es zeigt an, dass es in den Paarungsmodus gewechselt ist und wartet auf eine neue hinzugefügte Einheit. Drücken Sie schnell die Paarungstaste auf der anderen Einheit zweimal; es wird einmal piepen und die LED blinkt schnell grün, es zeigt an, dass es ein Gerät zum Verbinden sucht.

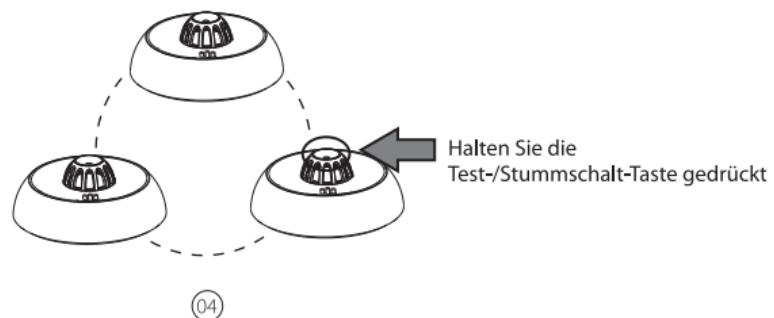
3. Nachdem die Suche erfolgreich war, wird eine miteinander verbundene Gruppe erstellt, beide Einheiten piepen einmal und verlassen automatisch den Verbindungsmodus Zu diesem Zeitpunkt blinken beide Geräte nur einmal 60 Sekunden und zeigen an, dass sie sich im normalen Standby-Modus befinden.

4. Wenn Sie einen dritten Melder an diese Gruppe anschließen möchten, aktivieren Sie zuerst ein neues Gerät gemäß der Bedienungsanleitung und drücken Sie dann schnell die Paarungstaste an einer der 2 zuvor miteinander verbundenen Einheiten 4 Mal. Diese Einheit piept einmal und die LED blinkt langsam grün und zeigt an, dass er bereit ist, ein neues Gerät zum Netzwerk hinzuzufügen. Als nächstes drücken Sie schnell die Paarungstaste auf der neuen Einheit zweimal und die LED blinkt schnell grün, da es nach einem Netzwerk sucht, um sich zu verbinden. Nachdem die dritte Einheit erfolgreich dem miteinander verbundenen Netzwerk beigetreten ist, piepen beide Einheiten einmal und verlassen automatisch den Verbindungsmodus.



5. Wenn Sie weitere Einheiten anschließen möchten, wiederholen Sie einfach Schritt 4. Bis zu 24 Melder können so miteinander verbunden werden. Um sicherzustellen, dass alle Melder in dasselbe vernetzte Netzwerk gelangen, stellen Sie sicher, dass Sie jeweils nur mit 2 Geräten arbeiten—eine Einheit wechselt in den Paarungsmodus und die andere in den Suchmodus.

6. Testen Sie den Melder gemäß den Schritten im folgenden Abschnitt "Meldertest".



## HINWEISE

- Der Melder wechselt für 60 Sekunden in den Suchmodus oder in den Paarungsmodus, während dessen die LED grün blinkt. Wiederholen Sie nach 60 Sekunden Schritt 2, um die Melder anzuschließen. Drücken Sie bei Bedarf einmal die Paarungstaste, während sich der Melder im Suchmodus oder im Paarungsmodus befindet, und die LED hört auf rot zu blinken und der Melder beendet den Paarungsmodus, um in den Normalzustand zu gelangen.
- Testen Sie alle Funk-Melder, um sicherzustellen, dass sie vor der Installation miteinander verbunden sind.
- Im selben Netzwerk können maximal 24 Funk-Melder miteinander verbunden werden.
- Das Modell kann nur mit anderen X-Sense Link<sup>+</sup> Pro und Link<sup>+</sup> drahtlos vernetzten Meldern verbunden werden.

## Wie trennt man die Verbindung

Drücken sie schnell die Paarungstaste 4 Mal; der Melder piept einmal. Halten Sie dann die Taste gedrückt, bis er zum Trennen erneut piept. Nach dem Trennen kann es wieder mit demselben Netzwerk verbunden oder einem neuen Netzwerk hinzugefügt werden.

**HINWEIS:** Die drahtlosen miteinander verbundenen X-Sense Link<sup>+</sup> Pro Melder in einem Multipack wurden bereits miteinander verbunden. Um ein neues Netzwerk zu erstellen, müssen Sie zuerst jeden Melder einzeln in diesem Multipack trennen, um zu vermeiden, dass sie alle demselben Netzwerk beitreten.

## Meldertest

Testen Sie Ihre Melder unbedingt, wenn Sie sie zum ersten Mal einschalten oder wenn sich die Gruppenkonfiguration geändert hat. Zusätzlich zu den wöchentlichen Tests, die Sie durchführen sollten, wird empfohlen, den Melder nach der Rückkehr von einer langen Reise oder einem Urlaub zu testen.

Wenn Ihr X-Sense Melder mit anderen Funk-Melder verbunden ist, empfehlen wir Ihnen, jeden einzelnen Melder während des wöchentlichen Tests zu testen.

	Testen Sie einen einzigen Melder	Testen Sie alle miteinander verbundenen Melder
Aktion	Drücken sie die Test/Stummschalt-Taste. Oder tippen Sie auf die Schaltfläche "Gerätetest" auf der Geräte-Einstellungsseite in der App.	Halten Sie die Test-/Stummschalt-Taste gedrückt.
Indikation	<ul style="list-style-type: none"><li>Der Alarm piept 3 mal alle 4 Sekunden.</li><li>Die LED blinkt 4 Mal alle 4 Sekunden rot.</li><li>Nach dem Testen wechselt der Melder automatisch in den Standby-Modus.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Die initierende Einheit piept kontinuierlich während LED rot blinkt.</li><li>Andere miteinander verbundene Melder im Netzwerk empfangen das Signal nach 5 Sekunden und piepen dann kontinuierlich während die LED nacheinander rot und grün blinkt. Lassen Sie die Paarungstaste los und alle Einheiten hören auf zu testen.</li><li>Die Prüfung der Einheiten sollte innerhalb von 3 Minuten abgeschlossen sein.</li><li>Nach dem Testen wechseln die Einheiten automatisch in den Standby-Modus.</li></ul>

## HINWEIS:

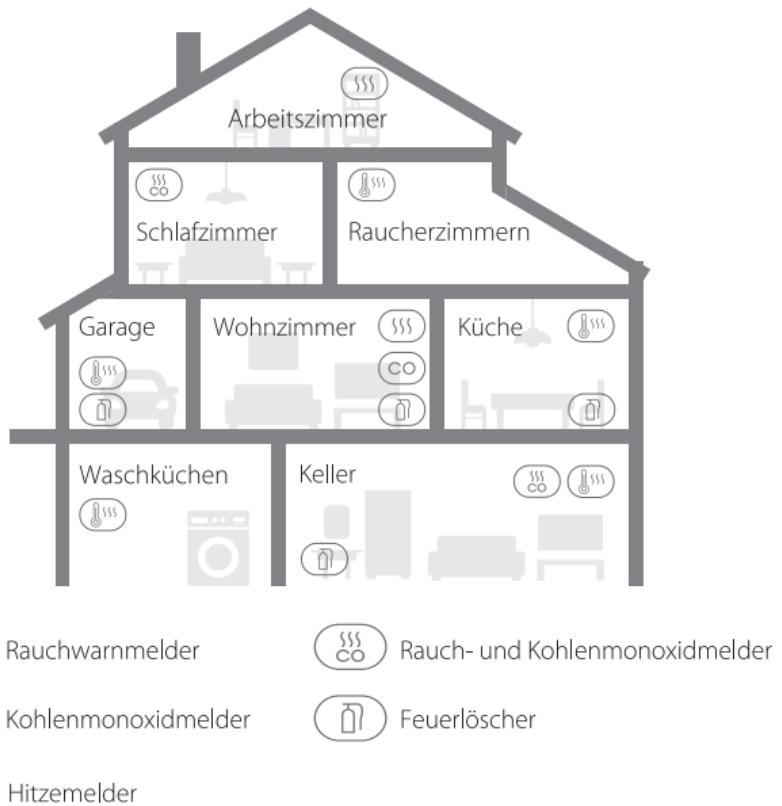
- Die an die Basisstation angeschlossenen Geräte können nur einzeln getestet werden. Die vernetzten Geräte, die nicht mit der Basisstation verbunden sind, können getestet werden, indem Sie die Test/Stummschalt-Taste an einem der Geräte gedrückt halten.
- Die Testfunktion testet den Wärmesensorkreis des Melders genau, ohne mit Feuer testen zu müssen. Wenn Ihr Hitzemelder nicht funktioniert wenn ein akustisches Testsignal ertönt, lesen Sie sofort die Anleitung zur Fehlerbehebung am Ende dieses Bedienungsanleitung. Verwenden Sie niemals eine offene Flamme, um dieses Gerät zu testen.

## Standort und Platzierung

Die Installation von Hitzemeldern ist Teil einer Brandmeldeanlage und wird in Verbindung mit Rauchmeldern verwendet, jedoch nicht als Ersatz für die Funktionen von Rauchmeldern. Hitzemelder sind für die Installation an folgenden Orten geeignet:

1. Wo möglich rauchfreies Feuer auftreten kann;
2. Wo sich viel Staub und Schmutz ansammelt;
3. Orte, an denen unter normalen Bedingungen Rauch oder Dampf eingeschlossen ist, z. B. Raucherzimmer;
4. Küchen, Heizungsräume, Generatorräume, Trockenräume und andere Orte, an denen Rauchmelder nicht installiert werden sollten;
5. Andere Orte, an denen sich niemand aufhält und die nicht für die Installation von Rauchmeldern geeignet sind, bei einem Brand jedoch ein Alarm erforderlich ist.

**HINWEIS:** Dieses Produkt ist für den Innenbereich geeignet, z. B. in Küchen, Dachböden, Trockenräumen, Waschküchen, Raucherzimmern und dort, wo keine Rauchmelder installiert werden sollten.



## **Standort in Ihrem Zuhause**

Zum wirksamen Schutz vor Brandgefahren empfehlen wir die Installation eines kompletten Brandschutzesystems:

1. Auf jeder Ebene Ihres Hauses, einschließlich fertiger Dachböden und Keller;
2. In jedem Schlafzimmer oder angrenzenden Flur zu jedem Schlafbereich. Wenn ein Raum oder Flur länger als 12 m ist, installieren Sie an jedem Ende ein Gerät;
3. In jedem Raum, der ein Brennstoffverbrennungsgerät enthält;
4. In allen Räumen, Fluren und Lagerbereichen, in denen die Temperatur normalerweise zwischen 4,4-37,8°C liegt.

### **WICHTIG:**

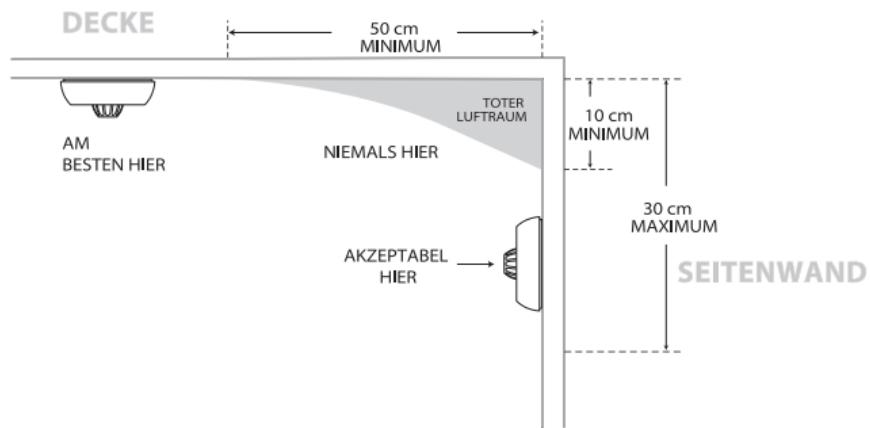
*Die beabsichtigte primäre Verwendung dieser Hitzemelders ist in Einfamilienhäusern. Für den Einsatz in anderen Anwendungen sollte der Rat des Herstellers eingeholt werden.*

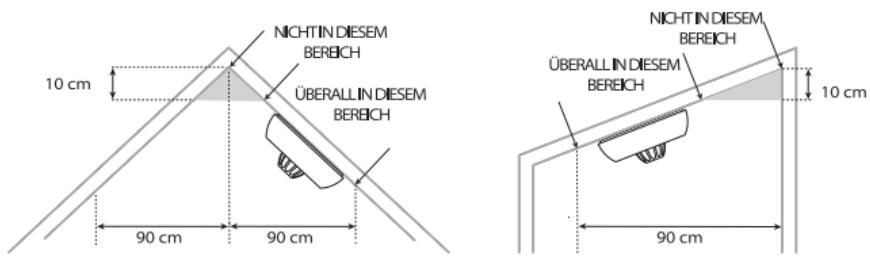
## **Platzierung an der Decke oder Wand**

Wenn Hitzemelder in einem Raum installiert werden, ist der effektivste Montageort für den Hitzemelder an der Decke in der Raummitte. Der Melder sollte sich in einem Abstand von weniger als 5,3 m von der am weitesten entfernten Wand, der Tür zu jedem Raum, in dem ein Feuer ausbrechen könnte, und dem nächsten Hitzemelder befinden.

1. Priorisieren Sie die Installation eines Hitzemelders in der Küche und im Ofenraum und stellen Sie sicher, dass Sie den Melder von allen Schlafbereichen aus hören können. Wenn Sie viele Räume haben, stellen Sie sicher, dass in Ihren Fluren und Dachböden Hitzemelder installiert sind.
2. Installieren Sie Hitzemelder in jedem Raum, in dem ein rauchfreies Feuer auftreten kann.

3. Rauch, Hitze und alles, was brennt, breitet sich nach dem Aufsteigen an die Decke horizontal aus, so dass der Melder nach Möglichkeit in der Mitte der Decke installiert werden kann. Vergewissern Sie sich, dass sich der Melder in Reichweite aller Ecken des Raumes befindet.
4. Wenn ein Melder nicht in der Mitte einer Decke installiert werden kann, installieren Sie ihn in einem Abstand von 50 cm zu Raumecken.
5. Wird ein Melder an einer Wand installiert, sollte der Abstand zur Decke 10-30 cm betragen.
6. Wenn die Länge eines Raums oder einer Halle mehr als 900 cm beträgt, sollten mehrere Melder im selben Raum installiert werden.
7. Wenn die Wand oder Decke geneigt ist, muss der Melder innerhalb 90 cm vom höchsten Wand- oder Deckenpunkt (horizontal gemessen) im Raum entfernt installiert werden.





**HINWEIS:** Wenn Sie den Melder an einer schrägen Decke installieren, platzieren Sie ihn mindestens 10 cm vom höchsten Punkt entfernt. Halten Sie das Gerät mindestens 1,5 m von potenziellen Wärmequellen wie Heizungen, Öfen, Warmwasserbereitern und Raumheizungen entfernt.

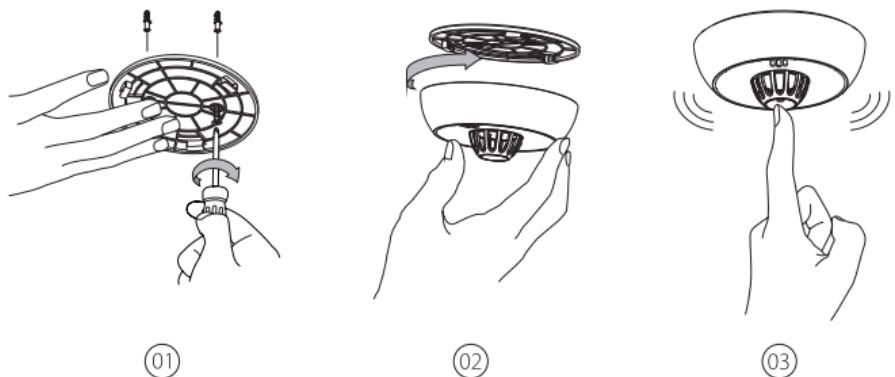
## Orte vermeiden

Ein falscher Standort kann sich negativ auf die Geräteleistung auswirken und zu Fehlalarmen führen. Installieren Sie diesen Hitzemelder nicht, um die genaue Erkennung und den vollständigen Schutz Ihres Hauses zu fördern:

1. In Bereichen, in denen die Temperaturen unter 4,4°C oder über 37,8°C liegen können.
2. Vor Zwangsluftkanälen für Heizungs- und Klimaanlagen, in der Nähe von Deckenventilatoren oder anderen Bereichen mit hohem Luftstrom.
3. In der Nähe von Leuchtstofflampen - Die von Leuchtstofflampen erzeugte Wärme kann einen Fehlalarm verursachen.

## Installationsanleitung

1. Verwenden Sie die Halterung, um die Schraublöcher an der Decke oder an der Wand zu markieren.
2. Bohren Sie Löcher an den 2 Markierungen mit einem entsprechend großen Bohrer. Drücken Sie die Dübel ein und schrauben Sie die Halterung mit den mitgelieferten Schrauben fest.
3. Befestigen Sie den Melder an der Halterung und drehen Sie im Uhrzeigersinn, um den Melder zu fixieren.
4. Testen Sie den Rauchmelder gemäß den Schritten im folgenden Abschnitt.



## LED-Statusleuchte und akustischer Alarm

Status	LED-Statusleuchte	Akustischer Alarm	Aktion
Standby-Modus	Der LED-Statusleuchte blinkt einmal alle 60 Sekunden rot.	Keine.	
Alarmmodus	Gerät, das Hitze erkennt und einen Alarm auslöst.	Die LED blinkt 4 Mal alle 4 Sekunden rot.	Der Melder erkennt Hitze durch hohe Temperaturen und könnte bedeuten, dass es in Innenräumen brennt.
	Alle anderen miteinander verbundenen Einheiten im Netzwerk.	Die LED blinkt 3 Mal nacheinander alle 4 Sekunden rot und grün.	Gefährliche Rauchkonzentration wird von der initiiierenden Einheit im Netzwerk erkannt.  Bitte suchen Sie die initiiierende Einheit und ergreifen Sie Maßnahmen.

		Die LED blinkt rot 4 Mal, dann blinkt die LED grün einmal alle 5,8 Sekunden.	4 kurze Pieptöne wiederholen sich alle 5,8 Sekunden.	Gefährliche CO-Konzentration wird erkannt durch die initiiierende Einheit und hat den Alarmstatus erreicht. Bitte suchen Sie die initiiierende Einheit und ergreifen Sie Maßnahmen.
		Die LED blinkt grün einmal pro Sekunde für 5 Sekunden.	Keine.	Alarmunterdrückung: Wenn die Temperatur unter die Alarmschwelle fällt, stoppt das Alarmsignal. Anschließend wechselt der Melder wieder in den Standby-Modus.
Test	Testen Sie eine einzige Einheit.	Die LED blinkt 4 Mal alle 4 Sekunden rot.	3 Pieptöne alle 4 Sekunden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Drücken sie die Test/Stummschalt-Taste.</li> <li>Drücken Sie auf die Schaltfläche "Gerätetest" in der App (für Geräte, die mit der Basisstation verbunden sind).</li> </ul>
	Testen Sie alle miteinander verbundenen Einheiten.	Die LED blinkt schnell rot.	Kontinuierliches Piepen, bis Sie die Test-/Stummschalt-Taste loslassen.	Initiiierende Einheit. Halten Sie die Test-/Stummschalt-Taste an einer Einheit im Netzwerk gedrückt.
		Die LED blinkt nacheinander rot und grün.		Andere miteinander verbundene Melder im Netzwerk.

Ruhemodus	Der LED-Statusleuchte blinkt einmal alle 5 Sekunden rot.	Keine.	Nach 9 Minuten verlässt das Gerät den Ruhemodus.
Schwache Batterie	Der LED-Statusleuchte blinkt einmal alle 60 Sekunden rot.	1 Piepton alle 60 Sekunden.	Ersetzen Sie sofort das Gerät.
Fehlfunktion	Die LED blinkt alle 60 Sekunden zweimal rot.	2 Pieptöne alle 60 Sekunden.	Ersetzen Sie sofort das Gerät.

## Alarmmodus

### Für an die Basisstation angeschlossene Geräte:

- Wenn ein Alarm ausgelöst wird, erscheint eine In-App-Nachricht und eine Alarm-Push-Benachrichtigung wird an Ihr Smartphone gesendet.
- Wenn ein Alarm ausgelöst wird, geben alle an das System und die Basisstation angeschlossenen Geräte gleichzeitig einen Alarm aus.
- Die Basisstation schaltet sich nach 10 Minuten Daueralarm automatisch stumm. Nachdem die Basisstation den Alarm beendet hat, werden alle Geräte im Verbundsystem weiterhin alarmieren.
- Falls die Basisstation ausgeschaltet und vom Netzwerk getrennt wird, sind alle Geräte weiterhin miteinander verbunden. Wenn also ein Alarm ausgelöst wird, werden alle ausgelöst.
- Die Lautstärke der Basisstation ist einstellbar. Die Alarne und die Basisstation können über die App aus der Ferne stummgeschaltet werden. Eine App-Push-Benachrichtigung wird an Ihr Handy gesendet, wenn der Temperatur unter der AlarmSchwelle fällt.

### 1. Wenn die initiiierende Einheit durch Rauch/Hitze ausgelöst wird:

Wenn ein Rauchalarm im verbundenen Netzwerk ausgelöst wird, piept das Gerät dreimal, gepaart mit der LED rot blinkenden alle 4 Sekunden blinkt. Alle anderen Einheiten werden folgen—sie piepen 3 Mal alle 4 Sekunden, gepaart mit der LED rot und grün blinkend in Folge.

### 2. Wenn die initiiierende Einheit durch CO ausgelöst wird:

Wenn ein CO-Alarm im miteinander verbundenen Netzwerk ausgelöst wird, piept das Gerät alle 5,8 Sekunden 4 Mal, gepaart mit der LED rot blinkenden. Alle anderen Einheiten im Netzwerk werden folgen—sie piepen 4 Mal alle 5,8 Sekunden, gepaart mit der LED, die zuerst 4 Mal rot blinkt, gefolgt von der LED, die bei jedem Piepton einmal grün blinkt. Wenn der CO-Konzentrationpegel unter die Alarmschwelle fällt, hört der Alarm auf.

#### HINWEISE

1. Wenn eine Einheit ausgelöst wird, ertönen alle miteinander verbundene Einheiten.  
Wenn Rauchmelder, Hitzemelder und CO-Melder im Netzwerk alle gleichzeitig ausgelöst werden, hat das Alarmsignal des Rauchmelders Vorrang, gefolgt von Hitzemelder und CO-Melder.
2. Dieser Alarm verfügt über eine Relaisfunktion, die das drahtlose miteinander verbundene Netzwerk für eine breite Erkennungsabdeckung erweitert.

## Ruhemodus

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

Wenn Sie während eines Alarmzustandes die Stummschalt-Taste drücken, befindet sich das Gerät 9 Minuten lang im Ruhemodus. Im Ruhemodus: Die LED-Statusleuchte blinkt alle 5 Sekunden einmal rot. Der Melder wechselt in den normalen Modus nach 9 Minuten.

#### HINWEISE

1. Sie können alle miteinander verbundenen Einheiten stumm schalten, indem Sie die Test-/Stummschalt-Taste an einem der Einheiten drücken. Wenn eine Einheit noch alarmierend ist, ist es die initiiierende Einheit (die Einheit, die die Gefahr erkannt hat); Um alle miteinander verbundenen Einheiten stumm zu schalten, müssen Sie auch die Test-/Stummschalt-Taste an der initiiierenden Einheit drücken.
2. Während der 9-minütigen Ruhezeit kann die initiiierende Einheit während der Verbindung nicht erneut ausgelöst werden. Alle anderen miteinander verbundenen Einheiten können jedoch wieder ausgelöst werden, wenn sie im Ruhe-Modus eine Gefahr erkennen.

## Technische Daten

Stromversorgung	Verbunden mit Basisstation: 7-jähriger versiegelter Lithium-Akku (nicht austauschbar) Nicht mit Basisstation verbunden: 10-jähriger versiegelter Lithium-Akku (nicht austauschbar)
Sensortyp	NTC-Thermistor
Wärmeempfindlichkeit	54–65°C
Sicherheitsstandard	BS 5446-2:2003
Betriebstemperaturen	4,4 - 37,8°C
Relative Luftfeuchtigkeit im Betrieb	≤ 85% RH (nicht kondensierend)
Alarmlautstärke	≥ 85 dB bei 3 m @ 3,2 ± 0,3 kHz pulsierender Alarm
Alarmstummschaltung	Über 9 Minuten
Betriebsfrequenz	868 MHz
Maximale Anzahl der miteinander verbundenen Einheiten	24 drahtlose Einheiten (nur kompatibel mit X-Sense Link <sup>+</sup> Pro und Link <sup>+</sup> drahtlose Melder)
Übertragungsbereich	Über 500 m im Freien

## HINWEISE

1. Die Batterielaufzeit wird anhand der aktuellen Bewertung im wöchentlichen Testmodus und im Standby-Modus berechnet. Wenn sich der Betriebsmodus in Alarmzustand ändert, wird die Batterielaufzeit entsprechend verringert.
2. Dieser Melder funktioniert zwischen 4,4 und 37,8°C. Eine längere Aussetzung gegenüber Temperaturen außerhalb dieses Bereichs kann die Batterielaufzeit verkürzen und die Genauigkeit beeinträchtigen. Wir empfehlen nicht, das Gerät außerhalb dieses Bereichs zu betreiben.

## Reinigung und Wartung

Um die Funktionstüchtigkeit Ihres Melders zu gewährleisten, führen Sie die folgenden einfachen Schritte aus:

1. Vergewissern Sie sich, dass der Alarmton des Geräts und die Anzeigen ordnungsgemäß funktionieren, indem Sie das Gerät einmal pro Woche testen.
2. Ihr Melder sollte mindestens alle 3 Monate gereinigt werden: Entfernen Sie das Gerät von der Decke und reinigen Sie die Melderabdeckung und die Lüftungsöffnungen mit Ihrem Staubsauger mit weichem Bürstenaufsatz, um Staub und Schmutz zu entfernen.
3. Verwenden Sie niemals Reinigungs- oder Lösungsmittel, um den Melder zu reinigen.
4. Vermeiden Sie es, Luftherfrischer, Haarspray oder andere Aerosole in der Nähe des Melders zu versprühen.
5. Bestreichen Sie das Gerät nicht. Farbe versiegelt die Lüftungsöffnungen und beeinträchtigt den ordnungsgemäßen Betrieb des Sensors.
6. Versuchen Sie niemals, das Gerät zu zerlegen oder zu reinigen. Dies führt zum Erlöschen der Garantie.
7. Nach dem Entfernen den Melder so schnell wie möglich wieder an seinen Bestimmungsort zurückbringen, um einen kontinuierlichen Brandschutz zu gewährleisten.
8. Wenn Haushaltsreinigungsmittel oder ähnliche Verunreinigungen verwendet werden, sollte der Bereich belüftet werden.

# Fehlerbehebung

Probleme	Ursache	Lösung
Der Alarm ertönt nicht während eines Tests.	Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	Schalten Sie die Taste auf der Rückseite des Geräts in die Position ON und befestigen Sie es dann ordnungsgemäß an der Halterung, bevor Sie den Test durchführen.
	Sie drücken die Test-/Stummschalttaste nicht fest.	Achten Sie darauf, dass Sie die Test-/Stummschalttaste fest drücken.
Wenn die Testtaste gedrückt gehalten wird, ertönt nur ein Alarm und die anderen miteinander verbundenen Alarne reagieren nicht.		<ul style="list-style-type: none"> <li>Bei Anschluss an eine Basisstation wird durch Gedrückthalten der Testtaste nur ein einzelnes Gerät getestet.</li> <li>Wenn Sie mit einem drahtlosen Netzwerk verbunden sind, können Sie durch Gedrückthalten der Testtaste alle Geräte im Netzwerk testen.</li> <li>Wenn Sie das drahtlose Verbundnetz verlassen, wird durch Gedrückthalten der Testtaste nur ein einzelnes Gerät getestet.</li> <li>Ein kurzer Druck auf die Testtaste testet immer ein einzelnes Gerät.</li> </ul>
Falsche Alarne werden gelegentlich ausgelöst.	Das Gerät ist nicht ordnungsgemäß installiert.	Installieren Sie das Gerät an einer geeigneten Stelle. Überprüfen Sie den Standort Ihres Alarms (siehe " <b>Standort und Platzierung</b> ").

	Das Gerät ist durch Schmutz und Staub verstopft.	Reinigen Sie das Gerät regelmäßig (siehe " <b>Wartung</b> ").
	Zu nahe an einer Wärmequelle installieren.	Installieren Sie das Gerät nicht zu nahe an einer Wärmequelle.
<b>Es ist unklar, wie zu beurteilen ist, welcher Alarm zuerst ausgelöst wird.</b>	Verbinden mit der Basisstation.	<p>Ansicht über die App; nur der auslösende Alarm wird als ausgelöst angezeigt, die anderen Alarne jedoch nicht.</p> <p>Drücken Sie die Ortungstaste der App oder die Taste der Basisstation im Alarmodus, um die Basisstation und alle passiven Geräte stumm zu schalten, sodass nur noch das auslösende Gerät Alarm schlägt.</p>
		<p>Drücken Sie im Alarmierungsmodus die Test-/Stummschalttaste eines beliebigen Geräts. Wenn alle anderen Alarne stummgeschaltet sind, ist das Gerät, das Sie gedrückt haben, der auslösende Alarm, wenn nicht, dann ist der auslösende Alarm derjenige, der weiterhin Alarm schlägt. Sie müssen die Test-/Stummschalttaste drücken, um den auslösenden Alarm stummzuschalten.</p> <p>Durch Drücken der Stummschalttaste in der App können Sie die Basisstation und alle Geräte stummschalten. Der auslösende Alarm blinkt weiterhin rot.</p>

	Drahtlos zusammengeschaltetes Netz.	Drücken Sie im Alarmierungsmodus die Test/Stummschalttaste eines beliebigen Geräts. Wenn alle anderen Alarne stummgeschaltet sind, ist das Gerät, das Sie gedrückt haben, der auslösende Alarm, wenn nicht, dann ist der auslösende Alarm derjenige, der weiterhin Alarm schlägt. Sie müssen die Test/Stummschalttaste drücken, um den auslösenden Alarm stummzuschalten.
<b>Der zuvor eingestellte Standort wird vergessen.</b>	Keine.	Rufen Sie die Geräteseite in der App auf, wo Sie den Standort in den Details angezeigt bekommen.
		Nehmen Sie das Gerät aus der Halterung und drücken Sie die Ortungstaste auf der Rückseite. Daraufhin meldet das Gerät den aktuellen Standort. Wenn Sie den Standort zurücksetzen müssen, drücken Sie die Standorttaste erneut, und folgen Sie den Anweisungen und Sprachanweisungen.
<b>Der Alarm kann nicht zur Basisstation hinzugefügt werden.</b>	Der Alarm ist nicht in den Kopplungsmodus übergegangen.	Drücken Sie die Kopplungstaste am Wecker zweimal kurz, bis sie schnell grün blinkt und damit anzeigen, dass der Kopplungsmodus aktiviert wurde.

<b>Die Basisstation konnte keine Verbindung zum Netzwerk herstellen.</b>	Der eingegebene Wi-Fi-Name und/oder das Passwort sind falsch.	Geben Sie den richtigen Wi-Fi-Namen und das richtige Passwort ein.
	Die Bluetooth-Funktion des Telefons ist nicht eingeschaltet.	Schalten Sie das Bluetooth des Telefons ein.
	Die Basisstation wechselt nicht in den Pairing-Modus.	Halten Sie die Taste Pair an der Basisstation 5 Sekunden lang gedrückt. Die LED blinkt gelb, während der Pairing-Modus aktiviert wird.
<b>Die Alarmlautstärke der Basisstation ist niedrig.</b>	Der Alarmton ist auf niedrig eingestellt.	Gehen Sie zu "Alarmlautstärke der Basisstation" in der Option "Toneinstellungen", um den Alarmton einzustellen.
<b>Die Push-Benachrichtigung der App ist verzögert oder es gibt keine Push-Benachrichtigungen.</b>	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 Net zabdeckung 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 Netzwerkkabdeckung des Routers befindet.

	Die Kommunikation zwischen der Alarmanlage und der Basisstation ist nicht stabil oder sie sind zu weit voneinander entfernt.	Verringern Sie die Hindernisse zwischen dem Alarm und der Basisstation. Die maximale Entfernung zwischen dem Alarm und der Basisstation in einer offenen Umgebung beträgt 500 m (1.700 Fuß).
	Die Netzwerkverbindung zwischen dem Router und dem Mobiltelefon ist gestört.	Vergewissern Sie sich, dass die Netzwerkverbindung zwischen dem Router und dem Mobiltelefon normal funktioniert.
Die App meldet einen Betriebsausfall.	Die Batterie ist leer.	Ersetzen Sie das Gerät.
	Die Basisstation befindet sich nicht innerhalb der Netzabdeckung des Routers.	Der Abstand zwischen der Basisstation und dem Router sollte nicht mehr als 50 m (170 Fuß) betragen. Bitte stellen Sie sicher, dass sich die Basisstation immer innerhalb der Netzwerkabdeckung des Routers befindet.
	Die Kommunikation zwischen der Alarmanlage und der Basisstation ist nicht stabil oder sie sind zu weit voneinander entfernt.	Verringern Sie die Hindernisse zwischen dem Alarm und der Basisstation. Die maximale Entfernung zwischen dem Alarm und der Basisstation in einer offenen Umgebung beträgt 500 m.

	Die Netzwerkverbindung zwischen dem Router und dem Mobiltelefon ist gestört.	Vergewissern Sie sich, dass die Netzwerkverbindung zwischen dem Router und dem Mobiltelefon normal funktioniert.
<b>Die App zeigt an, dass die Basisstation offline ist.</b>	Die Wi-Fi-Verbindung der Basisstation ist unterbrochen.	Vergewissern Sie sich, dass das mit der Basisstation verbundene Routernetzwerk ordnungsgemäß funktioniert.
	Die Basisstation ist ausgeschaltet.	Prüfen Sie, ob die Basisstation richtig an die Stromversorgung angeschlossen ist.
<b>Die App zeigt an, dass der Alarm offline ist.</b>	Die Kommunikation zwischen dem Alarm und der Basisstation ist blockiert oder die Entfernung ist zu groß.	Verringern Sie die Hindernisse zwischen dem Alarm und der Basisstation. Die maximale Entfernung zwischen dem Alarm und der Basisstation beträgt 500 m in einer offenen Umgebung.
	Die Batterie ist leer.	Ersetzen Sie das Gerät.

<p>Wenn das Gerät einen Alarm auslöst, gibt die Basisstation für eine gewisse Zeit einen Alarm aus und schaltet sich dann automatisch stumm, während das Gerät den Alarm weiter auslöst.</p>		<p>Um zu verhindern, dass der Alarm der Basisstation Störungen verursacht, schaltet sich die Basisstation automatisch stumm, wenn der Alarm 10 Minuten lang ununterbrochenanhält. Die Stummschaltung der Basisstation hat keinen Einfluss auf den laufenden Alarm des Geräts.</p>
<p>Die LED blinkt alle 60 Sekunden einmal gelb und gibt einen Piepton ab.</p>	<p>Schwache Batterie.</p>	<p>Die Batterie ist schwach. Drücken Sie die Test/Silence-Taste einmal, um das Gerät für 10 Stunden stumm zu schalten. <b>Ersetzen Sie das Gerät sofort.</b></p>
<p>Die LED blinkt 2 Mal alle 60 Sekunden gelb und es ertönen 2 Pieptöne.</p>	<p>Störung.</p>	<p>Die Alarmanlage funktioniert nicht richtig. Bitte reinigen Sie Ihren Alarm (siehe "<b>Wartung</b>"). Wenn das Problem weiterhin besteht, <b>tauschen Sie die Alarmanlage sofort aus.</b></p>

## Umweltschutz

Elektroaltgeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Bitte entsorgen Sie das Gerät bei einer Müllsammelstelle für Elektroaltgeräte. Wenden Sie sich an die örtliche Behörde oder den Einzelhändler, um Ratschläge zum Recycling zu erhalten.



## Hersteller- und Serviceinformationen

X-Sense Innovations Co., Ltd.

Adresse: B4-503, Kexing Science Park, Keyuan Straße 15, Shenzhen, 518057 CHINA  
E-Mail: support@x-sense.com

## Français

Merci d'avoir acheté ce détecteur de chaleur. Le présent manuel de l'utilisateur contient d'importantes informations sur l'installation et le fonctionnement de ce détecteur de chaleur. Veuillez lire attentivement ce manuel avant installation ou utilisation et le conserver en un lieu sûr pour toute référence ultérieure.

## Introduction

Ce détecteur de chaleur utilise un thermistor NTC pour surveiller tout changement de température pouvant être provoqué par le feu. Plus vite la température monte, et plus vite le détecteur réagit au feu. Il est largement utilisé dans des environnements où de fausses alertes peuvent se produire à partir de vapeurs de cuisson, de carboglace, de poussières etc., de sorte qu'il peut être installé dans des greniers, des garages et des cuisines. Cet appareil est certifié Classe A1 et il s'active lorsque la température atteint une fourchette préétablie située entre 54 et 65°C (129°F et 149°F).

*Ce détecteur de chaleur prend en charge Link<sup>+</sup> Pro. Veuillez prendre note des informations suivantes :*

- 1. Seuls les appareils annoncés comme prenant en charge Link<sup>+</sup> Pro peuvent être connectés à l'application via la station de base.*
- 2. Link<sup>+</sup> Pro prend en charge à la fois la connexion à la station de base et un réseau sans fil personnalisable en tant que réseaux séparés. Vous ne pouvez connecter un appareil qu'à l'un d'eux à la fois. Si vous les connectez à la station de base, vous recevrez des notifications de l'application mais perdrez le réseau sans fil personnalisable. En choisissant le réseau sans fil personnalisable, vous serez déconnecté de la station de base et perdrez les notifications de l'application. L'interconnexion sans fil est prise en charge indépendamment de votre choix.*

*3. Cet appareil peut être interconnecté avec d'autres dispositifs de la série Link<sup>+</sup> 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 interconnectée n'est pas prise en charge par la station de base.*

## Caractéristiques du produit

### Alarmes visuelles et sonores

Lors d'une situation d'urgence, l'unité émettra une alarme de 85 dB dans un rayon de 10 pieds (3 mètres), et la LED clignotera en rouge en synchronisation avec le signal sonore de l'alarme.

### Alimentation par pile

Une batterie lithium longue durée scellée à l'intérieur de l'alarme garantit une durée de vie de 7 à 10 ans en veille (7 ans avec la station de base SBS50 et 10 ans connectée en tant que réseau interconnecté sans fil).

### Mode Silence

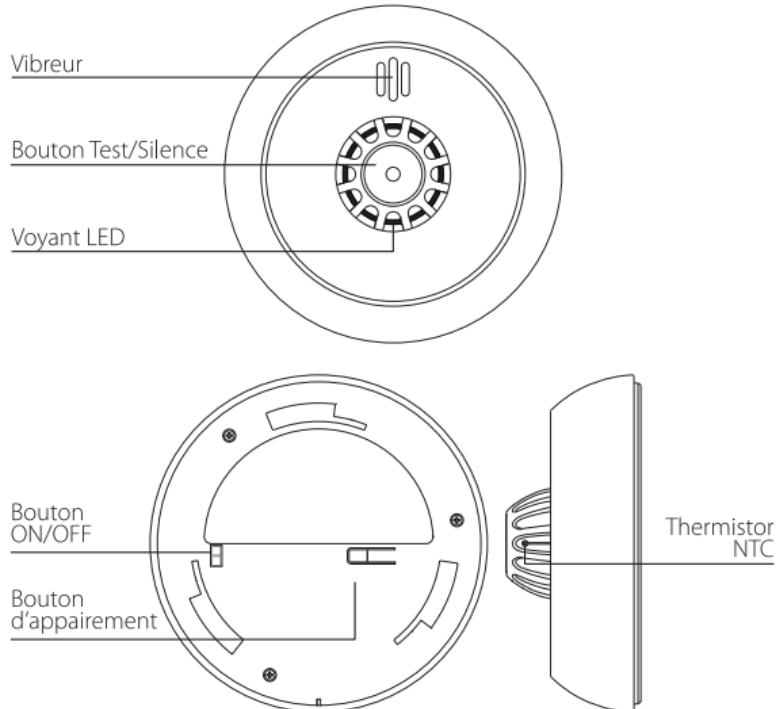
On peut temporairement réduire au silence une fausse alarme en appuyant sur le bouton Test/silence. La LED clignote en rouge toutes les 5 secondes pour vous rappeler que le détecteur a été réduit au silence. Appuyez à nouveau sur le bouton Test/silence pour quitter le mode Silence ou attendez 9 minutes jusqu'à ce que le détecteur quitte automatiquement le mode Silence.

### Avertissements Pile faible & Dysfonctionnement

Ce détecteur émet un double avertissement sonore et visuel lorsque la pile est faible ou qu'il y a dysfonctionnement quelconque. Il émet un bip 1 fois tandis que la LED

clignote en rouge toutes les 60 secondes lorsque la pile est épuisée. Le détecteur émet 2 bips et la LED clignote toutes les 60 secondes lorsqu'il y a dysfonctionnement du détecteur.

## Description du produit



## Bouton ON/OFF

Le bouton ON/OFF situé au dos du détecteur sert à la mise en marche et à l'arrêt du détecteur de chaleur.

## Mise en marche

1. Glissez l'interrupteur ON/OFF vers la position ON pour activer le détecteur lorsqu'il n'est pas encore monté sur son socle.
2. Le détecteur va automatiquement s'allumer dès qu'il sera placé sur son socle de montage.

## Contenu de l'emballage

- 1 x Détecteur
- 1 x Socle de montage
- 2 x Vis
- 2 x Chevilles
- 1 x Manuel de l'utilisateur

## Informations relatives à la sécurité

### ⚠ ATTENTION

1. Cet appareil n'est pas destiné à des personnes souffrant d'une perte d'audition. La consommation d'alcool ou de drogues peut influencer la capacité des personnes d'entendre les signaux de ce détecteur de chaleur.
2. Les départs de feux dans des conduits de cheminée, à l'intérieur de murs, ou de plafonds ou encore derrière des portes fermées peuvent ne pas être détectés.
3. Cet appareil n'est pas conçu pour détecter des flammes, de la chaleur, du monoxyde de carbone ou d'autres gaz dangereux.

## AVERTISSEMENT

1. N'ignorez jamais une alarme. L'absence de réaction peut entraîner des blessures graves et même la mort.
2. La fonction « silence » n'est là que pour votre confort et elle ne corrigera pas le problème. Vérifiez toujours votre habitation pour tout risque potentiel chaque fois qu'une alarme se déclenche.
3. Testez ce détecteur de chaleur une fois par semaine. Si le détecteur n'effectue pas correctement ce test, remplacez-le immédiatement ! En effet, si le détecteur ne fonctionne pas comme il faut, il ne vous alertera pas en cas de problème.

## Installation de l'appareil

### Téléchargement de l'appli X-Sense Home Security



Download on the  
App Store



GET IT ON  
Google Play

Pour télécharger l'appli **X-Sense Home Security**, scannez le QR code ci-dessous ou recherchez "**X-Sense Home Security**" dans l'Apple App Store ou sur Google Play Store. Enregistrez-vous avec une adresse mail valide. Si vous avez déjà un compte, assurez-vous que l'appli est à jour dans sa dernière version.

*Remarque : Assurez-vous que votre téléphone tourne sous iOS 11 et versions supérieures, ou sous Android 8.0 et versions supérieures.*

### Avant de connecter les appareils, assurez-vous que :

1. Vous connaissez le nom de votre réseau Wi-Fi et le mot de passe.
2. Vous connectez vos appareils en utilisant un réseau Wi-Fi 2,4 GHz (incompatible avec un réseau Wi-Fi 5 GHz).
3. Vous avez activé la fonction Bluetooth sur votre téléphone.

*Remarque : Lorsque l'appareil est configuré via le Wi-Fi, assurez-vous que votre téléphone portable et le détecteur sont le plus proche possible du routeur, car cela peut accélérer la configuration de l'appareil.*

### Connectez le détecteur de chaleur Link<sup>+</sup> Pro à la station de base

Le détecteur de chaleur Link<sup>+</sup> Pro peut être connecté à la station de base via le réseau sans fil. Lorsque le détecteur est connecté à la station de base, vous pouvez recevoir des notifications push où que vous soyez pour rester informé du statut du détecteur et faire taire une alarme depuis votre smartphone.

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

1. Appuyez sur "⊕", sélectionnez "Détecteurs de chaleur", puis sélectionnez "Détecteurs de chaleur Link<sup>+</sup> Pro (Fonctionne avec la station de base SBS50)" dans la liste des produits. Ensuite, appuyez sur "Suivant" pour accéder à la page d'appairage.
2. Suivez les instructions à l'écran en appuyant deux fois sur le bouton d'appairage à l'arrière de l'alarme de chaleur jusqu'à ce que le voyant LED clignote rapidement en vert, ce qui indique que l'appareil est en attente de connexion au Wi-Fi.
3. Appuyez sur « Suivant » pour ajouter l'appareil.

4. Une fois la connexion établie, le message « Appareil ajouté » apparaîtra. Ensuite, vous pourrez trouver le détecteur dans la liste des appareils.

5. Si vous souhaitez ajouter plusieurs appareils au système, veuillez répéter les étapes ci-dessus.

**Remarque :** Si vous ne parvenez pas à ajouter le détecteur au réseau dans les 60 secondes, l'appareil quittera automatiquement le mode configuration du réseau. Pour entrer à nouveau dans la configuration réseau, vous devrez répéter les étapes ci-dessus.

## Interconnectez les détecteurs sans les ajouter à la station de base

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

**Note :** Les détecteurs de chaleur XH02-M peuvent être connectés aux détecteurs sans fil X-Sense Link<sup>+</sup> Pro et Link<sup>+</sup> en utilisant l'interconnexion sans fil, sans être connectés à la station de base.

## Configurer et interconnecter les détecteurs sans fil

Tous les détecteurs interconnectés sans fil X-Sense contiennent un module radiofréquence (RF) intégré qui vous permet de connecter sans fil 2 détecteurs interconnectés ou plus et de créer ainsi un réseau interconnecté. Lorsqu'un des appareils se déclenche, tous les détecteurs interconnectés retentissent. La série X-Sense contient des détecteurs de fumée interconnectés sans fil, des détecteurs de chaleur interconnectés sans fil, des détecteurs de monoxyde de carbone interconnectés sans fil et des détecteurs combinés de fumée et de monoxyde de carbone interconnectés sans fil. Ce modèle est conçu pour être interconnecté sans fil avec d'autres détecteurs X-Sense et il n'est pas conçu pour communiquer avec des détecteurs sans fil interconnectés d'autres fabricants.

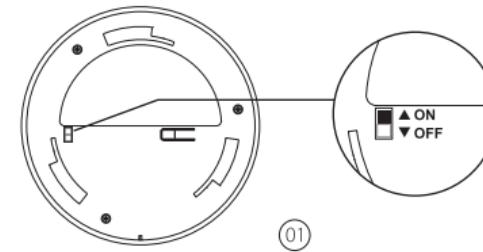
Les détecteurs interconnectés sans fil X-Sense dans un multi-pack ont déjà été interconnectés entre eux et les détecteurs de chaque multi-pack ont leur propre réseau interconnecté indépendant. Si vous disposez de plusieurs multi-packs, vous devrez tous les connecter au même réseau. Choisissez un multi-pack comme réseau de base et connectez-y les autres multi-packs.

**NOTE :** Les instructions suivantes concernant l'interconnexion sans fil s'appliquent uniquement aux détecteurs d'alarme interconnectés sans fil X-Sense Link<sup>+</sup> Pro et Link<sup>+</sup>.

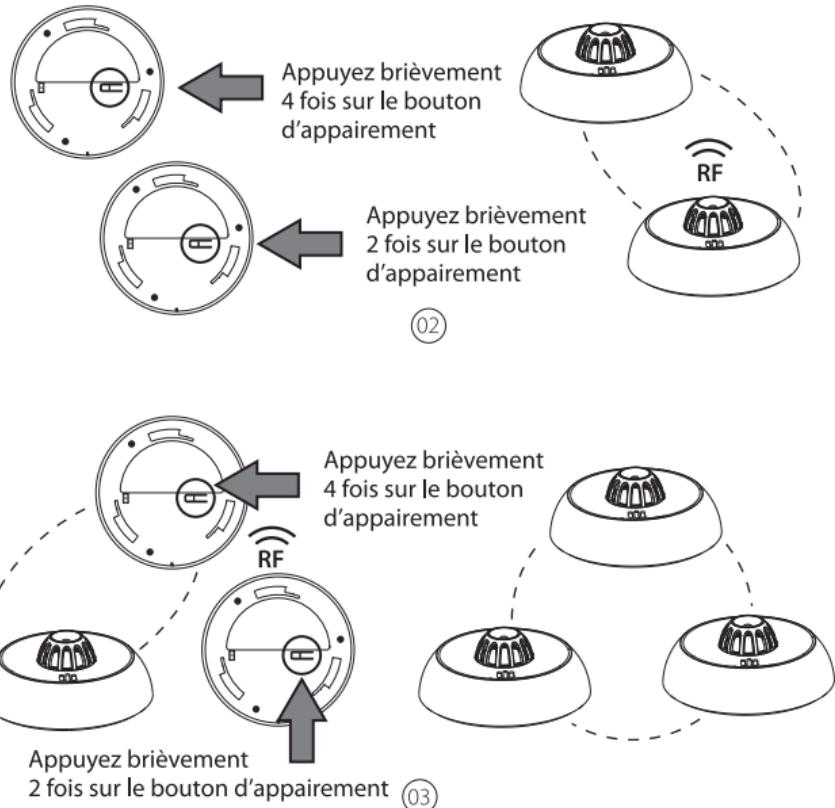
## Comment s'interconnecter

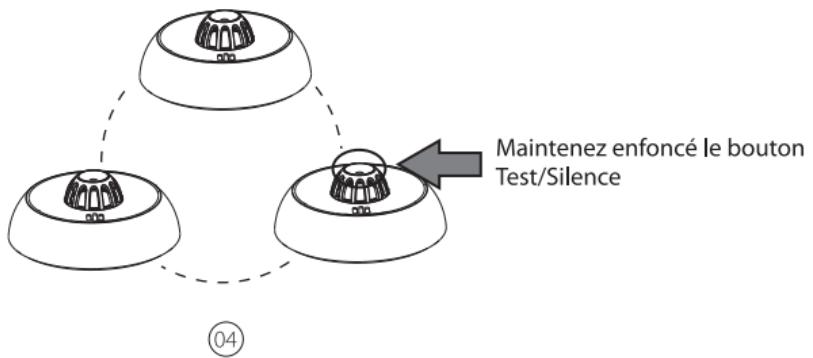
1. Assurez-vous de ne travailler qu'avec 2 détecteurs à la fois et que les deux sont allumés pour assurer une connexion réussie.

**REMARQUES :** Pour activer le détecteur, positionnez le bouton ON/OFF sur ON. Pour savoir comment activer différents modèles de détecteurs interconnectés sans fil, veuillez vous référer à leur manuel de l'utilisateur spécifique pour plus de détails.



- Appuyez rapidement 4 fois sur le bouton Test/Silence de l'un des deux détecteurs; il va émettre 1 bip et la LED clignotera en vert lentement, indiquant qu'il est entré en mode d'appairement et qu'il attend qu'on ajoute un nouvel appareil. Appuyez rapidement sur le bouton Test/Silence de l'autre détecteur; il va émettre 1 bip et la LED va clignoter en vert rapidement, indiquant qu'il recherche l'appareil auquel se connecter.
- Après la réussite de la recherche, un groupe interconnecté se crée, les deux détecteurs émettent 1 seul bip et sortent automatiquement du mode d'interconnexion. À ce stade, les deux détecteurs n'émettront qu'un seul clignotement toutes les 60 secondes, ce qui indique qu'ils sont en mode veille normal.
- Si vous souhaitez connecter un détecteur supplémentaire à ce groupe, activez d'abord un nouvel appareil conformément au mode d'emploi puis appuyez rapidement 4 fois sur le bouton Test/Silence de l'un des détecteurs précédemment interconnectés. Ce détecteur va émettre un bip une fois et la LED va clignoter lentement en vert indiquant qu'il est prêt à ajouter un nouvel appareil au réseau. Ensuite, appuyez rapidement deux fois sur le bouton Test/Silence du nouveau détecteur, et la LED va clignoter rapidement en vert tandis qu'il cherche un réseau pour s'y connecter. Une fois que le troisième détecteur a rejoint avec succès le réseau interconnecté, les deux détecteurs émettent un bip et quittent automatiquement le mode d'interconnexion.
- Si vous souhaitez connecter un plus grand nombre d'appareils, répétez simplement l'étape 4. Jusqu'à 24 détecteurs peuvent être interconnectés de cette façon. **Pour vous assurer que tous les détecteurs sont entrés dans le même réseau interconnecté, ne travaillez qu'avec seulement 2 appareils à la fois – l'un entrant en mode d'appairement et l'autre entrant en mode de recherche.**
- Testez les détecteurs selon les étapes de la section « Test de détecteurs ».





#### **REMARQUES**

1. Le détecteur entrera en mode de recherche ou en mode d'appairement durant 60 secondes, tandis que la LED clignote en vert. Après 60 secondes, répétez l'étape 2 pour connecter les détecteurs. Au besoin, appuyez 1 fois sur le bouton Test/Silence tandis que le détecteur est en mode de recherche ou en mode d'appairement et la LED s'arrêtera de clignoter en rouge et le détecteur quittera le mode d'appairement pour réintégrer le statut 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 d'alarme interconnectés sans fil X-Sense Link<sup>+</sup> Pro et Link<sup>+</sup>.

## **Comment se déconnecter**

Appuyez rapidement 4 fois sur le bouton Test/Silence : l'alarme retentira une fois. Ensuite, maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que le détecteur émette un nouveau bip pour se déconnecter. Après la déconnexion, il peut être reconnecté au même réseau ou ajouté à un nouveau réseau.

**REMARQUE :** les détecteurs interconnectés sans fil X-Sense Link<sup>+</sup> Pro dans un multipack ont déjà été interconnectés. Pour créer un nouveau réseau, vous devrez d'abord déconnecter chaque détecteur individuellement dans ce multipack pour éviter qu'ils ne rejoignent tous le même réseau.

## **Test du détecteur**

Veillez à tester vos détecteurs de lorsque vous les activez pour la première fois ou si la configuration du groupe a changé. En plus des tests hebdomadaires que vous devez effectuer, il est recommandé de tester vos détecteurs au retour d'un long voyage ou de vacances.

Si votre détecteur X-Sense est interconnecté à d'autres détecteurs sans fil X-Sense, nous vous recommandons de tester chaque détecteur individuellement lors du test hebdomadaire.

	<b>Tester un détecteur individuel</b>	<b>Tester tous les détecteurs interconnectés</b>
Action	Appuyer sur le bouton Test/Silence. Ou appuyez sur le bouton "Test de l'appareil" dans la page des paramètres de l'appareil dans l'application.	Maintenir enfoncé le bouton Test/Silence.
Indication	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le détecteur émet 3 bips toutes les 4 secondes.</li> <li>• La LED clignote en rouge 4 fois toutes les 4 secondes.</li> <li>• Après le test, le détecteur repassera automatiquement en mode de veille.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le détecteur de départ émettra un bip continu avec la LED clignotant en rouge.</li> <li>• Les autres détecteurs interconnectés du réseau recevront le signal au bout de 5 secondes, puis ils émettront un bip continu avec la LED clignotant successivement en rouge et en vert. Relâchez le bouton Test/silence et tous les détecteurs arrêteront le test.</li> <li>• Les tests des détecteurs devraient être terminés dans les 3 minutes.</li> <li>• Après les tests, les détecteurs repasseront automatiquement en mode veille.</li> </ul>

**REMARQUE :**

**1. Les appareils connectés à la station de base ne peuvent être testés que individuellement.**

*Les appareils interconnectés qui ne sont pas connectés à la station de base peuvent être testés en maintenant enfoncé le bouton de test/silence sur l'un des appareils.*

**2. La fonction de test teste avec précision le circuit de détection de chaleur de l'appareil,**

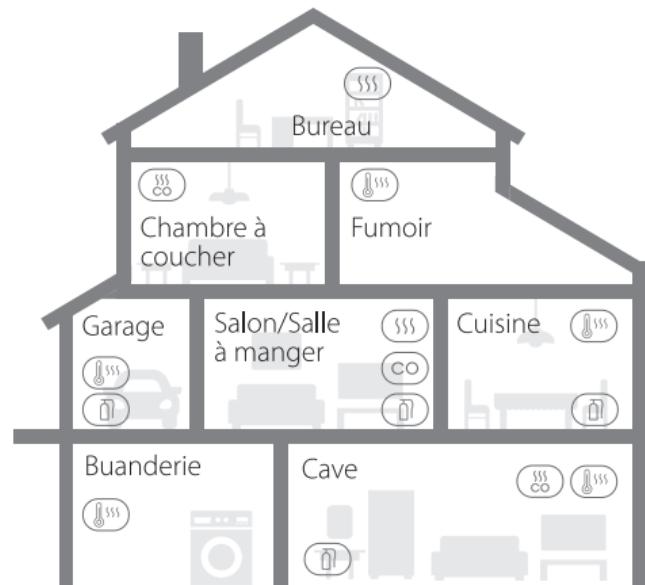
*sans qu'il soit nécessaire de le tester avec du feu. Si votre détecteur n'émet pas de signal de test sonore, reportez-vous immédiatement au guide de dépannage à la fin de ce manuel. N'utilisez jamais de flamme nue pour tester cet appareil.*

## Positionnement et Installation

L'installation du détecteur de chaleur fait partie d'un système de protection contre l'incendie et est utilisée conjointement avec des détecteurs de fumée, mais ne remplace pas les fonctions des détecteurs de fumée. Les détecteurs de chaleur sont indiqués pour être installés aux endroits suivants :

1. Là où du feu sans dégagement de fumée peut se déclarer ;
2. Là où beaucoup de poussière et de saletés s'accumulent ;
3. Là où des fumées ou des vapeurs sont confinées dans des conditions normales, comme des fumoirs ;
4. Les cuisines, chaufferies, salles de générateurs, séchoirs et autres lieux où des détecteurs de fumées ne devraient pas être installés ;
5. D'autres pièces où l'on se tient, mais dans lesquelles il n'est pas recommandé de placer des détecteurs de fumée, mais où un détecteur est nécessaire, au cas où un départ de feu se déclarerait.

**REMARQUE : Ce produit est indiqué pour un usage intérieur, comme dans une cuisine, un grenier, un séchoir, une buanderie, un fumoir, et là où des détecteurs de fumée ne devraient pas être installés.**



## Positionnement dans votre habitation

Pour vous protéger efficacement contre les risques d'incendie, nous vous recommandons d'installer un système complet de protection contre le feu aux endroits suivants :

1. À chaque étage de votre maison, y compris greniers et sous-sols aménagés;
2. Dans chaque chambre à coucher ou couloir adjacent à chaque zone où l'on dort. Si une pièce ou couloir dépasse les 12 m (40 pieds), il faut installer un détecteur à chaque extrémité;
3. Dans chaque pièce comprenant un appareil de chauffage à combustible;
4. Dans toutes les pièces, corridors et lieux de stockage où la fourchette de températures est située entre 4,4 et 37,8°C (40 et 100°F).

### **IMPORTANT:**

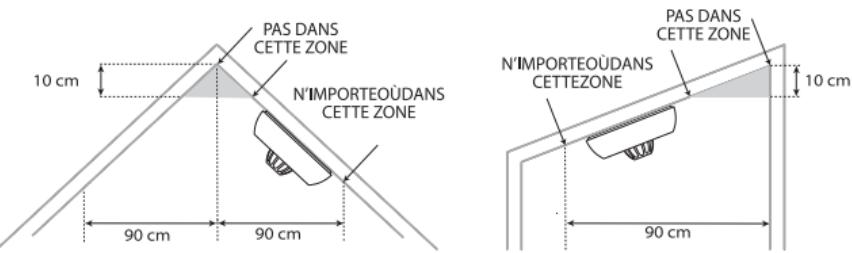
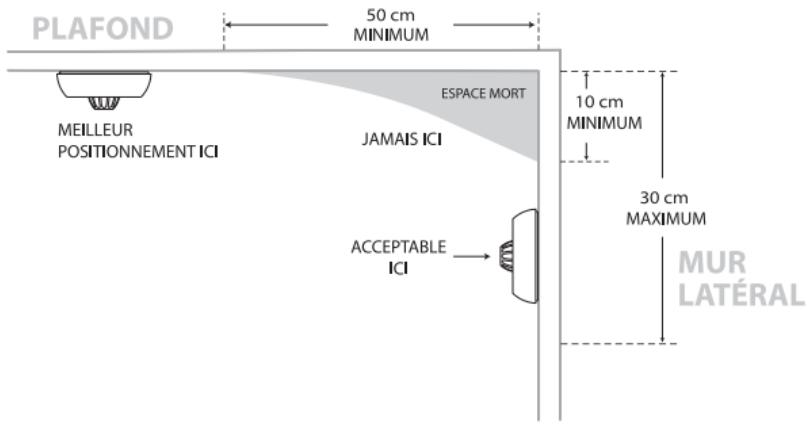
*Ces détecteurs de chaleur sont avant tout conçus pour une utilisation dans des maisons unifamiliales. Pour une utilisation à d'autres fins, veuillez consulter le fabricant.*

## Placement sur un mur ou au plafond

Lorsque des détecteurs de chaleur sont installés dans une pièce, le placement le plus efficace pour ce type de détecteur est au plafond au centre de la pièce. Le détecteur doit être à une distance inférieure à 5,3 m (17,4 pieds) du mur le plus éloigné, de la porte de toute pièce dans laquelle un incendie pourrait se déclarer et du prochain détecteur de chaleur.

1. Privilégiez l'installation d'un détecteur de chaleur dans la cuisine et la chaufferie et assurez-vous de pouvoir entendre l'alarme depuis toutes les zones de couchage. Si vous avez beaucoup de pièces, assurez-vous que des détecteurs de chaleur sont installés dans vos couloirs et vos greniers.

- Installez des détecteurs de chaleur dans chaque pièce où un feu sans fumée pourrait se produire.
- La fumée, la chaleur et tout ce qui brûle va se répandre à l'horizontale après avoir atteint le plafond, par conséquent, installez le détecteur au centre du plafond lorsque c'est possible. Assurez-vous que le détecteur se situe à une distance médiane par rapport aux coins de la pièce.
- Si un détecteur ne peut être installé au milieu du plafond, installez-le à une distance de 50 cm des coins de la pièce.
- Si un détecteur est fixé sur un mur, il devrait être à une distance comprise entre 10 et 30 cm du plafond.
- Si la longueur de la pièce ou du couloir dépasse les 9 mètres, vous devrez installer plusieurs détecteurs dans le même espace.
- Si le mur ou le plafond sont obliques, le détecteur doit être installé au minimum à 0,9 mètres du mur ou point du plafond le plus haut de la pièce.



**REMARQUE :** Si vous installez le détecteur sur un plafond en pente, placez-le à au moins 10 cm (4 pouces) du sommet. Maintenez le détecteur à une distance d'au moins 1,50 m (5 pieds) des sources de chaleur potentielles telles que les cuisinières, les appareils de chauffage, les chauffe-eau et les radiateurs d'appoint.

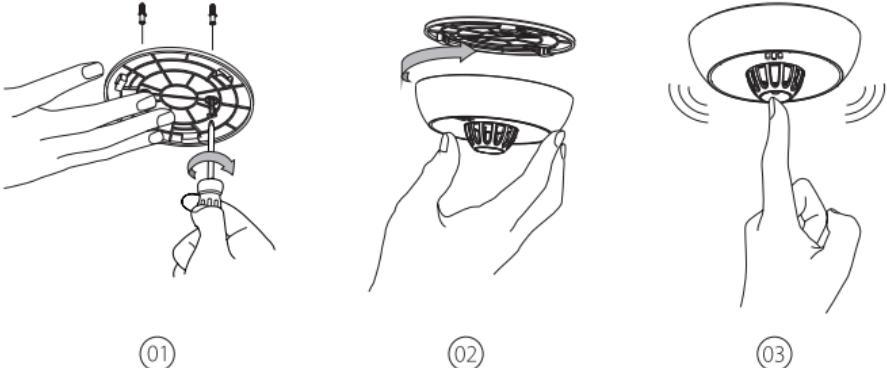
## Emplacements à éviter

Un emplacement inappropriate peut avoir un impact négatif sur les performances de l'appareil et peut provoquer des fausses alarmes. Pour optimiser une détection précise et une protection complète de votre maison, n'installez pas ce détecteur de chaleur :

- Dans des lieux où les températures peuvent descendre en dessous de 4,4°C (40°F) ou monter au-dessus de 37,8°C (100°F).
- En face de conduits d'air pulsé de chauffage ou de conditionnement d'air, à proximité de ventilateurs de plafond ou d'autres emplacements exposés à d'importants flux d'air.
- À proximité d'éclairages fluorescents, car la chaleur engendrée par les tubes fluorescents pourrait causer de fausses alarmes.

## Comment installer le détecteur

1. Utilisez le socle de montage pour marquer les endroits des vis dans le plafond ou sur le mur.
2. Forez un trou aux deux endroits marqués avec une mèche de diamètre approprié.  
Insérez une cheville dans le trou et fixez le socle de montage avec les vis fournies.
3. Attachez le détecteur au socle de montage et verrouillez-le en le tournant d'un quart de tour dans le sens horlogique.
4. Testez le détecteur.



## Voyant LED et Alarme sonore

Statut	Voyant LED	Alarme sonore	Action
Mode Veille	La LED clignote en rouge 1 fois toutes les 60 secondes.	Aucune.	
Mode Alarme	L'appareil qui détecte de la chaleur et qui déclenche une alarme.	La LED clignote en rouge 4 fois toutes les 4 secondes.	3 bips toutes les 4 secondes. Le détecteur détecte de la chaleur à partir de températures élevées ce qui signifie qu'il pourrait y avoir le feu à l'intérieur.
	Tous les autres appareils interconnectés dans le réseau.	La LED clignote en rouge et vert 3 fois séquentiellement toutes les 4 secondes.	3 bips toutes les 4 secondes. Une dangereuse concentration de fumée est détectée par le détecteur à l'origine de l'alarme dans le réseau. Recherchez ce détecteur et agissez en conséquence.

		La LED clignote en rouge 4 fois, ensuite la LED clignote en vert 1 fois toutes les 5,8 secondes.	4 bips courts se répètent toutes les 5,8 secondes.	Une dangereuse concentration de CO est détectée par le détecteur à l'origine de l'alarme dans le réseau. Recherchez ce détecteur et agissez en conséquence.
		La LED clignote en vert 1 fois toutes les secondes, durant 5 secondes.	Aucune.	Annulation de l'alarme : Lorsque la température descend en-deçà du seuil d'alerte, le signal d'alarme s'interrompt. Ensuite, le détecteur repasse en mode Veille.
Mode Test	Tester un appareil individuel.	La LED clignote en rouge 4 fois toutes les 4 secondes.	3 bips toutes les 4 secondes.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez sur le bouton Test / Silence.</li> <li>• Appuyez sur le bouton "Test de l'appareil" dans l'application (pour les appareils connectés à la station de base).</li> </ul>
	Tester tous les appareils interconnectés.	La LED clignote en rouge rapidement.  La LED clignote en rouge et verte de façon séquentielle.	Émission continue de bips jusqu'à ce que vous relâchiez le bouton Test/Silence.	<p>Détecteur à l'origine de l'alarme. Maintenez enfoncé le bouton Test/Silence de l'un des appareils du réseau.</p> <p>D'autres détecteurs interconnectés du réseau.</p>

Mode Silence	La LED clignote en rouge 1 fois toutes les 5 secondes.	Aucune.	Après 9 minutes, le détecteur quitte le mode Silence.
Pile faible	La LED clignote en rouge 1 fois toutes les 60 secondes.	1 Piepton alle 60 Sekunden.	Ersetzen Sie sofort das Gerät.
Dysfonctionnement	La LED clignote en rouge 2 fois toutes les 60 secondes.	2 bips émis toutes les 60 secondes.	Remplacez immédiatement l'appareil.

## Mode Alarme

### Pour les appareils connectés à la station de base :

- Lorsqu'un détecteur est déclenché, un message intégré à l'appli apparaîtra et une notification push d'alarme sera envoyée à votre smartphone.
- Lorsqu'un détecteur est déclenché, tous les détecteurs connectés au système et la station de base émettent une alarme simultanément.
- La station de base se mettra automatiquement en mode silence après 10 minutes d'alarme continue. Une fois que la station de base a arrêté l'alarme, tous les appareils du système interconnecté continuent d'émettre une alarme.
- Dans le cas où la station de base s'éteindrait et serait déconnectée du réseau, tous les appareils restent toujours interconnectés, par conséquent, lorsqu'une alarme est déclenchée à un détecteur, tous les autres se déclenchent aussi.
- Le niveau de volume de la station de base est réglable. Les détecteurs et la station de base peuvent être réduits au silence à distance via l'appli. Une notification push de l'application sera envoyée à votre smartphone lorsque le niveau de température redescendra en dessous du seuil d'alarme.

## **1. Le détecteur à l'origine d'une alarme est déclenché par de la fumée / chaleur :**

Lorsqu'un détecteur de fumée / chaleur est déclenché dans le réseau interconnecté, il émet 3 bips, parallèlement avec sa LED qui clignote en rouge toutes les 4 secondes. Tous les autres détecteurs suivront : ils émettront 3 bips toutes les 4 secondes, tandis que la LED clignotera successivement en rouge et en vert.

## **2. Le détecteur à l'origine de l'alarme est déclenché par du CO :**

Lorsqu'un détecteur de CO est déclenché dans le réseau interconnecté, le détecteur émet 4 bips toutes les 5,8 secondes, parallèlement avec sa LED qui clignote en rouge. Tous les autres détecteurs du réseau lui emboîtent le pas : ils émettent 4 bips toutes les 5,8 secondes, avec leur LED qui clignote d'abord en rouge 4 fois, puis suivie d'un clignotement de la LED en vert 1 fois à chaque bip. Lorsque le niveau de concentration de CO redescend en dessous du seuil d'alarme, l'alarme s'arrête.

### **REMARQUES**

- 1. Lorsqu'un détecteur est déclenché, les autres détecteurs interconnectés vont retenir. Si les détecteurs de fumée, de chaleur et de CO du réseau sont tous déclenchés en même temps, le signal d'alarme du détecteur de fumée aura la priorité, suivi du détecteur de chaleur et enfin du détecteur de CO.*
- 2. Ce détecteur a une fonction de relais qui étend le réseau interconnecté sans fil pour une plus large couverture de détection.*

## **Mode Silence**

Vous pouvez réduire l'appareil au silence en appuyant sur le bouton Test / Silence de l'appareil ou en appuyant sur le bouton de silence dans l'application. Si vous appuyez sur le bouton Silence pendant une situation d'alarme, l'appareil se mettra en mode Silence pendant 9 minutes. Pendant le mode Silence, la LED rouge

mettra en mode Silence pendant 9 minutes. Pendant le mode Silence, la LED rouge clignote une fois toutes les 5 secondes. Le détecteur réintégrera le mode normal après 9 minutes.

### **REMARQUES**

- 1. Vous pouvez réduire au silence tous les détecteurs interconnectés en appuyant sur le bouton Test/Silence de l'un des détecteurs. Si un détecteur reste toujours en état d'alarme, c'est que c'est lui qui est à l'origine de l'alarme (celui qui a détecté le danger) ; pour faire taire tous les détecteurs interconnectés, vous devez également appuyer sur le bouton Test/Silence du détecteur à l'origine de l'alarme.*
- 2. Lorsqu'il est interconnecté, le détecteur d'origine ne peut pas être à nouveau déclenché pendant la phase de silence de 9 minutes. Cependant, tous les autres détecteurs interconnectés peuvent être à nouveau déclenchés s'ils détectent un danger pendant la phase de silence.*

## **Données techniques**

Alimentation	Connecté à la station de base : Batterie au lithium scellée de 7 ans (non remplaçable) Non connecté à la station de base : Batterie au lithium scellée de 10 ans (non remplaçable)
Type de capteur	Thermistor NTC
Sensibilité à la chaleur	54–65°C (129–149°F)
Norme de Sécurité	BS 5446-2:2003
Température de fonctionnement	4,4–37,8°C (40–100°F)
Humidité relative opérationnelle fonctionnement	≤ 85% HR (sans condensation)

Puissance sonore de l'alarme fonctionnement	Alarme pulsante @3,2 ±0,3 kHz d'une intensité de ≥ 85 dB à 3 m (10 pieds)
Durée de la phase Silence	Environ 9 minutes
Fréquence de fonctionnement	868 MHz
Nombre maximal d'appareils connectables	24 appareils sans fil (Compatible uniquement avec les détecteurs d'alarme sans fil X-Sense Link <sup>+</sup> Pro et Link <sup>+</sup> .)
Portée de la transmission	Plus de 500 m (1700 pieds) en espace ouvert

#### Remarques :

1. La durée de vie de la pile est calculée sur base des valeurs courantes de consommation en mode de veille et d'un test hebdomadaire. Si ce mode de veille passe en mode alarme, la durée de vie de la pile en sera d'autant réduite.
2. Ce détecteur fonctionne entre 4,4 et 37,8°C (40-100°F). Une exposition prolongée à des températures plus élevées ou plus basses peut réduire la longévité de la pile et affecter les performances du détecteur. Nous déconseillons d'utiliser cet appareil en dehors des limites des températures recommandées.

## Entretien

Pour garder votre détecteur en parfait état, veuillez suivre les simples recommandations suivantes :

1. Vérifiez que les sons et voyants LED de votre détecteur fonctionnent correctement en le testant une fois par semaine.
2. Détachez le détecteur du plafond ou du mur et nettoyez le couvercle avec une fine brosse une fois par mois pour en aspirer la poussière et la saleté.
3. N'utilisez jamais de détergents ou autres solvants pour le nettoyer.

4. Évitez de pulvériser des rafraîchisseurs d'air, de la laque pour cheveux ou autres aérosols à proximité du détecteur
5. Ne recouvrez pas le détecteur de peinture. La peinture risque de boucher les ouïes du détecteur et d'affecter la capacité de l'appareil de détecter la chaleur.
6. N'essayez jamais de démonter l'appareil ou d'en nettoyer l'intérieur. Une telle opération rendra la garantie caduque.
7. Une fois détaché de son support, ne tardez pas à remettre le détecteur à sa place pour ne pas interrompre la protection contre l'incendie.
8. Si des produits de nettoyage de maison ou autres produits contaminants sont utilisés, il faut bien ventiler les locaux.

## En cas de problème

Problèmes	Cause	Solution
L'alarme ne retentit pas pendant un test.	L'appareil ne s'allume pas.	Mettez le bouton situé à l'arrière de l'appareil en position "ON", puis fixez-le correctement au support de montage avant d'effectuer le test.
	Vous n'appuyez pas fermement sur le bouton test/silence.	Veillez à appuyer fermement sur le bouton test/silence.
Lorsque le bouton de test est maintenu enfoncé, une seule alarme retentit et les autres alarmes interconnectées ne réagissent pas.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lorsqu'il est connecté à une station de base, le fait de maintenir le bouton de test enfoncé ne permet de tester qu'un seul appareil.</li> <li>• Lorsque vous êtes connecté à un réseau interconnecté sans fil, le fait de maintenir le bouton de test enfoncé permet de tester tous les appareils du réseau.</li> <li>• Lorsque l'on sort du réseau interconnecté sans fil, le fait de maintenir le bouton de test enfoncé ne permet de tester qu'un seul appareil.</li> <li>• Une brève pression sur le bouton de test permet toujours de tester un seul appareil.</li> </ul>
Fausses alarmes déclenchées par intermittence.	L'appareil est mal installé.	Installez l'appareil dans une position adéquate. Vérifiez l'emplacement de votre alarme (voir " <b>Emplacement et placement</b> ").

	L'appareil est encrassé par la saleté et la poussière.	Nettoyer périodiquement l'appareil (voir " <b>Entretien</b> ").
	Installer l'appareil trop près d'une source de chaleur.	Ne pas installer l'appareil trop près d'une source de chaleur.
Il n'est pas évident de déterminer quelle alarme est déclenchée en premier.	Connexion à la station de base.	Visualisation via l'application ; seule l'alarme initiatrice sera affichée comme étant déclenchée, et les autres alarmes ne le seront pas.
		Appuyez sur le bouton de localisation de l'application ou sur le bouton de la station de base en mode alarme pour mettre en sourdine la station de base et tous les dispositifs passifs, en ne laissant que le dispositif initiateur déclencher l'alarme.
		En mode alarme, appuyez sur le bouton test/silence de l'un des appareils. Si toutes les autres alarmes sont en sourdine, l'appareil sur lequel vous avez appuyé est l'alarme source, sinon c'est l'alarme source que vous entendrez continuer à sonner. Vous devez appuyer sur le bouton test/silence pour faire taire l'alarme qui a déclenché l'alarme.
		En appuyant sur le bouton Silence de l'application, vous pouvez mettre en sourdine la station de base et tous les appareils. L'alarme en cours continue de clignoter en rouge.

	Réseau interconnecté sans fil.	En mode alarme, appuyez sur le bouton test/silence de l'un des appareils. Si toutes les autres alarmes sont en sourdine, l'appareil sur lequel vous avez appuyé est l'alarme source, sinon c'est l'alarme source que vous entendrez continuer à sonner. Vous devez appuyer sur le bouton test/silence pour faire taire l'alarme qui a déclenché l'alarme.
L'emplacement précédent est oublié.	Aucun.	Allez sur la page de l'appareil dans l'application, où vous trouverez l'emplacement affiché dans les détails.
		Retirez l'appareil du support de montage et appuyez sur le bouton de localisation situé au dos. L'appareil indique alors la position actuelle. Si vous devez réinitialiser la position, appuyez à nouveau sur le bouton de localisation et suivez les instructions et les messages vocaux.
L'alarme ne peut pas être ajoutée à la station de base.	L'alarme n'est pas entrée en mode d'appairage.	Appuyez rapidement deux fois sur le bouton d'appairage de l'alarme jusqu'à ce qu'il clignote rapidement en vert, indiquant qu'il est entré en mode d'appairage.

<b>La station de base n'a pas réussi à se connecter au réseau.</b>	Le nom et/ou le mot de passe Wi-Fi saisis sont erronés.	Saisissez le nom et le mot de passe Wi-Fi corrects.
	Le Bluetooth du téléphone n'est pas activé.	Activez le Bluetooth du téléphone.
	La station de base n'entre pas en mode d'appairage.	Appuyez sur le bouton Pair de la station de base et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes; la DEL clignote en jaune lors de l'entrée en mode d'appairage.
<b>Le volume d'alarme de la station de base est faible.</b>	Le son de l'alarme est réglé sur faible.	Allez à "Volume de l'alarme de la station de base" dans l'option "Réglages du son" pour régler le son de l'alarme.
<b>La notification push de l'application est retardée ou il n'y a pas d'alertes push.</b>	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 inférieure à 50 m. Veuillez à ce que la station de base se trouve toujours dans la zone de couverture du réseau du routeur.

	La communication entre l'alarme et la station de base n'est pas stable ou elles sont trop éloignées l'une de l'autre.	Réduisez les obstacles entre l'alarme et la station de base. La distance maximale entre l'alarme et la station de base dans un environnement ouvert est de 500 m.
	La connexion réseau entre le routeur et le téléphone portable est anormale.	Assurez-vous que la connexion réseau du routeur et du téléphone mobile fonctionne normalement.
<b>L'application signale l'échec de l'opération.</b>	La batterie est déchargée.	Remplacer l'appareil.
	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 inférieure à 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 l'alarme et la station de base n'est pas stable ou elles sont trop éloignées l'une de l'autre.	Réduisez les obstacles entre l'alarme et la station de base. La distance maximale entre l'alarme et la station de base dans un environnement ouvert est de 500 m.

	La connexion réseau entre le routeur et le téléphone portable est anormale.	Assurez-vous que la connexion réseau du routeur et du téléphone mobile fonctionne normalement.
<b>L'application indique que la station de base est hors ligne.</b>	La connexion Wi-Fi de la station de base est déconnectée.	Assurez-vous que le réseau de routeurs connecté à la station de base fonctionne normalement.
	La station de base est hors tension.	Vérifiez que la station de base est correctement connectée à l'alimentation électrique.
<b>L'application indique que l'alarme est hors ligne.</b>	La communication entre l'alarme et la station de base est bloquée ou la distance est trop grande.	Réduisez les obstacles entre l'alarme et la station de base. La distance maximale entre l'alarme et la station de base est de 500 m dans un environnement ouvert.
	La batterie est déchargée.	Remplacer l'appareil.

Lorsque l'appareil déclenche une alarme, la station de base émet une alarme pendant un certain temps, puis se met automatiquement en sourdine, tandis que l'appareil continue de déclencher l'alarme.		Pour éviter que l'alarme de la station de base ne provoque des perturbations, la station de base se met automatiquement en sourdine après une alarme continue pendant 10 minutes. La mise en sourdine de la station de base n'affecte pas l'alarme en cours de l'appareil.
La LED clignote en jaune une fois toutes les 60 secondes et émet un bip.	Pile faible.	La pile est faible. Appuyez une fois sur le bouton Test/Silence pour faire taire l'appareil pendant 10 heures. <b>Remplacer l'appareil immédiatement.</b>
La LED clignote en jaune 2 fois toutes les 60 secondes avec 2 bips.	Dysfonctionnement.	L'alarme fonctionne mal. Nettoyez votre alarme (voir " <b>Entretien</b> "). Si le problème persiste. <b>remplacez immédiatement l'alarme.</b>

## Respect de l'environnement

Les déchets électriques ne peuvent pas être évacués avec les ordures ménagères. Recyclez-les si vous disposez de services de recyclage. Contactez le cas échéant les autorités communales ou les détaillants pour savoir que faire de vos déchets à recycler.



## Informations sur le fabricant et le service

X-Sense Innovations Co., Ltd.

Adresse : B4-503, Parc Scientifique de Kexing, 15 route de Keyuan, Shenzhen, 518057, CHINE

Courriel : support@x-sense.com

Gracias por adquirir este detector de calor. Este manual contiene información importante sobre la instalación y el funcionamiento de la alarma. Lea este manual del usuario antes de la instalación o el funcionamiento y guárdelo para futuras consultas.

## Introducción

Esta alarma térmica utiliza un termistor NTC para controlar los cambios de temperatura que puede provocar un incendio. Cuanto más rápido aumenta la temperatura, más rápido responde la alarma al incendio. Se utiliza mucho en entornos en los que se producen falsas alarmas por humos de cocina, hielo seco o polvo, por lo que puede instalarse en lugares como áticos, garajes y cocinas. Este dispositivo está certificado como Clase A1 y se activa cuando la temperatura alcanza un rango preestablecido de 129°F (54°C) a 149°F (65°C).

*Esta alarma de calor es compatible con Link<sup>+</sup> Pro. Tenga en cuenta lo siguiente:*

- 1. Sólo los dispositivos que se anuncian como compatibles con Link<sup>+</sup> Pro pueden conectarse a la aplicación a través de la estación base.*
- 2. Link<sup>+</sup> 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 las notificaciones de la aplicación pero perderás la red inalámbrica personalizable. Elegir la red inalámbrica personalizable significa desconectarse de 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<sup>+</sup> 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.*

## Características del producto

### Alertas visuales y acústicas

Durante una emergencia, la unidad emitirá una alarma de 85 dB a una distancia de 3 m, y el LED parpadeará en rojo en sincronización con el tono de alarma.

### Funciona con pilas

Una batería de litio de larga duración sellada en el interior de la alarma garantiza una vida útil de 7 a 10 años en modo de espera (7 años con la estación base SBS50 y 10 años conectada como red inalámbrica interconectada).

### Modo silencio

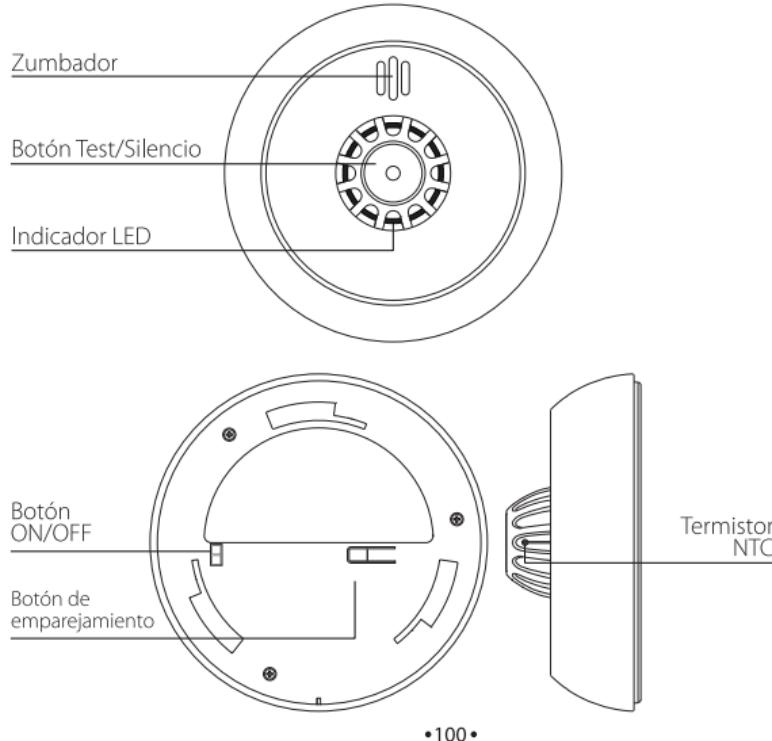
Silencie temporalmente una alarma no deseada pulsando el botón de prueba/silencio. El LED parpadea en rojo cada 5 segundos para recordarle que la alarma de calor ha sido silenciada. Pulse de nuevo el botón de prueba/silencio para salir del modo silencio o espere 9 minutos para que la alarma salga automáticamente del modo silencio.

### Batería baja y aviso de avería

Esta alarma emite un aviso acústico-visual completo cuando la batería está baja o si se produce alguna avería. La alarma emite un pitido y el LED parpadea en rojo cada 60

segundos cuando la batería está baja. La alarma emite dos pitidos y el LED parpadea en rojo cada 60 segundos cuando la alarma está en mal funcionamiento.

## Perfil del producto



## Botón ON/OFF

El botón ON/OFF de la parte posterior de la alarma se utiliza para encender y apagar la alarma de calor.

### Encendido

1. Coloque el botón ON/OFF en la posición ON para encender el aparato cuando no esté montado en el soporte de montaje.
2. El dispositivo se encenderá automáticamente después de ser montado en el soporte de montaje.

## Contenido del paquete

- 1 x Unidad de alarma
- 1 x Soporte de montaje
- 2 x Tornillos
- 2 x Tapones de anclaje
- 1 x Manual del usuario

## Información de seguridad

### ⚠ IMPORTANTE

1. LOS PELIGROS, ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES LE AVISAN DE INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO IMPORTANTES O DE SITUACIONES POTENCIALMENTE PELIGROSAS. PRESTE ESPECIAL ATENCIÓN A ESTAS SITUACIONES.
2. ESTA ALARMA NO ESTÁ PENSADA PARA ALERTAR A PERSONAS CON DEFICIENCIAS AUDITIVAS. EL CONSUMO DE ALCOHOL O DROGAS TAMBIÉN PUEDE MERMAR LA CAPACIDAD DE OÍR LA ALARMA DE CALOR.
3. ESTE DISPOSITIVO NO DETECTA HUMO, MONÓXIDO DE CARBONO NI OTROS GASES PELIGROSOS.

## ⚠ AVISO!

1. NUNCA IGNORE NINGUNA ALARMA. LA FALTA DE RESPUESTA PUEDE PROVOCAR LESIONES GRAVES O LA MUERTE.
2. LA FUNCIÓN DE SILENCIO ES SÓLO PARA SU COMODIDAD Y NO CORREGIRÁ NINGÚN PROBLEMA. DESPUÉS DE CUALQUIER ALARMA, COMPRUEBE SIEMPRE QUE NO HAYA NINGÚN PROBLEMA EN SU CASA. NO HACERLO PUEDE PROVOCAR LESIONES O LA MUERTE.
3. PRUEBE ESTA ALARMA DE CALOR UNA VEZ A LA SEMANA. SI ALGUNA VEZ LA ALARMA NO FUNCIONA CORRECTAMENTE, SUSTITÚYALA INMEDIATAMENTE. SI LA ALARMA NO FUNCIONA CORRECTAMENTE, NO LE ALERTARÁ DE NINGÚN PROBLEMA.

## Configuración del dispositivo

### Descargar la aplicación X-Sense Home Security



Download on the  
App Store



GET IT ON  
Google Play

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

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

### Antes de conectar dispositivos, asegúrate de que:

1. Conoces el nombre y la contraseña de tu red Wi-Fi.
2. Estás conectando sus dispositivos 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.

### Conecte la alarma de calor Link<sup>+</sup> Pro a la estación base

La alarma de calor Link<sup>+</sup> Pro puede conectarse a la estación base a través de la red inalámbrica. Cuando la alarma está conectada a la estación base, puedes recibir notificaciones push estés donde estés para mantenerte informado del 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. Pulse "⊕", seleccione "Heat Alarms" y, a continuación, seleccione "Link<sup>+</sup> Pro Heat Alarms (Working with SBS50 Base Station)" en la lista de productos. A continuación, pulse "Next" para acceder a la página de emparejamiento.
2. Siga las indicaciones de la página pulsando dos veces el botón de emparejamiento de la parte posterior de la alarma térmica hasta que el LED parpadee rápidamente en verde, lo que indica que el dispositivo está esperando para conectarse a la Wi-Fi.
3. Pulse "Next" para añadir el dispositivo. Oirá "Ready to add the device".

- Tras conectarse correctamente, oirá "Device added" y aparecerá la página "Device added". A continuación, puede encontrar la alarma de calor en la lista de dispositivos.
- Si desea añadir varios dispositivos al sistema, repita los pasos anteriores.

**NOTA:** Si no añade la alarma a la red en 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.

## Interconectar las alarmas sin añadirlas a la estación base

Si no deseas añadir las alarmas térmicas a la estación base, puedes conectar las alarmas térmicas mediante tecnología RF para crear un sistema de alarma interconectado. Sin embargo, ya no podrás recibir notificaciones push en tu teléfono desde la app X-Sense Home Security.

**Nota:** Las alarmas térmicas XH02-M pueden conectarse a las alarmas inalámbricas X-Sense Link<sup>+</sup> Pro y Link<sup>+</sup> mediante interconexión inalámbrica sin estar conectadas a la estación base.

## Cómo configurar e interconectar alarmas inalámbricas

Todas las alarmas inalámbricas interconectadas X-Sense contienen un módulo de radiofrecuencia integrado que permite conectar de forma inalámbrica 2 o más alarmas interconectadas y crear una red interconectada. Cuando se active una unidad, sonarán todas las alarmas interconectadas. Las alarmas interconectadas inalámbricas X-Sense contienen alarmas de humo interconectadas inalámbricas, alarmas de calor 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 inalámbricas X-Sense, pero no está diseñado para comunicarse con alarmas inalámbricas interconectadas de otros fabricantes.

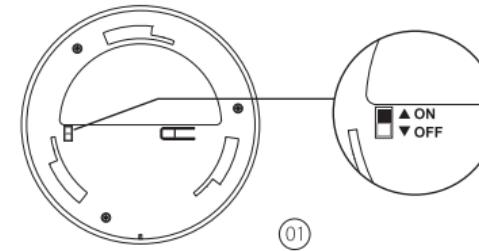
Las alarmas inalámbricas interconectadas de un multipack ya se han interconectado entre sí, por lo que las alarmas de cada multipack tienen su propia red interconectada independiente. Si tiene más de un multipack, tendrá que conectarlos todos a la misma red, pero no es necesario que desconecte cada alarma individualmente. Elija un multipack como red base y conecte a él los demás multipacks.

**NOTA:** Las siguientes instrucciones relativas a la interconexión inalámbrica sólo son aplicables a las alarmas inalámbricas interconectadas X-Sense Link<sup>+</sup> Pro y Link<sup>+</sup>.

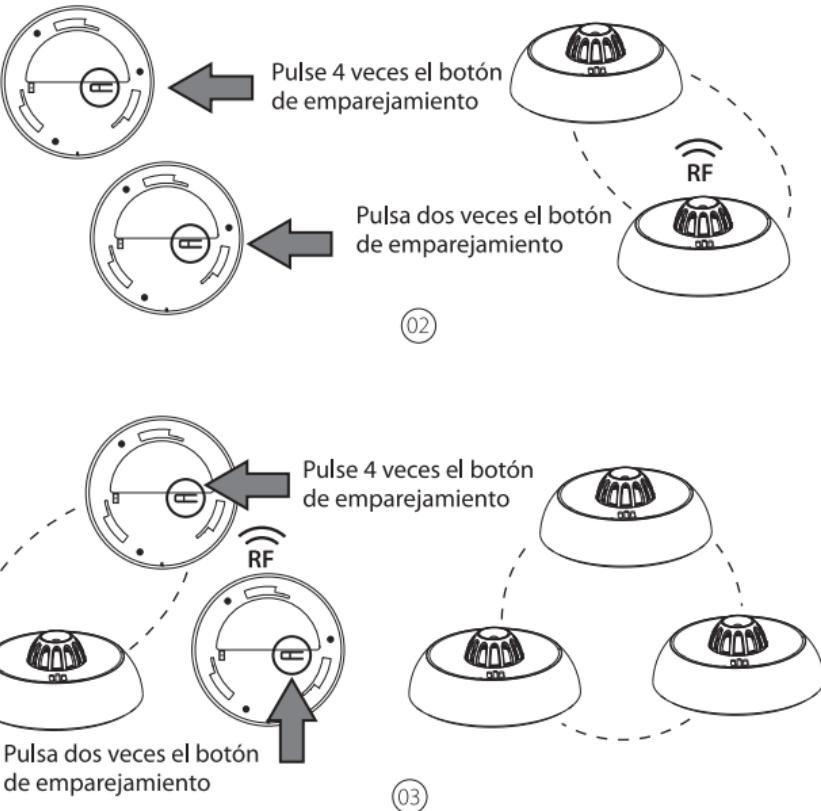
## Cómo interconectar

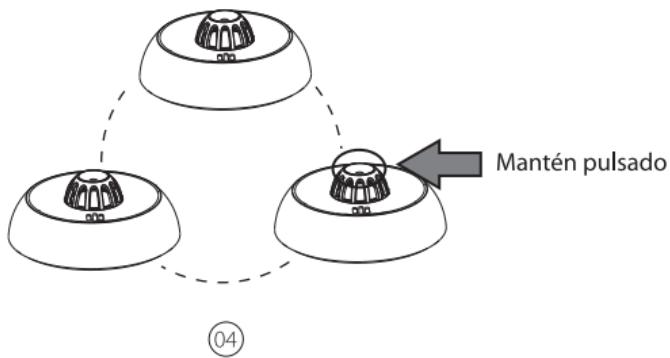
- Asegúrate de que sólo trabajas con 2 unidades a la vez y de que ambas están encendidas para garantizar una conexión correcta.

**NOTA:** Para encender la alarma, coloque el botón ON/OFF en la posición ON. Para saber cómo encender los diferentes modelos de alarmas inalámbricas interconectadas, consulte sus manuales de usuario específicos para obtener más detalles.



2. Pulse rápidamente el botón de emparejamiento de la parte posterior de una de las 2 unidades 4 veces; emitirá un pitido y el LED parpadeará en verde lentamente, lo que indica que ha entrado en modo de emparejamiento y está esperando a que se añada una nueva unidad. Pulse rápidamente el botón de emparejamiento de la otra unidad dos veces; emitirá un pitido y el LED parpadeará en verde rápidamente, indicando que está buscando una unidad a la que conectarse.
3. Una vez que la búsqueda se ha realizado correctamente y se ha creado un grupo interconectado, ambas unidades emitirán un pitido y saldrá 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 el nuevo dispositivo según sus instrucciones de funcionamiento y, a continuación, pulse rápidamente 4 veces el botón de emparejamiento de cualquiera de las 2 unidades previamente interconectadas. Esta unidad emitirá un pitido y el LED verde parpadeará lentamente, indicando que está lista para añadir un nuevo dispositivo a la red. A continuación, pulse rápidamente el botón de emparejamiento de la nueva unidad dos veces, y el LED parpadeará en verde rápidamente mientras busca una red a la que conectarse. Después de que la tercera unidad se une 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 parpadeando en verde. Después de 60 segundos, repita el paso 2 para conectar las alarmas. Si es necesario, pulse el botón de emparejamiento del orificio una vez mientras la alarma está en el modo de búsqueda o en el modo de emparejamiento, y el LED dejará de parpadear en rojo 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<sup>+</sup> Pro y Link<sup>+</sup>.

## Cómo desconectar

Pulse rápidamente el botón de emparejamiento 4 veces; la alarma emitirá un pitido. A continuación, mantenga pulsado el botón de emparejamiento hasta que la unidad emita otro pitido para desconectarse. Tras la desconexión, puede volver a conectarse a la misma red o añadirse a una nueva.

**NOTA:** Las alarmas inalámbricas interconectadas X-Sense Link<sup>+</sup> Pro de un multipaquete 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.

## Prueba de alarma

Asegúrese de probar sus alarmas cuando las encienda por primera vez, o cuando la configuración del grupo haya cambiado. 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 X-Sense está interconectada a otras alarmas inalámbricas X-Sense, recomendamos que se compruebe cada alarma individual durante la prueba semanal.

	<b>Probar una sola alarma</b>	<b>Probar todas las alarmas interconectadas</b>
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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La alarma emitirá 3 pitidos cada 4 segundos.</li> <li>• El LED parpadeará en rojo 4 veces cada 4 segundos.</li> <li>• Después de la prueba, la alarma entrará automáticamente en modo de espera.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La unidad de iniciación emitirá un pitido continuo y el LED parpadeará en rojo.</li> <li>• Otras unidades interconectadas en la red recibirán la señal después de 5 segundos, entonces emitirán un pitido continuo con el LED parpadeando en rojo y verde sucesivamente. Suelte el botón de prueba/silencio y todas las unidades dejarán de realizar la prueba.</li> <li>• La prueba de las unidades debe completarse en 3 minutos.</li> <li>• Después de la prueba, las unidades entrarán automáticamente en modo de espera.</li> </ul>

**NOTA:**

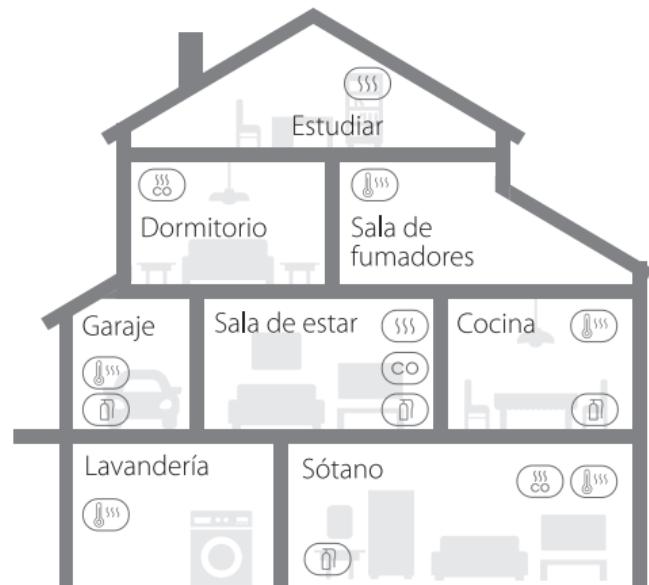
1. **Los dispositivos conectados a la estación base sólo pueden probarse individualmente. Los dispositivos interconectados que no están conectados a la estación base pueden probarse manteniendo pulsado el botón de prueba/silencio en uno de los dispositivos.**
2. **La función de prueba comprueba con precisión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

## Ubicación y colocación

La instalación de alarmas térmicas forma parte de un sistema de alarma contra incendios y se utiliza junto con las alarmas de humo, pero no como sustituto de las funciones de las alarmas de humo. Las alarmas térmicas son adecuadas para su instalación en los siguientes lugares:

1. Siempre que sea posible, se puede hacer fuego sin humo;
2. Donde se acumula mucho polvo y suciedad;
3. Lugares en los que queda atrapado humo o vapor en condiciones normales, como salas de fumadores;
4. Cocinas, salas de calderas, salas de generadores, secaderos y otros lugares en los que no deben instalarse detectores de humo;
5. Otros lugares donde no se aloja nadie y no son adecuados para instalar detectores de humo, pero se necesita una alarma cuando se produce un incendio.

**NOTA: Este producto es adecuado para su uso en interiores, como cocinas, áticos, cuartos de secado, lavanderías, salas de fumadores y donde no deban instalarse detectores de humo.**



Detectores de humo

Alertas de monóxido de carbono

Alertas térmicas

Detectores de humo y monóxido de carbono

Extintores

## Ubicación en su hogar

Para protegerse eficazmente contra los riesgos de incendio, recomendamos instalar un sistema completo de protección contra incendios:

1. En todos los niveles de la casa, incluidos áticos y sótanos acabados.
2. En el interior de cada habitación o pasillo adyacente a cada dormitorio. Si una habitación o pasillo mide más de 12 m (40 pies), instale un dispositivo en cada extremo.
3. En cada habitación que contenga un aparato de combustión.
4. En todas las habitaciones, pasillos y zonas de almacenamiento donde la temperatura suele estar entre 40-100°F (4,4-37,8°C).

### IMPORTANTE:

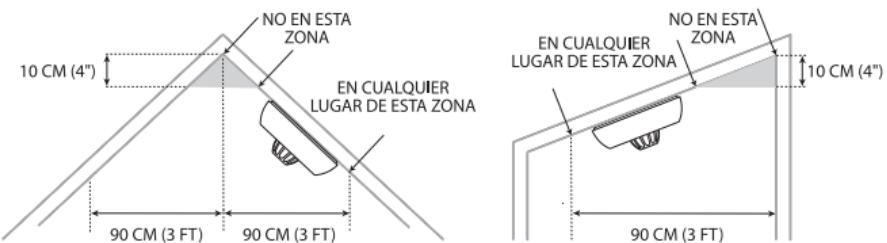
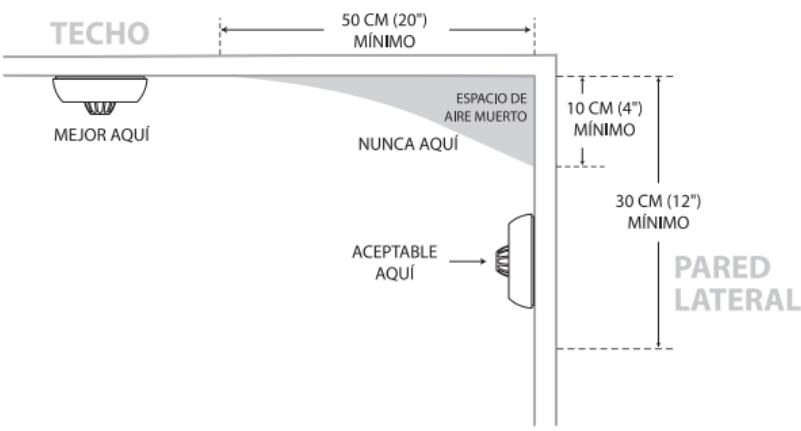
*El uso principal previsto de estas alarmas térmicas es en viviendas unifamiliares. Para su uso en otras aplicaciones, debe consultarse al fabricante.*

## Colocación en pared o techo

Cuando se instalan alarmas térmicas en una habitación, el lugar de montaje más eficaz para la alarma térmica es en el techo, en el centro de la habitación. La alarma debe estar a una distancia inferior a 17,4 pies (5,3 m) de la pared más alejada, de la puerta de cualquier habitación en la que pueda iniciarse un incendio y de la siguiente alarma de calor.

1. Dé prioridad a la instalación de una alarma de calor en la cocina y en la sala de calderas, y asegúrese de que puede oír la alarma desde todas las zonas de dormitorio. Si tienes muchas habitaciones, asegúrate de tener instaladas alarmas térmicas en los pasillos y áticos.

- Instale alarmas térmicas en todas las habitaciones donde pueda producirse un incendio sin humo.
- El calor, el humo y todo lo que arda se propagarán horizontalmente tras subir al techo, por lo que debe instalar 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.
- Si no es posible instalar una alarma en el centro del techo, instálala a una distancia de 50 cm (20 pulgadas) de las esquinas de la habitación.
- Si se instala una alarma en una pared, debe mantenerse una distancia de 10-30 cm por debajo del techo.
- Si la longitud de una habitación o pasillo es superior a 900 cm (30 pies), deben instalarse varias alarmas en la misma habitación.
- Cuando 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.



**NOTA:** Si instala la alarma en un techo inclinado, colóquela al menos a 10 cm (4 pulgadas) del pico. Mantenga el dispositivo a una distancia mínima de 1,5 m (5 pies) de posibles fuentes de calor, como estufas, hornos, calentadores de agua y calefactores.

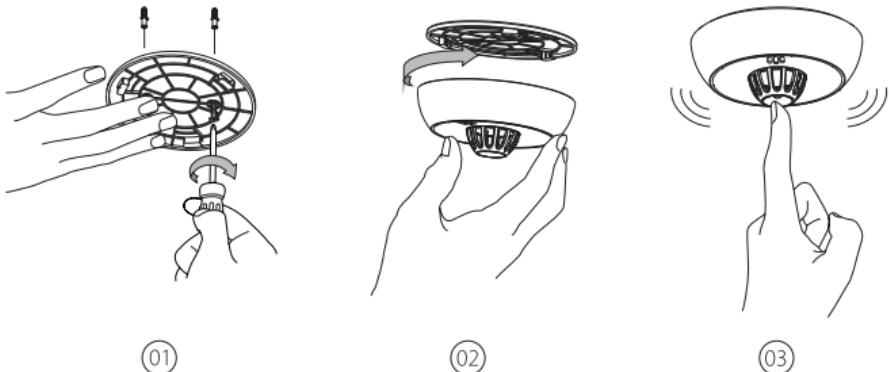
## Lugares que debe evitar

Una ubicación inadecuada puede afectar negativamente al funcionamiento del dispositivo y provocar falsas alarmas. Para favorecer una detección precisa y una protección total de su hogar, no instale esta alarma térmica:

- En zonas donde las temperaturas pueden ser inferiores a 40°F (4°C) o superiores a 100°F (37,8°C).
- Delante de conductos de aire forzado para sistemas de calefacción y aire acondicionado, cerca de ventiladores de techo u otras zonas de gran flujo de aire.
- Cerca de luces fluorescentes: el calor generado por las luces fluorescentes puede provocar una falsa alarma.

## 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. Prueba la alarma.



## Indicador LED y alarma acústica

Estado	Indicador LED	Alarma acústica	Acción
Modo de espera	El LED parpadea en verde una vez cada 60 segundos.	Ninguna.	
Modo Alarma	El LED parpadea en rojo 4 veces cada 4 segundos.	3 pitidos cada 4 segundos.	La alarma detecta el calor de las altas temperaturas, y esto podría significar que hay un incendio en el interior.
Todas las demás unidades interconectadas de la red.	El LED parpadea en rojo y verde 3 veces secuencialmente cada 4 segundos.	3 pitidos cada 4 segundos.	La unidad iniciadora de la red detecta una concentración de humo peligrosa. Por favor, localice la unidad iniciadora y tome medidas.

	El LED parpadea en rojo 4 veces y, a continuación, el LED parpadea en verde una vez cada 5,8 segundos.	4 pitidos rápidos 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.
	El LED parpadea en verde una vez por segundo durante 5 segundos.	Ninguna.	Anulación de la alarma: Cuando la temperatura 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 parpadea en rojo 4 veces cada 4 segundos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pulse el botón de prueba/silencio.</li> <li>Pulsa el botón de prueba de dispositivos en la aplicación (para dispositivos conectados a la estación base).</li> </ul>
	Pruebe todas las unidades interconectadas.	El LED parpadea rápidamente en rojo.  El LED parpadea en rojo y verde secuencialmente.	<p>Pitido continuo hasta que suelte el botón de prueba/silencio.</p> <p>Unidad iniciadora. Mantenga pulsado el botón de prueba/silencio en una unidad de la red.</p> <p>Otras alarmas interconectadas en la red.</p>

Modo silencio	El LED parpadea en rojo una vez cada 5 segundos.	Ninguna.	Transcurridos 9 minutos, la unidad saldrá del modo silencio.
Batería baja	El LED parpadea en rojo una vez cada 60 segundos.	1 pitido cada 60 segundos.	Sustituya la unidad inmediatamente.
Avería	El LED parpadea en rojo dos veces cada 60 segundos.	2 pitidos cada 60 segundos.	Sustituya la unidad inmediatamente.

## 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 se pueden silenciar a distancia a través de la aplicación. Cuando la temperatura desciende por debajo del umbral de alarma, se envía una notificación push a tu teléfono.

## **1. Si la unidad de inicio se activa por humo/calor:**

Cuando se activa una alarma de humo/calor en la red interconectada, la unidad emitirá 3 pitidos, emparejados con el LED que parpadea en rojo cada 4 segundos. Las demás unidades interconectadas harán lo mismo: emitirán 3 pitidos cada 4 segundos y el LED parpadeará en rojo y verde sucesivamente.

## **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. Cualquier otra unidad interconectada en la red hará lo mismo: emitirá 4 pitidos cada 5,8 segundos, emparejado con el LED que parpadea en rojo 4 veces primero, seguido por el LED que parpadea en verde una vez con cada pitido. Cuando el nivel de concentración de CO descienda por debajo del umbral de alarma, ésta cesará.

### **NOTAS**

- 1. Cuando se active una unidad, sonarán las demás unidades interconectadas. 2. Si la alarma de humo, la alarma de calor y la alarma de CO de la red se activan al mismo tiempo, la señal de alarma de la alarma de humo tendrá prioridad, seguida de la alarma de calor y la alarma de CO.*
- 2. Esta alarma tiene una función de relé que amplía la red inalámbrica interconectada para una amplia cobertura de detección.*

## **Modo silencio**

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

Si presionas el botón de silencio durante un estado de alarma, la unidad estará en modo de silencio durante 9 minutos. Durante el modo de silencio, el LED parpadeará en color rojo una vez cada 5 segundos. La alarma volverá al modo normal después de 9 minutos.

### **NOTAS**

- 1. 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.*
- 2. 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.*

## **Especificaciones técnicas**

Fuente de alimentación	Conectado a la estación base: Batería de litio sellada de 7 años (no sustituible) No conectado a la estación base: Batería de litio sellada de 10 años (no sustituible)
Tipo de sensor	Termistor NTC
Sensibilidad al calor	129-149°F (54-65°C)
Norma de seguridad	BS 5446-2:2003
Temperatura de funcionamiento	40-100°F (4.4-37.8°C)
Humedad relativa de funcionamiento	≤ 85% HR (sin condensación)

Volumen de la alarma	$\geq 85 \text{ dB a } 3 \text{ m (10 pies)}$ @ alarma pulsante de $3,2 \pm 0,3 \text{ kHz}$
Duración del silencio	Unos 9 minutos
Frecuencia de funcionamiento	868 MHz
Número máximo de unidades interconectadas	24 unidades inalámbricas (sólo compatible con alarmas inalámbricas X-Sense Link <sup>+</sup> Pro y Link <sup>+</sup> )
Alcance de la transmisión	Más de 250 m al aire libre

#### NOTAS

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 calor funciona entre 40 y 100°F (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.

## Mantenimiento

Para mantener su alarma de calor 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 térmica debe limpiarse cada 3 meses: Retire la unidad del techo y límpie la cubierta de la alarma y las rejillas de ventilación con una aspiradora equipada con un 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 desmontada, vuelva a colocar la alarma térmica en su ubicación correcta lo antes posible, para garantizar una protección continua contra incendios.
8. Cuando se utilicen productos de limpieza domésticos o contaminantes similares, debe ventilarse la zona.

## Solución de problemas

Problemas	Causa	Solución
La alarma no suena durante una prueba.	El aparato no se enciende.	Coloque el botón de la parte posterior del dispositivo en la posición ON y, a continuación, fíjelo correctamente al soporte de montaje antes de realizar la prueba.
	No pulsa firmemente el botón de prueba/silencio.	Asegúrese de pulsar firmemente el botón de prueba/silencio.
Cuando se mantiene pulsado el botón de prueba, sólo suena una alarma y las demás alarmas interconectadas no responden.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando se conecta a una estación base, si se mantiene pulsado el botón de prueba sólo se prueba un único dispositivo.</li> <li>• Cuando esté conectado a una red inalámbrica interconectada, si mantiene pulsado el botón de prueba comprobará todos los dispositivos de la red.</li> <li>• Cuando se sale de la red inalámbrica interconectada, si se mantiene pulsado el botón de prueba sólo se prueba un único dispositivo.</li> <li>• Una pulsación corta en el botón de prueba siempre probará un solo dispositivo.</li> </ul>
Falsas alarmas disparadas de forma intermitente.	El aparato está mal instalado.	Instale el dispositivo en una posición adecuada. Compruebe la ubicación de su alarma (consulte " <b>Ubicación y colocación</b> ").

	El aparato está obstruido por la suciedad y el polvo.	Limpie el aparato periódicamente (véase " <b>Mantenimiento</b> ").
	Instalar demasiado cerca de una fuente de calor.	No instalar demasiado cerca de una fuente de calor.
<b>No está claro cómo juzgar qué alarma se dispara primero.</b>	Connexion à la station de base.	Ver a través de la aplicación; sólo se mostrará como activada la alarma iniciadora, y las demás alarmas no.
		Pulsa el botón Localizar de la app o el botón de la estación base en modo de alarma para silenciar la estación base y todos los dispositivos pasivos, dejando que solo suene la alarma del dispositivo iniciador.
		En el modo de alarma, pulse el botón de prueba/silencio en cualquiera de los dispositivos. Si todas las demás alarmas están silenciadas, el dispositivo que ha pulsado es la alarma de origen, si no es así, la alarma de origen es la que oirá que sigue sonando. Debe pulsar el botón de prueba/silencio para silenciar la alarma de origen.
		Si pulsa el botón Silencio de la aplicación, podrá silenciar la estación base y todos los dispositivos. La alarma inicial sigue parpadeando en rojo.

	Red inalámbrica interconectada.	En el modo de alarma, pulse el botón de prueba/silencio en cualquiera de los dispositivos. Si todas las demás alarmas están silenciadas, el dispositivo que ha pulsado es la alarma de origen, si no es así, la alarma de origen es la que oirá que sigue sonando. Debe pulsar el botón de prueba/silencio para silenciar la alarma de origen.
<b>Se olvida la ubicación fijada anteriormente.</b>	Ninguna.	Ve a la página del dispositivo en la aplicación, donde encontrarás la ubicación mostrada en los detalles.
		Retire el dispositivo del soporte de montaje y pulse el botón de localización de la parte posterior. A continuación, el dispositivo informará de la ubicación actual. Si necesitas restablecer la ubicación, pulsa de nuevo el botón Ubicación y sigue las instrucciones y las indicaciones de voz.
<b>La alarma no puede añadirse a la estación base.</b>	La alarma no ha entrado en el modo de emparejamiento.	Pulse rápidamente dos veces el botón de emparejamiento de la alarma hasta que parpadee rápidamente en verde, lo que indica que ha entrado en el modo de emparejamiento.

<b>La estación base no ha podido conectarse a la red.</b>	El nombre Wi-Fi y/o la contraseña introducidos son incorrectos.	Introduzca el nombre Wi-Fi y la contraseña correctos.
	El Bluetooth del teléfono no está activado.	Enciende el Bluetooth del teléfono.
	La estación base no entra en modo de emparejamiento.	Mantenga pulsado el botón Pair de la estación base durante 5 segundos y el LED parpadeará en amarillo mientras entra en el modo de emparejamiento.
<b>El volumen de la alarma de la estación base es bajo.</b>	El sonido de la alarma está ajustado a bajo.	Vaya a "Volumen de la alarma de la estación base" en la opción "Ajustes de sonido" para ajustar el sonido de la alarma.
<b>La notificación push de la aplicación se retrasa o no hay alertas push.</b>	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 no debe superar los 50 m. Asegúrate de que la estación base esté siempre dentro de la cobertura de red del router.

<b>La aplicación indica un fallo en la operación.</b>	La comunicación entre la alarma y la estación base no es estable o están demasiado alejadas.	Reducza los obstáculos entre la alarma y la estación base. La distancia máxima entre la alarma y la estación base en un entorno abierto es de 500 m (1700 pies).
	La conexión de red del router y el teléfono móvil es anormal.	Asegúrate de que la conexión de red del router y el teléfono móvil funciona con normalidad.
	La batería se agotó.	Sustituye el aparato.
	La estación base no está dentro de la cobertura de red del router.	La distancia entre la estación base y el router no debe superar los 50 m. Asegúrate de que la estación base esté siempre dentro de la cobertura de red del router.
	La comunicación entre la alarma y la estación base no es estable o están demasiado alejadas.	Reducza los obstáculos entre la alarma y la estación base. La distancia máxima entre la alarma y la estación base en un entorno abierto es de 500 m (1700 pies).

<b>La aplicación muestra que la estación base está desconectada.</b>	La conexión de red del router y el teléfono móvil es anormal.	Asegúrate de que la conexión de red del router y el teléfono móvil funciona con normalidad.
	La conexión Wi-Fi de la estación base está desconectada.	Asegúrese de que la red de routers conectada a la estación base funciona con normalidad.
	La estación base está apagada.	Compruebe que la estación base está correctamente conectada a la red eléctrica.
<b>La aplicación muestra que la alarma está desconectada.</b>	La comunicación entre la alarma y la estación base está bloqueada o la distancia es demasiado grande.	Reducza los obstáculos entre la alarma y la estación base. La distancia máxima entre la alarma y la estación base es de 500 m en un entorno abierto.
	La batería se agotó.	Sustituye el aparato.

<p>Cuando el dispositivo activa una alarma, la estación base emite una alarma durante un tiempo y luego la silencia automáticamente, mientras el dispositivo sigue emitiendo la alarma.</p>		<p>Para evitar que la alarma de la estación base cause molestias, ésta se silencia automáticamente tras 10 minutos de alarma continua. El silenciamiento de la estación base no afecta a la alarma en curso del dispositivo.</p>
<p>El LED parpadea en amarillo una vez cada 60 segundos con un pitido.</p>	<p>Batería baja.</p>	<p>La batería está baja. Pulse el botón Test/Silencio una vez para silenciarla durante 10 horas. <b>Sustituya el aparato inmediatamente.</b></p>
<p>El LED parpadea en amarillo 2 veces cada 60 segundos con 2 pitidos.</p>	<p>Mal funcionamiento.</p>	<p>La alarma no funciona correctamente. Limpie la alarma (véase "<b>Mantenimiento</b>"). Si el problema persiste, <b>sustituya inmediatamente la alarma.</b></p>

## Protección del medio ambiente

Los residuos de productos eléctricos no deben eliminarse con la basura doméstica. Recicle donde haya instalaciones. Consulte a las autoridades locales o al distribuidor para obtener información sobre el reciclaje.



## Información sobre fabricantes y servicios

X-Sense Innovations Co., Ltd.

Dirección: B4-503, Parque Científico Kexing, 15 Keyuan Road, Shenzhen, 518057, CHINA  
Correo electrónico support@x-sense.com

Grazie per aver acquistato questo allarme termico. Il presente manuale d'uso contiene importanti informazioni sull'installazione e sul funzionamento del rilevatore di calore. Prima dell'installazione o del funzionamento, leggere il manuale d'uso e conservarlo per future consultazioni.

## Introduzione

Questo allarme termico utilizza un termistore NTC per monitorare le variazioni di temperatura che possono essere causate da un incendio. Quanto più velocemente aumenta la temperatura, tanto più velocemente l'allarme risponde all'incendio. È ampiamente utilizzato in ambienti in cui si verificano falsi allarmi dovuti a fumi di cottura, ghiaccio secco o polvere, quindi può essere installato in luoghi come soffitte, garage e cucine. Questo dispositivo è certificato di Classe A1 e si attiva quando la temperatura raggiunge un intervallo preimpostato compreso tra 129°F (54°C) e 149°F (65°C).

*Questo allarme termico supporta Link<sup>+</sup> Pro. Si prega di notare quanto segue:*

- 1. Solo i dispositivi che supportano Link<sup>+</sup> Pro possono essere collegati all'app tramite la stazione base.*
- 2. Link<sup>+</sup> 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 disconnettersi dalla stazione base e perdere le notifiche delle app. L'interconnessione wireless è supportata indipendentemente dalla scelta.*

*3. Questo dispositivo può essere interconnesso con altri dispositivi della serie Link<sup>+</sup> 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.*

## Caratteristiche del prodotto

### Avvisi visivi e acustici

In caso di emergenza, l'unità emette un allarme di 85 dB entro una distanza di 3 m e il LED lampeggia in rosso in sincronia con il tono di allarme.

### Funzionamento a batteria

Una batteria al litio a lunga durata sigillata all'interno dell'allarme garantisce una durata da 7 a 10 anni in condizioni di standby (7 anni con la stazione base SBS50 e 10 anni collegata come rete wireless interconnessa).

### Modalità Silenzio

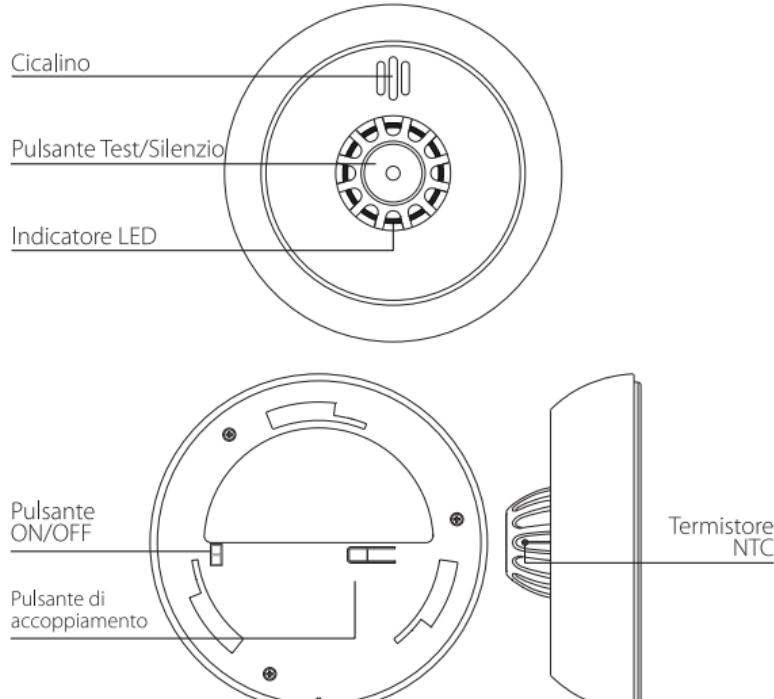
Per tacitare temporaneamente un allarme indesiderato, premere il pulsante di prova/silenzio. Il LED lampeggia in rosso ogni 5 secondi per ricordare che l'allarme termico è stato silenziato. Premere nuovamente il pulsante di prova/silenzio per uscire dalla modalità di silenziamento o attendere 9 minuti affinché l'allarme esca automaticamente dalla modalità di silenziamento.

### Avviso di batteria scarica e malfunzionamento

Questo allarme fornisce un avviso acustico e visivo completo quando la batteria è scarica o in caso di malfunzionamento. L'allarme emette un segnale acustico e il LED

lamppeggi in rosso ogni 60 secondi quando la batteria è scarica. L'allarme emette due segnali acustici e il LED lampeggia in rosso ogni 60 secondi quando l'allarme è malfunzionante.

## Profilo del prodotto



## Pulsante ON/OFF

Il pulsante ON/OFF sul retro dell'allarme viene utilizzato per attivare/disattivare l'allarme termico.

## Accensione

1. Portare il pulsante ON/OFF in posizione ON per accendere il dispositivo quando non è montato sulla staffa di montaggio.
2. Il dispositivo si accende automaticamente dopo essere stato montato sulla staffa di montaggio.

## Contenuto della confezione

- 1 x Unità di allarme
- 1 x Staffa di montaggio
- 2 x Viti
- 2 x Tappi di ancoraggio
- 1 x Manuale d'uso

## Informazioni sulla sicurezza

### ⚠ IMPORTANTE!

1. PERICOLI, AVVERTENZE E PRECAUZIONI SEGNALANO IMPORTANTI ISTRUZIONI OPERATIVE O SITUAZIONI POTENZIALMENTE PERICOLOSE. PRESTARE PARTICOLARE ATTENZIONE A QUESTE SITUAZIONI.
2. QUESTO ALLARME NON È DESTINATO AD AVVERTIRE PERSONE CON PROBLEMI DI UDITO. ANCHE L'USO DI ALCOLICI O DROGHE PUÒ COMPROMETTERE LA CAPACITÀ DI SENTIRE L'ALLARME TERMICO.
3. QUESTO DISPOSITIVO NON RILEVA FUMO, MONOSSIDO DI CARBONIO O ALTRI GAS PERICOLOSI.

## ATTENZIONE!

1. NON IGNORARE MAI GLI ALLARMI. IL MANCATO INTERVENTO PUÒ PROVOCARE LESIONI GRAVI O MORTE.
2. LA FUNZIONE DI TACITAZIONE SERVE SOLO PER COMODITÀ E NON RISOLVE IL PROBLEMA. CONTROLLARE SEMPRE LA PROPRIA ABITAZIONE PER INDIVIDUARE EVENTUALI PROBLEMI DOPO UN ALLARME. L'INOSERVANZA DI TALE PRECAUZIONE PUÒ PROVOCARE LESIONI O MORTE.
3. VERIFICARE QUESTO ALLARME TERMICO UNA VOLTA ALLA SETTIMANA. SE L'ALLARME NON FUNZIONA CORRETTAMENTE, SOSTITUIRLO IMMEDIATAMENTE! SE L'ALLARME NON FUNZIONA CORRETTAMENTE, NON VI AVVERTIRÀ DI UN PROBLEMA.

## Impostazione del dispositivo

### Scarica l'app X-Sense Home Security



Download on the  
App Store



GET IT ON  
Google Play

Per scaricare l'applicazione **X-Sense Home Security**, scansionate il codice QR o cercate "**X-Sense Home Security**" nell'App Store di Apple o nel Google Play Store. Registratevi con un indirizzo e-mail valido. Se si dispone già di un account, assicurarsi che l'app sia aggiornata all'ultima versione.

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

### 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 l'allarme termico Link<sup>+</sup> Pro alla stazione base

L'allarme termico Link<sup>+</sup> Pro può essere collegato alla stazione base attraverso la rete wireless. Quando l'allarme è collegato alla stazione base, è possibile ricevere notifiche push ovunque ci si trovi per rimanere informati sullo stato del dispositivo e per tacitare un allarme dal proprio smartphone.

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

1. Toccare "⊕", selezionare "Heat Alarms", quindi selezionare "Link<sup>+</sup> Pro Heat Alarms (Working with SBS50 Base Station)" nell'elenco dei prodotti. Quindi, toccare "Next" per accedere alla pagina di accoppiamento.
2. Seguire le indicazioni della pagina premendo due volte il pulsante di accoppiamento sul retro del rilevatore di calore finché il LED non lampeggia rapidamente in verde, indicando che il dispositivo è in attesa di connettersi al Wi-Fi.
3. Toccare "Next" per aggiungere il dispositivo. Si sentirà "Ready to add the device".

4. Una volta effettuata la connessione, si sentirà "Device added" e apparirà la pagina "Device added". A questo punto è possibile trovare l'allarme termico nell'elenco dei dispositivi.

5. Se si desidera aggiungere più dispositivi al sistema, ripetere i passaggi precedenti.

**NOTA:** se non si aggiunge l'allarme 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.

## Interconnessione degli allarmi senza aggiunta alla stazione base

Se non si desidera aggiungere gli allarmi termici alla stazione base, è possibile collegare gli allarmi termici 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:** gli allarmi termici XH02-M possono essere collegati agli allarmi wireless X-Sense Link<sup>+</sup> Pro e Link<sup>+</sup> utilizzando l'interconnessione wireless senza essere collegati alla stazione base.

## Come impostare e interconnettere gli allarmi wireless

Tutti gli allarmi interconnessi wireless X-Sense contengono un modulo RF integrato che consente di collegare in modalità wireless 2 o più allarmi interconnessi e 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 calore 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 wireless X-Sense, ma non è progettato per comunicare con allarmi interconnessi wireless di altri produttori.

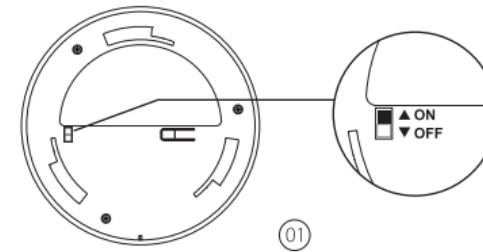
Gli allarmi interconnessi senza fili di un multi-pack sono già stati interconnessi tra loro, quindi gli allarmi di ogni multi-pack hanno la loro rete interconnessa indipendente. Se si dispone di più di un multi-pack, è necessario collegarli tutti alla stessa rete, ma non è necessario scollegare ogni singolo allarme. 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<sup>+</sup> Pro e Link<sup>+</sup>.

## Come interconnettersi

1. Assicurarsi di lavorare solo con 2 unità alla volta e che siano entrambe accese per garantire la riuscita della connessione.

**NOTA:** per accendere l'allarme, posizionare il pulsante ON/OFF su ON. Per sapere come attivare i diversi modelli di allarme interconnessi senza fili, consultare i manuali d'uso specifici per maggiori dettagli.



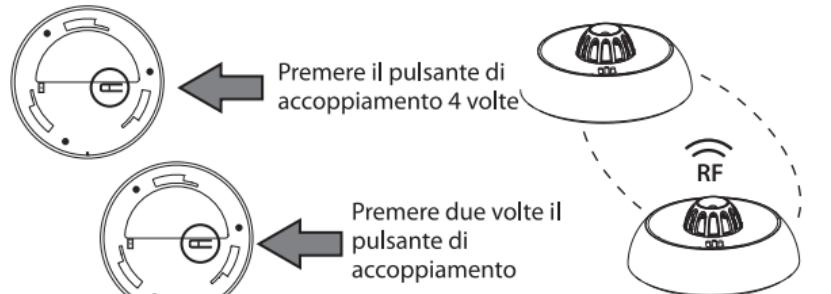
2. Premere rapidamente il pulsante di accoppiamento sul retro di una delle due unità per 4 volte; l'unità emetterà un segnale acustico e il LED lampeggerà lentamente in verde, indicando che è entrata in modalità di accoppiamento e sta aspettando l'aggiunta di una nuova unità. Premere rapidamente due volte il pulsante di accoppiamento sull'altra unità; l'unità emette un segnale acustico e il LED lampeggiava rapidamente in verde, indicando che sta cercando un'unità a cui collegarsi.

3. Dopo l'esito positivo della ricerca e la creazione di un gruppo interconnesso, entrambe le unità emettono un segnale acustico e esce 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.

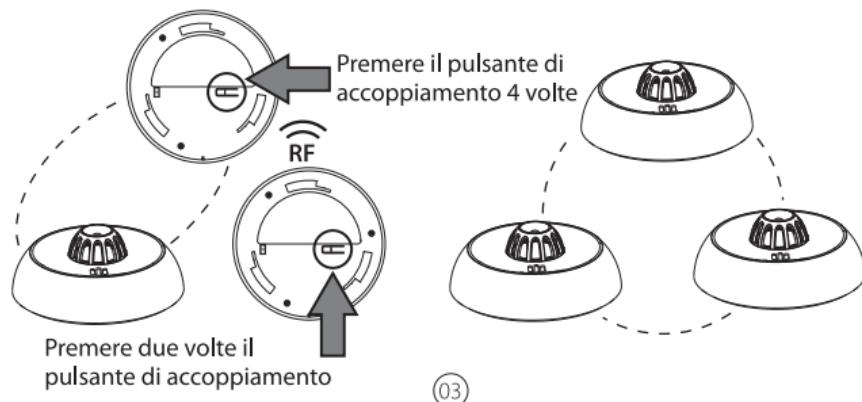
4. Se si desidera collegare un terzo allarme a questo gruppo, attivare prima il nuovo dispositivo secondo le sue istruzioni per l'uso, quindi premere rapidamente per 4 volte il pulsante di accoppiamento su una delle due unità precedentemente interconnesse. L'unità emette un segnale acustico e il LED lampeggia lentamente in verde, indicando che è pronta ad aggiungere un nuovo dispositivo alla rete. Successivamente, premere rapidamente due volte il pulsante di accoppiamento della nuova unità e il LED lampeggerà rapidamente in verde mentre cerca una rete a cui connettersi. 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.

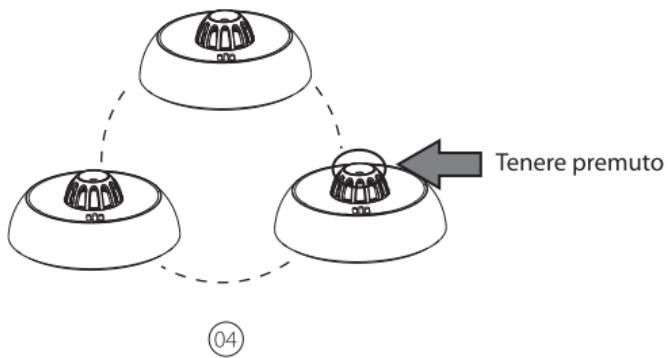
6. Testare gli allarmi seguendo i passaggi indicati nella sezione "Test degli allarmi".



②



③



#### NOTE

1. L'allarme entrerà in modalità di ricerca o di associazione per 60 secondi con il LED verde lampeggiante. Dopo 60 secondi, ripetere il passaggio 2 per collegare gli allarmi. Se necessario, premere una volta il pulsante di accoppiamento a foro stenopeico mentre l'allarme è in modalità di ricerca o di accoppiamento; il LED smetterà di lampeggiare in rosso e l'allarme uscirà dalla modalità di accoppiamento 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<sup>+</sup> Pro e Link<sup>+</sup> interconnessi senza fili.

## Come disconnettersi

Premere rapidamente il pulsante di accoppiamento per 4 volte; la sveglia emette un segnale acustico. Quindi, tenere premuto il pulsante di associazione finché l'unità non emette un altro segnale acustico per disconnettersi. Dopo la disconnessione, l'unità può essere ricollegata alla stessa rete o aggiunta a una nuova rete.

**NOTA:** Gli allarmi interconnessi wireless X-Sense Link<sup>+</sup> 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.

## Test di allarme

Assicuratevi di testare gli allarmi quando li accendete per la prima volta o quando la configurazione del gruppo è stata modificata. Oltre alle prove settimanali, si consiglia di testare l'allarme al ritorno da un lungo viaggio o da una vacanza.

Se l'allarme X-Sense è interconnesso con altri allarmi wireless X-Sense, si consiglia di testare ogni singolo allarme durante il test settimanale.

	<b>Test di un singolo allarme</b>	<b>Test di tutti gli allarmi interconnessi</b>
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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'allarme emette 3 segnali acustici ogni 4 secondi.</li> <li>• Il LED lampeggi in rosso 4 volte ogni 4 secondi.</li> <li>• Dopo il test, l'allarme entra automaticamente in modalità standby.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'unità iniziatrice emette un segnale acustico continuo e il LED lampeggia in rosso.</li> <li>• Le altre unità interconnesse nella rete riceveranno il segnale dopo 5 secondi, quindi emetteranno un segnale acustico continuo con il LED che lampeggi successivamente in rosso e verde. Rilasciando il pulsante di test/silenzio, tutte le unità interromperanno il test.</li> <li>• Il test delle unità deve essere completato entro 3 minuti.</li> <li>• Dopo il test, le unità entrano automaticamente in modalità standby.</li> </ul>

**NOTA:**

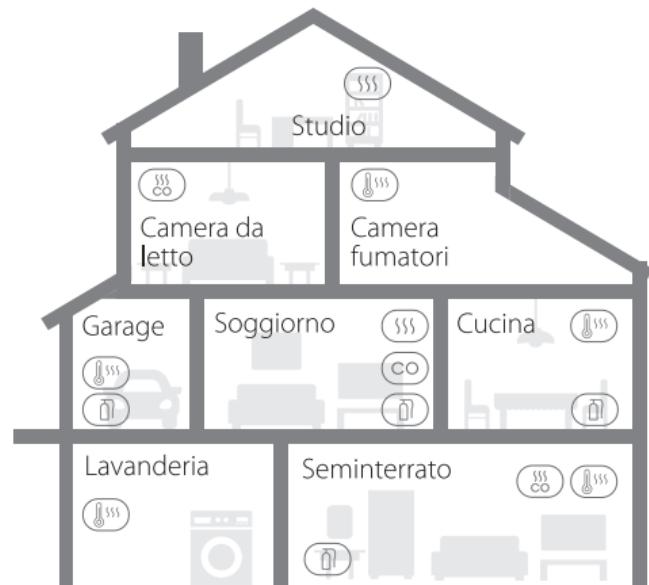
1. *I dispositivi collegati alla stazione base possono essere testati solo singolarmente. I dispositivi interconnessi non collegati alla stazione base possono essere testati tenendo premuto il pulsante di test/silenzio su uno dei dispositivi.*
2. *La funzione di test verifica con precisione il circuito di rilevamento del calore dell'allarme, senza che sia necessario effettuare una prova con il fuoco. Se l'allarme 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.*

## Posizione e collocazione

L'installazione dei rilevatori di calore fa parte di un sistema di allarme antincendio e viene utilizzata insieme ai rilevatori di fumo, ma non per sostituirne le funzioni. I rilevatori di calore sono adatti all'installazione nei seguenti luoghi:

1. Ove possibile, si può ricorrere al fuoco senza fumo;
2. Dove si accumula molta polvere e sporcizia;
3. Luoghi in cui il fumo o il vapore rimangono intrappolati in condizioni normali, come le sale fumatori;
4. Cucine, locali caldaia, locali generatori, stenditori e altri luoghi in cui i rilevatori di fumo non dovrebbero essere installati;
5. Altri luoghi in cui non soggiorna nessuno e non sono adatti all'installazione di rilevatori di fumo, ma un allarme è necessario quando si verifica un incendio.

**NOTA: Questo prodotto è adatto per l'uso interno, ad esempio in cucine, soffitte, stenditori, lavanderie, sale fumatori e dove non dovrebbero essere installati i rilevatori di fumo.**



Allarmi antifumo

Allarmi per il monossido di carbonio

Allarmi di calore

Allarmi per fumo e monossido di carbonio

Estintori

## Posizione in casa

Per proteggersi efficacemente dai rischi di incendio, si consiglia di installare un sistema antincendio completo:

1. Su tutti i livelli dell'abitazione, comprese le mansarde e le cantine finite.
2. All'interno di ogni camera da letto o corridoio adiacente a ogni zona notte. Se una stanza o un corridoio è più lungo di 12 m, installare un dispositivo a ciascuna estremità.
3. In ogni locale contenente un apparecchio a combustibile.
4. In tutte le stanze, i corridoi e le aree di stoccaggio in cui la temperatura è solitamente compresa tra 40 e 100°F (4,4-37,8°C).

### IMPORTANTE:

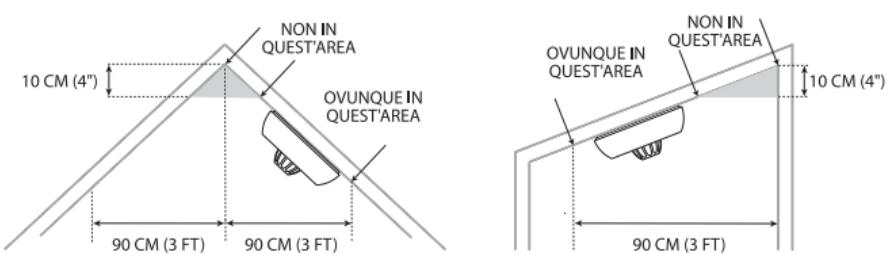
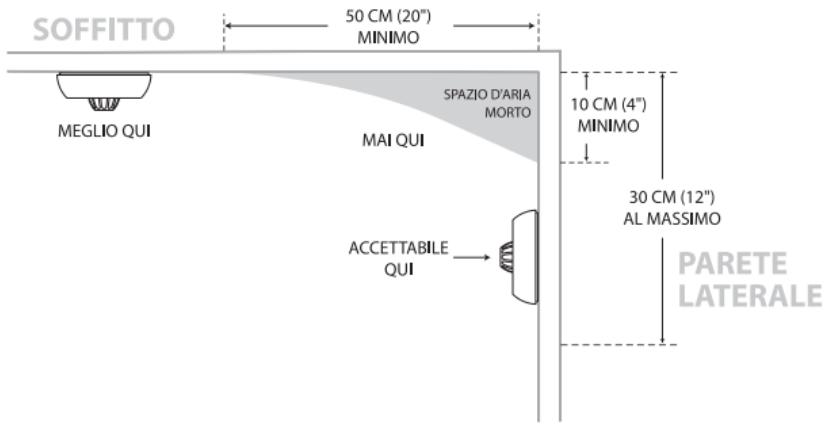
*L'uso principale di questi allarmi termici è previsto per le case monofamiliari. Per l'utilizzo in altre applicazioni, è necessario richiedere il parere del produttore.*

## Posizionamento a parete o a soffitto

Quando i rilevatori di calore sono installati in una stanza, la posizione di montaggio più efficace per il rilevatore di calore è sul soffitto al centro della stanza. L'allarme deve trovarsi a una distanza inferiore a 5,3 m (17,4 piedi) dalla parete più lontana, dalla porta di un locale in cui potrebbe svilupparsi un incendio e dall'allarme termico successivo.

1. L'installazione di un allarme termico deve essere prioritariamente effettuata in cucina e nella stanza del forno, assicurandosi che l'allarme sia udibile da tutte le zone in cui si dorme. Se avete molte stanze, assicuratevi che siano installati allarmi termici nei corridoi e nelle soffitte.

- Installare allarmi termici in ogni stanza in cui può verificarsi un incendio senza fumo.
- Il calore, il fumo 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.
- Se non è possibile installare un allarme al centro del soffitto, installarlo a una distanza di 50 cm (20 pollici) dagli angoli della stanza.
- Se l'allarme è installato a parete, è necessario mantenere una distanza di 10-30 cm dal soffitto.
- Se la lunghezza di una stanza o di un corridoio supera i 9 metri (900 cm), è necessario installare più allarmi nella stessa stanza.
- 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.



**NOTA:** se si installa l'allarme su un soffitto inclinato, posizionarlo ad almeno 10 cm dall'apice. Tenere il dispositivo ad almeno 1,5 m di distanza da potenziali fonti di calore come stufe, fornì, scaldabagni e stufe per ambienti.

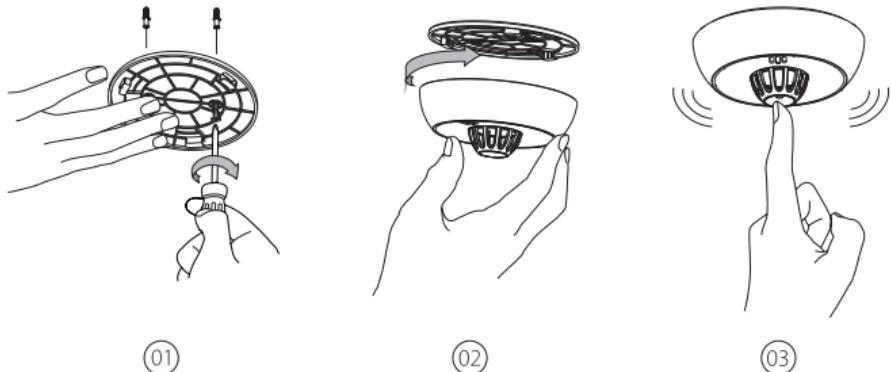
## Luoghi da evitare

Una collocazione errata può avere un impatto negativo sulle prestazioni del dispositivo e può causare falsi allarmi. Per favorire un rilevamento accurato e una protezione completa della vostra casa, non installate questo allarme termico:

- In aree in cui le temperature possono essere inferiori a 40°F (4,4°C) o superiori a 100°F (37,8°C).
- Davanti ai condotti dell'aria forzata per gli impianti di riscaldamento e condizionamento, vicino ai ventilatori a soffitto o in altre aree ad alto flusso d'aria.
- Vicino a luci fluorescenti: il calore generato dalle luci fluorescenti può causare un falso allarme.

## 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. Testate l'allarme.



## Indicatore LED e allarme acustico

Stato	Indicatore LED	Allarme acustico	Azione
Modalità standby	Il LED lampeggiava in verde ogni 60 secondi.	Nessuno.	
Modalità allarme	Unità che rileva il calore e attiva un allarme.	Il LED lampeggiava in rosso 4 volte ogni 4 secondi.	3 segnali acustici ogni 4 secondi. L'allarme rileva il calore delle alte temperature, che potrebbe significare la presenza di un incendio all'interno.
Tutte le altre unità interconnesse della rete.	Il LED lampeggiava rosso e verde 3 volte in sequenza ogni 4 secondi.	3 segnali acustici ogni 4 secondi.	La concentrazione di fumo pericolosa è stata rilevata dall'unità iniziatrice della rete. Individuare l'unità iniziatrice e intervenire.

	Il LED lampeggia 4 volte in rosso, quindi il LED lampeggia in verde una volta ogni 5,8 secondi.	4 segnali acustici rapidi che si ripetono 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.
	Il LED lampeggia verde una volta al secondo per 5 secondi.	Nessuno.	Cancellazione dell'allarme: Quando la temperatura 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 lampeggia in rosso 4 volte ogni 4 secondi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Premere il pulsante di test/silenzio.</li> <li>Toccare il pulsante Test dispositivo nell'app (per i dispositivi collegati alla stazione base).</li> </ul>
	Testare tutte le unità interconnesse.	Il LED lampeggia rapidamente in rosso.  Il LED lampeggia in rosso e verde in sequenza.	Il segnale acustico continua fino a quando non si rilascia il pulsante di test/silenzio.  Altri allarmi interconnessi nella rete.

Modalità Silenzio	Il LED lampeggia in rosso ogni 5 secondi.	Nessuno.	Dopo 9 minuti, l'unità esce dalla modalità di silenzio.
Batteria scarica	Il LED lampeggia in rosso una volta ogni 60 secondi.	1 segnale acustico ogni 60 secondi.	Sostituire immediatamente l'unità.
Malfunzionamento	Il LED lampeggia due volte in rosso ogni 60 secondi.	2 segnali acustici ogni 60 secondi.	Sostituire immediatamente l'unità.

## 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 la temperatura scende al di sotto della soglia di allarme, viene inviata una notifica push sul telefono.

## **1. Se l'unità d'innesto è attivata da fumo/calore:**

Quando si attiva un allarme fumo/calore nella rete interconnessa, l'unità emette 3 segnali acustici e il LED lampeggia in rosso ogni 4 secondi. Le altre unità interconnesse seguiranno l'esempio: emetteranno 3 segnali acustici ogni 4 secondi, abbinati al LED che lampeggi in rosso e verde in successione.

## **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. Tutte le altre unità interconnesse nella rete 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. Quando il livello di concentrazione di CO scende sotto la soglia di allarme, l'allarme cessa.

### **NOTE**

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

## **Modalità Silenzio**

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

Se premi il pulsante di silenzio durante uno stato di allarme, l'unità sarà in modalità silenzio per 9 minuti. Durante la modalità silenzio, il LED lampeggerà in rosso una volta ogni 5 secondi. Dopo 9 minuti, l'allarme tornerà alla modalità normale.

### **NOTE**

- 1. 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 iniziatrice (l'unità che ha rilevato il pericolo); per tacitare tutte le unità interconnesse, è necessario premere anche il pulsante di test/silenzio sull'unità iniziatrice.*
- 2. Durante l'interconnessione, l'unità iniziatrice 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.*

## **Specifiche tecniche**

Alimentazione	Collegato alla stazione base: Batteria al litio sigillata per 7 anni (non sostituibile) Non collegato alla stazione base: Batteria al litio sigillata per 10 anni (non sostituibile)
Tipo di sensore	Termistore NTC
Sensibilità al calore	129-149°F (54-65°C)
Standard di sicurezza	BS 5446-2:2003
Temperatura di esercizio	40-100°F (4.4-37.8 C)
Umidità relativa di esercizio	≤ 85% RH (senza condensa)

Volume dell'allarme	$\geq 85 \text{ dB a } 10 \text{ ft (3 m) @ } 3,2 \pm 0,3 \text{ kHz}$ allarme pulsante
Durata del silenzio	Circa 9 minuti
Frequenza operativa	868 MHz
Numero massimo di unità interconnesse	24 unità wireless (compatibili solo con gli allarmi wireless X-Sense Link <sup>+</sup> Pro e Link <sup>+</sup> )
Gamma di trasmissione	Oltre 820 ft (250 m) all'aria aperta

#### NOTE

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. L'allarme termico funziona tra 40 e 100°F (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.

## Manutenzione

Per mantenere il vostro allarme termico 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 calore 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 calore nella sua posizione corretta il prima possibile, per garantire una protezione continua dagli incendi.
8. Quando si utilizzano prodotti per la pulizia della casa o contaminanti simili, l'area deve essere ventilata.

## Risoluzione dei problemi

Problemi	Causa	Soluzione
L'allarme non suona durante un test.	Il dispositivo non si accende.	Portare il pulsante sul retro del dispositivo in posizione ON, quindi fissarlo correttamente alla staffa di montaggio prima di eseguire il test.
	Non si preme con decisione il pulsante di test/silenzio.	Assicurarsi di premere con decisione il pulsante di test/silenzio.
Tenendo premuto il pulsante di prova, suona solo un allarme e gli altri allarmi interconnessi non rispondono.		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quando si è collegati a una stazione base, tenendo premuto il pulsante di test si verifica solo un singolo dispositivo.</li> <li>• Quando si è collegati a una rete wireless interconnessa, tenendo premuto il pulsante di test si verificano tutti i dispositivi della rete.</li> <li>• Quando si esce dalla rete interconnessa wireless, tenendo premuto il pulsante di test si testa un solo dispositivo.</li> <li>• Premendo brevemente il pulsante di test, viene sempre testato un singolo dispositivo.</li> </ul>
Falsi allarmi attivati a intermittenza.	Il dispositivo non è installato correttamente.	Installare il dispositivo in una posizione corretta. Verificare l'ubicazione dell'allarme (vedere " <b>Ubicazione e posizionamento</b> ").

	Il dispositivo è intasato da sporco e polvere.	Pulire periodicamente il dispositivo (vedere " <b>Manutenzione</b> ").
	Installazione troppo vicina a una fonte di calore.	Non installare il dispositivo troppo vicino a una fonte di calore.
Non è chiaro come giudicare quale allarme sia scattato per primo.	Collegamento alla stazione base.	Visualizzare attraverso l'app; solo l'allarme iniziale sarà visualizzato come attivato, mentre gli altri allarmi non lo saranno.
		Premendo il pulsante di localizzazione dell'app o il pulsante della stazione base in modalità allarme, la stazione base e tutti i dispositivi passivi vengono disattivati, lasciando che sia solo il dispositivo che ha avviato l'allarme a suonare.
		In modalità allarme, premere il pulsante di test/silenzio su uno qualsiasi dei dispositivi. Se tutti gli altri allarmi sono silenziati, il dispositivo che è stato premuto è l'allarme di origine, altrimenti l'allarme di origine è quello che si sente continuare ad allarmare. È necessario premere il pulsante di test/silenzio per silenziare l'allarme di partenza.
		Premendo il pulsante Silenzio dell'app è possibile disattivare la stazione base e tutti i dispositivi. L'allarme iniziale continua a lampeggiare in rosso.

	Rete interconnessa senza fili.	In modalità allarme, premere il pulsante di test/silenzio su uno qualsiasi dei dispositivi. Se tutti gli altri allarmi sono silenziati, il dispositivo che è stato premuto è l'allarme di origine, altrimenti l'allarme di origine è quello che si sente continuare ad allarmare. È necessario premere il pulsante di test/silenzio per silenziare l'allarme di partenza.
<b>La posizione impostata in precedenza viene dimenticata.</b>	Nessuno.	Andate alla pagina del dispositivo nell'app, dove troverete la posizione visualizzata nei dettagli.
		Rimuovere il dispositivo dalla staffa di montaggio e premere il pulsante di localizzazione sul retro. Il dispositivo segnalerà la posizione attuale. Se è necessario reimpostare la posizione, premere nuovamente il pulsante di localizzazione e seguire le istruzioni e i messaggi vocali.
<b>L'allarme non può essere aggiunto alla stazione base.</b>	L'allarme non è entrato in modalità di accoppiamento.	Premere rapidamente due volte il pulsante di accoppiamento sulla sveglia finché non lampeggia rapidamente in verde, a indicare che è entrata in modalità di accoppiamento.

<b>La stazione base non è riuscita a connettersi alla rete.</b>	Il nome e/o la password del Wi-Fi inseriti sono errati.	Inserire il nome e la password Wi-Fi corretti.
	Il Bluetooth del telefono non è acceso.	Attivare il Bluetooth del telefono.
	La stazione base non entra in modalità di accoppiamento.	Tenere premuto il pulsante Pair sulla stazione base per 5 secondi; il LED lampeggerà in giallo mentre si entra in modalità di accoppiamento.
<b>Il volume dell'allarme della stazione base è basso.</b>	Il suono dell'allarme è impostato su basso.	Andare su "Volume allarme stazione base" nell'opzione "Impostazioni audio" per regolare il suono dell'allarme.
<b>La notifica push dell'app è in ritardo o non ci sono avvisi push.</b>	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 (170 ft). Assicurarsi che la stazione base sia sempre all'interno della copertura di rete del router.

<b>L'applicazione richiede il fallimento dell'operazione.</b>	La comunicazione tra l'allarme e la stazione base non è stabile o sono troppo distanti.	Ridurre gli ostacoli tra l'allarme e la stazione base. La distanza massima tra l'allarme e la stazione base in un ambiente aperto è di 1.700 piedi (500 m).
	La connessione di rete del router e del telefono cellulare è anomala.	Assicurarsi che la connessione di rete del router e del telefono cellulare funzioni normalmente.
	La batteria si è esaurita.	Sostituire il dispositivo.
	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 (170 ft). Assicurarsi che la stazione base sia sempre all'interno della copertura di rete del router.

	La connessione di rete del router e del telefono cellulare è anomala.	Assicurarsi che la connessione di rete del router e del telefono cellulare funzioni normalmente.
<b>L'applicazione indica che la stazione base è offline.</b>	La connessione Wi-Fi della stazione base è scollegata.	Assicurarsi che la rete del router collegato alla stazione base funzioni normalmente.
	La stazione base è spenta.	Verificare che la stazione base sia collegata correttamente all'alimentazione.
<b>L'app indica che l'allarme è offline.</b>	La comunicazione tra l'allarme e la stazione base è bloccata o la distanza è eccessiva.	Ridurre gli ostacoli tra l'allarme e la stazione base. La distanza massima tra l'allarme e la stazione base è di 1700 piedi (500 m) in un ambiente aperto.
	La batteria si è esaurita.	Sostituire il dispositivo.

Quando il dispositivo attiva un allarme, la stazione base emette un allarme per un certo periodo e poi si disattiva automaticamente, mentre il dispositivo continua a suonare l'allarme.		Per evitare che l'allarme della stazione base provochi disturbi, la stazione base si disattiva automaticamente dopo un allarme continuo di 10 minuti. Il silenziamento della stazione base non influisce sull'allarme in corso del dispositivo.
Il LED lampeggi in giallo una volta ogni 60 secondi con un segnale acustico.	Batteria scarica.	La batteria è scarica. Premere una volta il pulsante Test/Silenzio per silenziare per 10 ore. <b>Sostituire immediatamente il dispositivo.</b>
Il LED lampeggi 2 volte in giallo ogni 60 secondi e viene emesso un doppio segnale acustico.	Malfunzionamento.	L'allarme non funziona correttamente. Pulire l'allarme (vedere " <b>Manutenzione</b> "). Se il problema persiste, <b>sostituire immediatamente l'allarme.</b>

## Protezione dell'ambiente

I rifiuti elettrici non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Riciclare dove esistono strutture . Per informazioni sul riciclaggio, rivolgersi alle autorità locali o al rivenditore.



## Informazioni sul produttore e sull'assistenza

X-Sense Innovations Co., Ltd.

Indirizzo: B4-503, Kexing Science Park, 15 Keyuan Road, Shenzhen, 518057, CINA

Email: support@x-sense.com