

Scan the QR code to view the product model.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



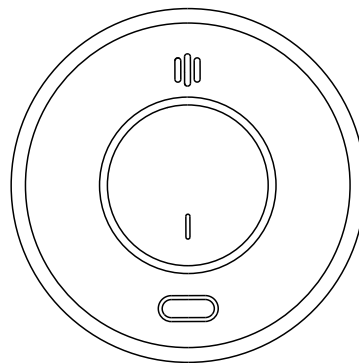
1008 MC 69268005

CPR-DoP-XS-T01

EN 14604:2005/AC:2008

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

X-SENSE |  **Link+ Pro**



XS0D-MR

Link+ Pro Smoke Alarm

Magnetic Adhesive Bracket Included

User Manual

F800004000061 V1.3 UK/SE

Contents

English 01-25

Swedish 26-50

English

This user manual contains important information about your smoke alarm's operation. To ensure proper use and trouble-free operation, please read this manual carefully and store it in a safe place for future reference.

1 Introduction

Thank you for your purchase. This smoke alarm uses photoelectric technology, which is effective at detecting large particles commonly produced during smoldering fires that may smolder for hours before igniting.

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

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

- 1. Only devices that are advertised as supporting Link+ Pro can be connected to the app via the base station.*
- 2. Link+ Pro supports both base station connection and a customizable wireless network as separate networks. You can only connect a device to one of them at a time. If you connect them to the base station, you'll receive app notifications but lose the customizable wireless network. Choosing the customizable wireless network means disconnecting from the base station and losing app notifications. Wireless interconnection is supported regardless of your choice.*
- 3. This device can be interconnected with other Link+ series devices to create a customizable wireless network.*
- 4. Switching between the base station and customizable wireless network is simple and can be done at any time by following the corresponding adding method.*

Safety Information

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

⚠ IMPORTANT!

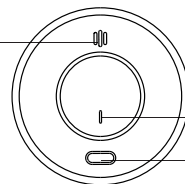
1. THIS DEVICE IS NOT DESIGNED FOR HEARING-IMPAIRED PEOPLE. USE OF ALCOHOL OR DRUGS MAY IMPAIR ONE'S ABILITY TO HEAR THE SMOKE ALARM.
2. FIRES IN CHIMNEYS, WALLS, ROOFS, OR BEHIND CLOSED DOORS MAY NOT BE DETECTED.
3. THIS DEVICE IS NOT INTENDED FOR DETECTING FLAMES, HEAT, CARBON MONOXIDE, OR OTHER HAZARDOUS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

⚠ WARNING!

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

1.1 Product Features

Buzzer



LED Indicator
(Red/Yellow/Green/Blue)

Test/Silence Button

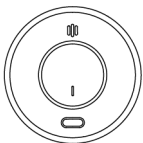
1.2 Technical Specifications

Product Name	Smoke Alarm
Power Supply	3V CR123A lithium battery x 1 (replaceable)
Battery Life	5 years
Maximum Service Life	10 years
Sensor Type	Smoke: Photoelectric
Safety Standards	EN 14604: 2005 + AC: 2008
Operating Temperature	4.4–37.8°C
Operating Relative Humidity	10–85% RH (non-condensing)
Alarm Noise Level	85 dB at 10 ft (3 m) @ 3.2 ± 0.3 kHz pulsing alarm
Hush Duration	9 minutes
Band	869.25–869.3 MHz
Max. RF Power	10 mW
Maximum Number of Interconnected Units	24 wireless units (only compatible with X-Sense Link+ Pro and Link+ wireless alarms)
Maximum Number of Allowed Units	One base station can add up to 50 sensors.
Transmission Range	Over 500 m in open air

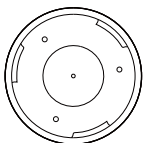
NOTES:

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

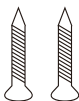
1.3 Package Contents



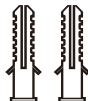
Alarm Unit



Mounting Bracket



Screws



Anchor Plugs



User Manual



CR123A Battery
(Pre-installed)



Magnetic
Adhesive Bracket

2 How to Connect

2.1 App Download Instruction

Download the X-Sense Home Security App



Download on the
Apple App Store



GET IT ON
Google Play

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

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

2.2 App Function Overview

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

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

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

2.3 Preparations Before Connecting

Before connecting devices, make sure that:

1. You know your Wi-Fi network name and password.
2. You are connecting your base station and smoke alarms using a 2.4 GHz Wi-Fi network (the device is 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.

2.4 Connection Instructions for base station

Connect the Link+ Pro Smoke Alarm to the Base Station

The Link+ Pro smoke 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 "Smoke Alarms", and then select "Link+ Pro Smoke Alarms (working with SBS50 Base Station)", and choose "XS0D-MR" in the product list. Then, tap "Next" to enter the pairing page.
2. Follow the prompts on the page to remove the battery insulating film and quickly press the Test/Silence button twice on the smoke alarm, and the LED will flash blue 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 smoke 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 smoke alarm to the network within 60 seconds, the device will automatically exit the network configuration. To re-enter the network configuration, you need to repeat the above steps.

Interconnect the Alarms Without Adding to the Base Station

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

NOTE: The XS0D-MR smoke alarms can be connected to the X-Sense Link+ Pro and Link+ alarms using wireless interconnection without being connected to the base station.

How to Set Up and Interconnect Wireless Alarms

The wireless interlinked alarms contain a built-in RF module that enables you to wirelessly connect 2 or more interlinked alarms and create an interlinked network. When one unit is triggered, all interconnected alarms will sound. The X-Sense wireless interconnected alarms contain wireless interlinked smoke alarms, wireless interlinked carbon monoxide alarms, and wireless interlinked combination smoke and carbon monoxide alarms. This model is designed to be wirelessly interlinked with other X-Sense alarms, but is not designed to communicate with wireless interlinked alarms from other manufacturers.

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

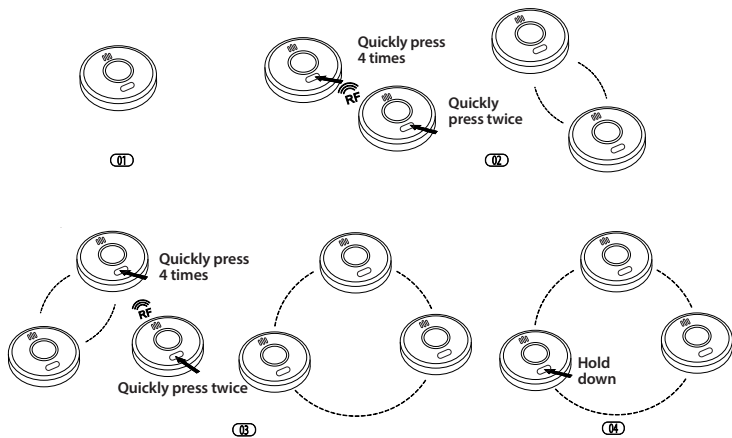
NOTE: The following instructions regarding wireless interconnection are applicable to the X-Sense Link+ Pro and Link+ wireless interlinked alarms only.

How to Interconnect

1. Make sure you only work with 2 units at a time, and make sure that they are both turned on to ensure successful connection.
NOTE: To turn on XS0D-MR, pull out the battery insulating film from the battery compartment. 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 Test/Silence button on one of the 2 units 4 times; it will beep once and the LED will flash blue slowly, indicating it has entered pairing mode and is waiting for a new unit to be added. Quickly press the Test/Silence button on the other unit twice; it will beep once and the LED will flash blue rapidly, indicating it is searching for a device to connect to.
3. After the search is successful and an interconnected group is created, both units will beep once and automatically exit the interconnection mode. At this point, both units will only flash once every 60 seconds, indicating they are in normal standby mode.
4. If you want to connect a third alarm to this group, first activate a new device by pulling out the battery insulating film, then quickly press the Test/Silence button on either of the 2 previously interconnected units 4 times. This unit will beep once, and the LED will flash blue slowly, indicating it is ready to add a new device to the network. Next, quickly press the Test/Silence button on the new unit twice, and the LED will flash blue 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 Testing After Installation”.



NOTES:

1. The alarm will enter the searching mode or the pairing mode for 60 seconds with the LED flashing blue. After 60 seconds, repeat step 2 to connect the alarms. If needed, press the Test/Silence button once while the alarm is in the searching mode or the pairing mode, and the LED will stop flashing blue and the alarm will quit the pairing mode to enter normal status.
2. Test all wireless alarms to ensure they are interconnected before installation.
3. A maximum of 24 wireless alarms can be interconnected on the same network.
4. The model can only be interconnected with other X-Sense Link+ Pro and Link+ wireless interlinked alarms.

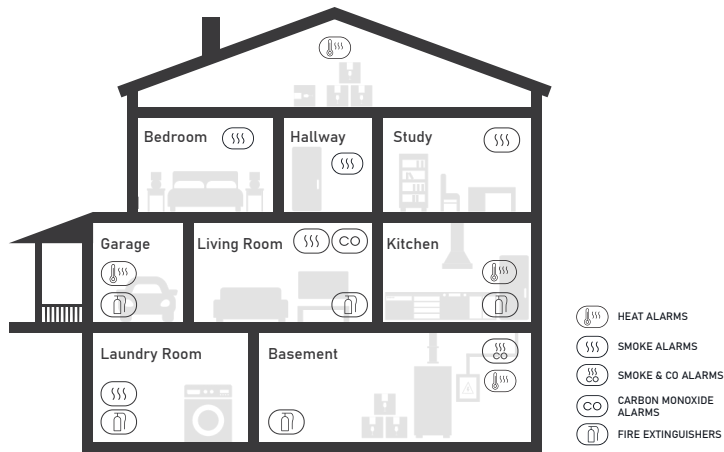
2.5 How to remove a device from a group

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

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

3 How to Install

3.1 Where to Install



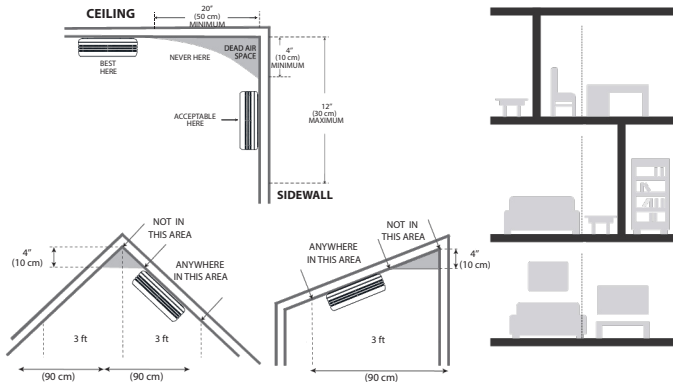
NOTE: If a smoke alarm is installed in a kitchen, ensure it has an accessible silence button, and install it as far away from the stove and sink as possible to avoid false alarms.

3.2 Improper Locations for Installation

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

3.3 Specific Locations of Installation

1. Prioritize the installation of an alarm in the bedroom and hallways, and make sure you can hear the alarm from all sleeping areas. In a home with several bedrooms, install an alarm in every bedroom. If you install only one smoke alarm in your home, install the alarm near to all bedrooms where possible, and not in a basement or furnace room.
2. Install an alarm above the stairway and on every floor of the house.
3. Smoke, heat and anything burning will spread horizontally after rising to the ceiling, so install the alarm in the middle of the ceiling where possible. Ensure the alarm is within working distance of all corners of the room.
4. If an alarm cannot be installed in the middle of a ceiling, install at a distance of 20 inches (50 cm) away from the corners of the room.
5. If an alarm is installed on a wall, it should be at a distance of 4–12 inches (10–30 cm) below the ceiling.
6. If the length of a room or hall is beyond 30 feet (900 cm), you will need to install several alarms 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.
8. In multi-level houses or apartments, install at least one wireless alarm on each level and keep them installed in a straight vertical line (see diagram) with as few obstacles between each of the interconnected alarms as possible to ensure optimal signal transmission.



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

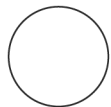
3.4 Installation Instructions

The alarm can be installed using magnetic adhesive pads or screws. For standard ceilings or walls, using magnetic adhesive pads is more convenient. For uneven, rough, easily peeling, or dirty ceilings or walls, we recommend using screws for installation.

Method 1: Using Magnetic Adhesive Pads

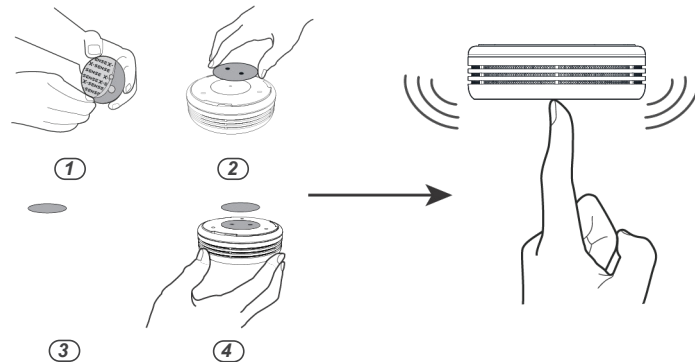


Pad with Magnets



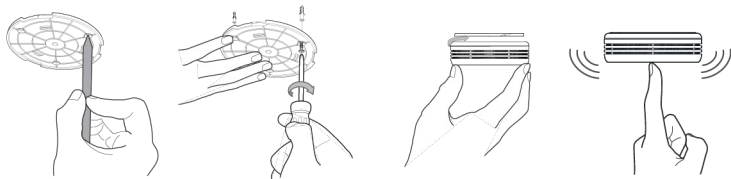
Pad without Magnets

1. Remove the protective film from the adhesive pad with magnets, stick it to the bottom of the alarm mounting bracket, **and press firmly for 10 seconds to ensure adhesion.**
2. Clean the designated installation area on the ceiling or wall and ensure it is dry.
3. Remove the protective film from the another adhesive pad without the magnets, stick it to the installation location, **and press firmly for 10 seconds to ensure adhesion.**
4. Attach the alarm to the mounting bracket. Then align to the adhesive pads.
5. Test the smoke alarm according to the steps in the section below.



Method 2: Using Screws

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. Not necessary for wooden materials, just use the plain screws.
3. Attach the alarm to the mounting bracket and turn clockwise to lock the alarm.
4. Test the smoke alarm according to the steps in the section below.



3.5 Alarm Testing After Installation

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 XS0D-MR smoke alarm is interconnected to other X-Sense Link+ wireless alarms, we recommend that every individual alarm is tested during the weekly test.

	Test a Single Alarm	Test All Interconnected Alarms
Action	Choose a device, briefly press the Test/Silence button. Or tap the "Device Test" button in its device page in the app.	Choose a device, press and hold the Test/Silence button, and all interconnected devices will start the interconnecting test. Release the Test/Silence button during the process to cancel the test.
Indication	<ul style="list-style-type: none"> If the test is successful, the alarm will beep 3 times and the LED will flash red during the audible signal. Then the alarm will automatically enter standby mode. 	<ul style="list-style-type: none"> The initiating unit will beep continuously with the LED flashing red. If the test is successful, other interconnected alarms in the network will receive the test signal after 5 seconds and will then beep continuously, with the LED flashing red and green successively.

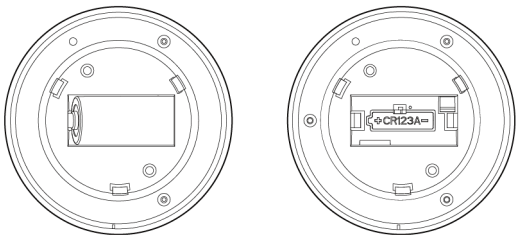
	<ul style="list-style-type: none"> If a malfunction is detected during the test, the device will immediately enter the corresponding fault mode. The LED will flash yellow a specific number of times according to the type of fault. Please refer to the "Troubleshooting" section for further instructions. For devices connected to the base station, a push notification will be sent to your smartphone. 	<ul style="list-style-type: none"> The test can last up to 3 minutes. After testing, the units will automatically enter standby mode.
--	---	---

NOTES:

- The devices connected to the base station can be tested individually or in a fire alarm drill. 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.*
- The test function accurately tests the alarm's smoke sensing circuit without the need to test with smoke. If your smoke alarm fails to give an audible test signal, please refer immediately to the "Troubleshooting" section. Never use an open flame to test this device.*

3.6 Battery Replacement

- To replace the battery, detach the smoke alarm from the mounting bracket by twisting counterclockwise.
- Remove the battery, and then install a new battery, matching the correct polarity markings.
- Test the alarm, and then mount the alarm onto the mounting bracket by twisting clockwise to lock the alarm.



⚠ WARNING!

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

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

4 Function Overview

4.1 Alarm Mode

For devices connected to the base station:

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

1. If the Initiating Unit Is Triggered by Smoke:

When one XS0D-MR smoke alarm is triggered in the interconnected network, the unit will beep 3 times every 4 seconds, paired with the LED flashing red. Any other units will follow suit—they will beep 3 times every 4 seconds, paired with the LED flashing red and green in succession. When the smoke concentration level drops below the alarm threshold, the alarm will cease.

2. If the Initiating Unit Is Triggered by CO: (x-tra unit needed)

When one CO alarm is triggered in the interconnected network, all XS0D-MR alarms will emit 4 beeps every 5.8 seconds, accompanied by the LED indicator flashing red 4 times continuously, then flashing green once. When the CO concentration level drops below the alarm threshold, the alarm will cease.

For more details, please see “**Audio-Visual Display**”.

NOTE:

- *When one unit is triggered, other interconnected units will sound. If the smoke alarm and CO alarm are triggered in the network at the same time, the alarm signal of the smoke alarm will take priority over that of the CO alarm.*

4.2 Silence Mode

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

If you press the silence button during an alarm mode, 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.

When Connected to the Base Station

When an alarm is triggered, you can press the Silence button on the base station to silence all interlinked alarms except the initiating alarm. To silence the initiating alarm, simply press the test/silence button on the device. Additionally, you can tap the "Silence All" button in the app to silence the base station and all alarms, including the initiating one.

You can tap the "Locate" button in the app to find the initiating alarm; all devices will stop alarming except the initiating alarm. Simply silence the initiating alarm by tapping the silence icon in the app or by pressing the test/silence button on the device.

When Not Connected to the Base Station

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

NOTES:

- *You can silence all interconnected units by pressing the Test/Silence button on one of the units. If one unit is still alarming, it is the initiating unit (the unit that detected danger); to silence all interconnected units, you must also press the Test/Silence button on the initiating unit.*
- *While interconnected, the initiating unit cannot be triggered again during the 9-minute silence duration. However, all other interconnected units can be triggered again if they detect danger during the silence mode.*

4.3 Low-Battery Mode

The LED indicator flashes yellow once accompanied by 1 beep every 60 seconds.

After the low-battery alarm sounds, press the Test/Silence button to enter the low-battery silence

mode. In this mode, the LED indicator flashes yellow once every 60 seconds and the buzzer does not emit a beep. The silence duration is 10 hours. After 10 hours, the buzzer resumes emitting 1 beep every 60 seconds (while the LED indicator continues flashing yellow once every 60 seconds). Good to know when you like to get a good night sleep.

4.4 Fault Mode

The LED indicator flashes yellow twice accompanied by 2 beeps every 60 seconds.

4.5 End-of-Life Mode

When the device reaches its end of life, the LED indicator will flash yellow 3 times every 60 seconds. This end-of-life signal can be temporarily silenced for 22 hours by pressing the Test/Silence button.

The end-of-life silence feature can only be used for a total of 30 days. After 30 days, the end-of-life signal cannot be silenced anymore.

5 Daily Maintenance

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

1. Verify the unit's alarm sound and indicator are working properly by testing the unit once a week.
2. As a minimum your smoke alarm should be cleaned once every 3 months: Remove the unit from the ceiling and clean the alarm cover and vents with your vacuum cleaner fitted with the soft brush attachment to remove dust and dirt.
3. Never use detergents or other solvents to clean the unit.
4. Avoid spraying air fresheners, hair spray or other aerosols near the alarm.
5. Do not paint the unit. Paint will seal the vents and interfere with the sensor's ability to detect fire.
6. Never attempt to disassemble the unit or clean inside. Doing so will void your warranty.
7. When removed, place the smoke alarm back in its proper location as soon as possible, to assure continuous protection from fire.
8. When household cleaning supplies or similar contaminants are used, the area should be ventilated.

6 Audio-Visual Display

Status		LED Indicator	Audible Alarm	Remark/Action
Power On		Runs through 2 cycles (red/yellow/green/blue) in sequence.	1 beep.	Remove the battery insulating film from the battery compartment to turn on the device.
Standby Mode		The LED flashes green once every 60 seconds.	None.	None.
Test Mode	Test a single unit.	The LED flashes red 3 times every 4 seconds.	3 beeps every 4 seconds.	<ul style="list-style-type: none"> Press the Test/Silence button on the device. Tap the "Device Test" button in the app (for devices connected to the SBS50).
	Test all interconnected units.	The LED flashes red 3 times every 4 seconds.	Continuous beeping until you release the Test/Silence button.	Initiating unit. Hold down the Test/Silence button on one unit in
The LED flashes red and green sequentially.		Other interconnected alarms in the network.		
Alarm Mode	The initially triggered device.	The LED flashes red 3 times every 4 seconds.	3 beeps every 4 seconds.	Dangerous smoke concentration is detected. Please evacuate immediately.
	Other passively triggered devices 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 evacuate immediately.

		The LED flashes red 4 times, then the LED flashes green once every 5.8 seconds.	4 beeps repeating every 5.8 seconds.	Dangerous CO concentration is detected by other interconnected CO alarms in the network, and has reached the alarm status. Open nearby windows and doors, and immediately move to fresh air.
	Alarm deactivated.	None.	None.	When the smoke concentration level drops below the alarm threshold, or other interconnected CO alarms stop beeping, the alarm signal will stop. Then, the alarm goes back to the standby mode.
Silence Mode		The LED flashes red 3 times every 4 seconds.	None.	When the alarm is triggered, press the Test/Silence button on the initially triggered alarm, or tap the silence icon in the app (for devices connected to the base station). The initially triggered alarm will enter silence mode, and after 9 minutes, the unit will exit silence mode.
Low-Battery Mode		The LED flashes yellow once every 60 seconds.	1 beep every 60 seconds.	Replace the battery immediately.
Fault Mode		The LED flashes yellow twice every 60 seconds.	2 beeps every 60 seconds.	Replace the device immediately.
End-of-Life Mode		The LED flashes yellow 3 times every 60 seconds.	3 beeps every 60 seconds.	Replace the device immediately.

7 Troubleshooting

Problems	Cause	Solution
The device is not triggered when it is tested with smoke.	The smoke is not reaching the sensor properly.	The smoke needs to enter the smoke sensor through the smoke inlet on the side of the device to trigger the device.
	The time duration is insufficient for the device to detect smoke.	Continuous smoke is necessary for the device to be triggered. When smoke reaches the smoke sensor, the device will be triggered in about 20 seconds.
	The smoke concentration is low.	This product utilizes a photoelectric sensor, requiring sufficient smoke concentration for detection. Higher smoke levels lead to faster alarm response. Avoid using an open flame for testing.
The device does not sound during testing.	The device does not turn on.	Please ensure the battery insulating film is removed and the device is turned on. If the battery runs out, replace the battery immediately.
	You don't push the Test/Silence button firmly.	Make sure you push the Test/Silence button firmly.
	The device is improperly installed.	Check the installation positioning. The wireless signal might be blocked or out of range.
The app push notification is delayed or there are no push alerts.	The app push notification permission is disabled.	Turn on the push notification permission on the phone.
	The base station is not within the network coverage of the router.	The distance between the base station and the router should be within 164 ft (50 m). Please ensure that the base station is always within the network coverage of the router.

	The communication between the smoke alarm and base station is not stable or they are too far apart.	Reduce the obstacles between the smoke alarm and base station. The maximum distance between the device and the base station in an open environment is 1,640 ft (500 m).
False alarms are triggered intermittently or when residents are cooking, taking showers, etc.	The device is improperly installed.	Install the device far away from kitchen appliances, dusty places, shower areas, and locations where the temperature is over 100°F (37.8°C) or below 40°F (4.4°C). Check the location of your alarm (see 'Specific Locations of Installation').
	The device is clogged by dirt and dust.	Clean the device periodically (see 'Daily Maintenance').
The LED flashes yellow once and the alarm sounds 1 beep every 60	Low battery.	The battery is low. Replace the battery immediately.
The LED flashes yellow twice and the alarm sounds 2 beeps every 60ffseconds.	Malfunction.	The smoke sensor is malfunctioning. Replace the device immediately.
The LED flashes yellow 3 times and the alarm sounds 3 beeps every 60ffseconds.	End of Life.	The device has reached its 10-year service life. Replace the device immediately.
The base station failed to connect to the network.	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.
The app shows that the base station is online.	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.
The app shows that the alarm is online.	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 1,640 ft (500 m) in an open environment.
	The battery ran out.	Replace the battery.
The alarm cannot be added to the base station.	The alarm did not enter pairing mode.	Quickly press the test/silence button twice on the alarm until it flashes blue rapidly, indicating it has entered pairing mode.

8 Statement

CAUTION: RF ENERGY EXPOSURE AND PRODUCT SAFETY GUIDE.

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

Simple EU Declaration of Conformity

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

Environmental Protection

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



9 Manufacturer and Service Information

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

Distributor and Service

Deltronic Security AB
 EA Rosengrens gata 4
 421 31 Västra Frölunda
 Sweden
 +46-31-140800
info@deltronic.se
www.deltronic.se

Importer to EU

X-Sense Europe B.V.
 Parellaan 2H, 2132WS
 Hoofddorp
 Netherlands
 Email: support@x-sense.com
 Website: www.x-sense.com

Innehåll

Engelska 01-25

Svenska 26-50

Svenska

I denna användarhandbok hittar du viktig information om hur din rökvarnare fungerar. Läs igenom handboken noggrant och spara den på en säker plats för framtida behov, så säkerställer du rätt användning och problemfri drift.

1 Introduktion

Tack för ditt köp. Denna rökvarnare använder fotoelektrisk teknik som är effektiv på att upptäcka sotpartiklar, vilka ofta uppstår vid pyrande bränder som kan glöda i timmar innan de flammar upp.

Dessa rökvarnare kan kopplas till X-Sense SBS50-basstationen via X-Sense Home Security-appen. När de är anslutna till basstationen kommer alla varnarna att vara sammankopplade, vilket innebär att om en larmar kommer alla att ljuda.

Denna rökvarnare har stöd för Link+ Pro. Observera följande:

- 1. Endast enheter som är märkta med stöd för Link+ Pro kan anslutas till appen via basstationen.*
- 2. Link+ Pro har stöd för både anslutning till basstation eller ett trådlöst separata nätverk. Du kan bara ansluta en enhet till ett av dem åt gången. Om du ansluter till basstationen får du aviseringar i appen, men förlorar tillgång till det fristående nätverket. Väljer du det det fristående nätverket kopplas du från basstationen och förlorar aviseringarna i appen. Men oavsett så stöds trådlös sammankoppling.*
- 3. Den här enheten kan kopplas samman med andra Link+-enheter för att skapa ett trådlöst nätverk.*
- 4. Att växla mellan basstationen och det anpassningsbara trådlösa nätverket är enkelt och kan göras när som helst genom att följa respektive installationsmetod.*

Säkerhetsinformation

FAROR, VARNINGAR OCH FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER UPPMÄRKSAMMAR DIG PÅ VIKTIGA INSTALLATIONS- OCH DRIFTSINSTRUKTIONER SAMT MÖJLIGA RISKER. VAR UPPMÄRKSAM PÅ DESSA SITUATIONER.

⚠ VIKTIGT!

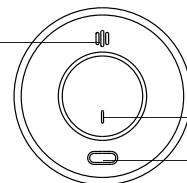
1. DENNA ENHET ÄR INTE AVSEDD FÖR PERSONER MED NEDSATT HÖRSEL. VIDARE KAN INTAG AV ALKOHOL ELLER DROGER FÖRSÄMRA FÖRMÅGAN ATT HÖRA RÖKLARMET.
2. BRÄNDER I SKORSTENAR, VÄGGAR, TAK ELLER BAKOM STÄNGDA DÖRRAR KAN EVENTUELLT MISSAS.
3. DENNA ENHET ÄR INTE AVSEDD FÖR ATT UPPTÄCKA FLAMMOR, VÄRME, KOLMONOXID ELLER ANDRA FARLIGA GASER.

⚠ VARNING!

1. IGNORERA ALDRIG ETT LARM. ATT INTE REAGERA KAN LEDA TILL ALLVARLIG SKADA ELLER DÖDSFALL.
2. PAUSFUNKTIONEN ÄR ENDAST FÖR DIN BEKVÄMLIGHET OCH LÖSER INTE SJÄLVA PROBLEMET. KONTROLLERA ALLTID HEMMET FÖR EVENTUELLA FAROR VARJE GÅNG LARMET LJUDER.
3. TESTA DENNA RÖKVARNARE EN GÅNG I VECKAN. OM LARMET INTE FUNGERAR VID TEST, BYT UT DET OMEDELBART! OM LARMET INTE FUNGERAR KORREKT, KAN DET INTE VARNA DIG VID FARA.
4. INSTALLATIONEN BÖR UTFÖRAS AV EN KUNNIG PERSON.
5. LARMET ERSÄTTER INTE KORREKT INSTALLATION, ANVÄNDNING OCH UNDERHÅLL AV APPARATER SOM DRIVS MED NÅGON FORM AV BRÄNSLE, SÖRJ FÖR RÄTT VENTILATION OCH EVAKUERING.
6. FÖR ATT FÖREBYGGA SKADA SKA DENNA ENHET MONTERAS SÄKERT I TAK ELLER PÅ VÄGG ENLIGT INSTALLATIONSANVISNINGEN.
7. BATTERIER FÅR INTE UTSÄTTAS FÖR ÖVERDRIVEN VÄRME SOM DIREKT SOLLJUS, ÖPPEN LÅGA MED MERA.

1.1 Produktfunktioner

Ljudgivare



LED-indikator
(Röd/Gul/Grön/Blå)

Test-/Pausknapp

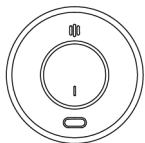
1.2 Tekniska specifikationer

Produktnamn	Rökvarnare
Strömkälla	3 V CR123A litiumbatteri × 1 (utbytbart)
Batteritid	5 år
Maximal livslängd	10 år
Sensortyp	Rök: Fotoelektrisk
Säkerhetsstandarder	EN 14604: 2005 + AC: 2008
Arbetstemperatur	4,4–37,8°C
Relativ luftfuktighet i drift	10–85 % RH (icke-kondenserande)
Larmvolym	≥ 85 dB vid 3 meter @ 3,2 ± 0,3 kHz pulserande larm
Pausläge	Upp till 9 minuter
Frekvensband	869,25–869,3 MHz
Maximal uteffekt (RF)	10 mW
Maximalt antal enheter	24 trådlösa enheter (kompatibla med X-Sense Link+ Pro och Link+ trådlösa larm)
Maximalt antal tillåtna enheter	En basstation kan ansluta upp till 50 sensorer.
Räckvidd för trådlösöverföring	Mer än 500 meter (1 640 fot) i fri sikt

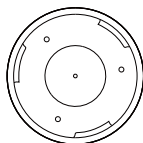
OBS:

1. Batteritiden baseras på förbrukning i viloläge och veckovisa tester. Om driftläget ändras till larm, minskar batteritiden därefter.
2. Rökvarnaren fungerar vid temperaturer mellan 4,4 och 37,8°C (40–100°F). Längre tids exponering utanför detta intervall kan förkorta batteritid och påverka noggrannheten. Vi rekommenderar inte att använda enheten utanför detta temperaturområde.

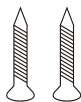
1.3 Förpackningens innehåll



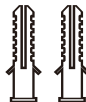
Rökdetektor



Fästplatta



Skrudar



Plugg



Användarmanual



CR123A-batteri
(Förinstallerat)



Magnetfäste

2 Så här ansluter du

2.1 Instruktion för nedladdning av appen

Ladda ner X-Sense Home Security Appen



Obs! Kontrollera att din smartphone har iOS 11 eller senare, eller Android 8.0 eller senare.

För att ladda ner appen, sök efter **"X-Sense Home Security"** i Apple App Store eller Google Play, eller skanna QR-koden. Skapa ett konto med en giltig e-postadress. Har du redan ett konto, kontrollera att appen är uppdaterat till senaste versionen.

2.2 Översikt över appfunktioner

Meddelanden: Du får pushnotiser i appen för rökvarningar, när faran är undanröjd, låg batterinivå, fel på enheten, livslängd och liknande.

Enhetstest: Tryck bara på "Enhetstest"-knappen i appen för att kontrollera att enheten fungerar som den ska.

Dela enheten: Du kan dela enheten med familj och vänner. De får då appnotiser om larm och kan pausa enheten, se historik med händelser och mycket mer.

2.3 Förberedelser inför anslutning

Kontrollera följande innan du ansluter enheter:

1. Du måste känna till namnet (SSID) och lösenordet till ditt Wi-Fi-nätverk.
2. Du ansluter din basstation via 2,4 GHz Wi-Fi-nätverk (enheten är inte kompatibel med 5 GHz Wi-Fi-nätverk).
3. Kontrollera att Bluetooth är aktiverat på din mobiltelefon under processen.

OBS! NÄR ENHETEN KONFIGURERAS VIA WI-FI, SÄKERSTÄLL ATT DIN MOBIL OCH ENHETER BEFINNER SIG SÅ NÄRA ROUTERN SOM MÖJLIGT FÖR ATT PÅSKYNYNDA KONFIGURATIONEN.

2.4 Instruktioner för anslutning med Basstation

Anslut Link+ Pro-rökvarnare till basstationen

Link+ Pro-rökvarnaren kan anslutas till basstationen via det trådlösa nätverket. När röklarmet är kopplat till basstationen får du pushnotiser var du än befinner dig om enhetens status och kan även stänga av larmet direkt via mobilen.

OBS: Innan du lägger till enheter i systemet, kontrollera att basstationen är tillagd i appen.

1. Tryck på "+" välj "Rökdetektorer" och därefter "Link+ Pro Rökdetektor (fungerar med SBS50 Basstation)", och välj sedan "XSOD-MR" i produktlistan. Tryck sedan på "Nästa" för att komma till sidan för parkoppling.
2. Följ instruktionerna på skärmen för att ta bort batteriskyddsfilmen och tryck snabbt två gånger på Test/Paus-knappen på rökdetektorn. Då blinkar den blå LED-lampan snabbt, vilket visar att enheten väntar på att ansluta till det trådlösa nätverket
3. Tryck på "Nästa" för att lägga till enheten. Du hör "Ready to add the device".
4. När anslutningen lyckats hör du "Device added" och sidan "Enhet tillagd" visas.
Nu kan du hitta rökdetektorn i listan över enheter.
5. Vill du lägga till fler enheter i systemet? Upprepa då stegen ovan.

OBS: Om du inte lyckas lägga till rökvarnaren i nätverket inom 60 sekunder, avslutas konfigurationen automatiskt. För att försöka igen, upprepa stegen ovan.

Koppla ihop larmen utan att ansluta till basstationen

Om du inte vill lägga till rökvarnarna till basstationen kan du istället koppla ihop dem via RF-teknik för att skapa ett sammankopplat larmsystem. Observera att du då inte längre får pushnotiser på din mobil från X-Sense Home Security-appen och basstationen läggs åt sidan.

OBS: XSOD-MR-brandvarnarna kan kopplas till X-Sense Link+ Pro och Link+ enheter via trådlös sammankoppling, utan att behöva vara kopplade till basstationen eller använda Wi-Fi.

Så installerar och sammankopplar du trådlösa larm

De trådlöst sammankopplade larmen har en inbyggd RF-modul som gör det möjligt att ansluta två eller fler larm trådlöst och skapa ett gemensamt nätverk. När ett larm aktiveras kommer alla sammankopplade larm att ljuda. X-Sense trådlösa larm finns som rökvarnare, kolmonoxidvarnare samt kombinerade brand- och kolmonoxidvarnare. Dessa modeller är avsedda för sammankoppling med andra X-Sense larm i samma serie och är inte kompatibla med trådlösa larm från andra tillverkare.

X-Sense trådlöst sammankopplade larm i ett flerpäck är redan ihopkopplade, och varje förpackning har sitt eget oberoende nätverk. Om du har flera förpackningar behöver du koppla ihop dem till samma nätverk. Välj ett flerpäck som basnätverk och anslut de övriga till detta.

OBS: Instruktionerna för trådlös sammankoppling gäller endast för X-Sense Link+ Pro och Link+ trådlöst sammankopplade larm.

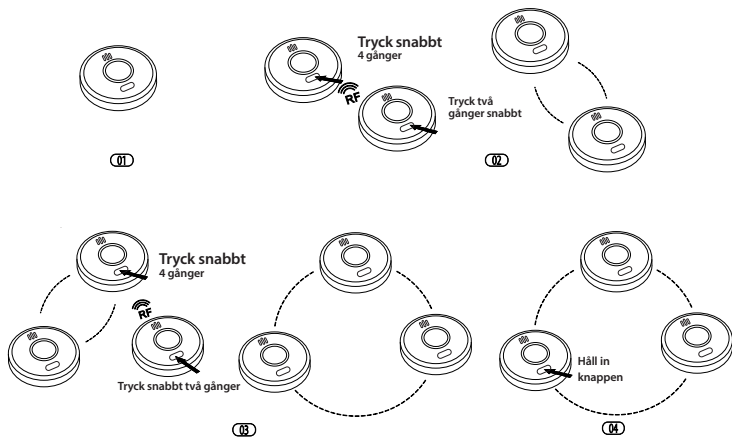
Så här sammankopplar du

1. Arbeta endast med två enheter åt gången och försäkra dig om att båda är aktiverade för att anslutningen ska lyckas. Om du skall sammankoppla enheter från olika paket måste den enhet du startar med vara från det flerpäck du anser är basnätverket anslut sedan enheter till detta.
OBS: För att starta XSOD-MR, dra ut batteriskyddet ur batterifacket. För instruktioner om hur du startar andra modeller av trådlöst sammankopplade larm, se respektive användarmanual.
2. Tryck snabbt fyra gånger på Test/Paus-knappen på en av enheterna; den piper en gång och LED-lampan blinkar blått långsamt, vilket visar att den är i parkopplingsläge och väntar på att en ny enhet ska läggas till. Tryck sedan snabbt två gånger på Test/Paus-knappen på den andra enheten; den piper en gång och LED-lampan blinkar blått snabbt, vilket betyder att den söker efter en enhet att ansluta till.
3. När sökningen lyckats och en grupp har skapats, piper båda enheterna en gång och lämnar automatiskt sammankopplingsläget. Därefter blinkar båda enheterna endast en gång var 60:0 sekund, vilket indikerar att de är i normalt standbyläge.
4. Om du vill ansluta ett tredje larm till gruppen, aktivera först den nya enheten genom att dra ut batteriskyddet. Tryck sedan snabbt fyra gånger på Test/Paus-knappen på någon av de två tidigare sammankopplade enheterna. Den piper en gång och LED-lampan blinkar blått långsamt, vilket visar att den är redo att lägga till en ny enhet i nätverket. Därefter trycker du snabbt två gånger på Test/Paus-knappen på den nya enheten, och LED-lampan blinkar blått snabbt när den söker efter nätverket att ansluta till.

När den tredje enheten har anslutits till det sammankopplade nätverket, piper båda enheterna en gång och lämnar automatiskt sammankopplingsläget.

5. Om du vill lägga till fler enheter, upprepa steg 4. Upp till 24 larmenheter kan kopplas samman på detta sätt. **För att garantera att alla larm går in i samma nätverk, arbeta endast med två enheter åt gången – en från redan parade och en ny som ni vill lägga till.**

6. Testa larmen enligt instruktionerna i avsnittet "Larmtest efter installation".



ANTECKNINGAR

1. *Larmet går in i sök- eller anslutningsläge i 60 sekunder med blå blinkande LED. Efter 60 sekunder, upprepa steg 2 för att sammankoppla larmen. Om det behövs, tryck på Test/Paus-knappen en gång när larmet är i sök- eller anslutningsläge – då slutar LED att blinka och larmet återgår till normalt läge.*
2. *Testa alla trådlösa larm för att säkerställa att de är sammankopplade innan installation.*
3. *Upp till 24 trådlösa larm kan kopplas ihop på samma nätverk.*
4. *Modellen kan endast kopplas ihop med andra X-Sense Link® Pro- och Link® trådlösa sammankopplade larm.*

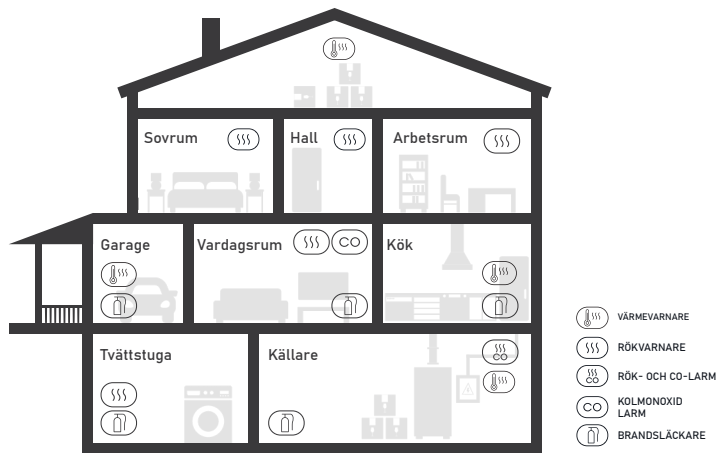
2.5 Så tar du bort en enhet från gruppen

Tryck snabbt på Test/Paus-knappen 4 gånger; rökvarnaren piper en gång. Håll sedan in knappen tills den piper igen för att koppla ifrån enheten. Efter frånkoppling kan den anslutas till samma eller ett nytt nätverk.

OBS: X-Sense Link® Pro trådlösa sammankopplade larm i ett flerpack är redan ihopkopplade. För att skapa ett nytt nätverk måste du först koppla bort varje larm separat i detta flerpack så att de inte automatiskt ansluter till samma nätverk, då blir det lätt rörigt.

3 Så här installerar du

3.1 Var ska larmet placeras



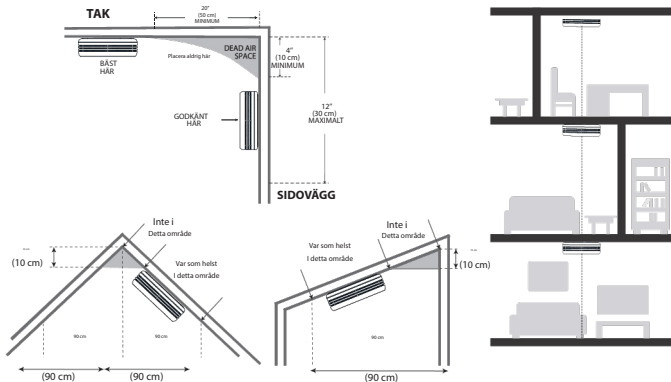
OBS! Om ett brandlarm placeras i köket, se till att det har en lättillgänglig pausknapp och sätt det så långt från spis och diskho som möjligt för att undvika falklarm.

3.2 Olämpliga platser för installation

1. Nära stora metalliska ytor och/eller buntar med kablar.
2. Nära lysrör, amatörradio, elektrisk utrustning eller andra apparater som kan sända ut RF-signaler, eftersom elektroniskt brus kan orsaka oönskade larm.

3.3 Specifika platser för installation

1. Prioritera att installera en rökvarnare i sovrum och korridorer, och se till att larmet hörs tydligt från alla sovplatser. I bostäder med flera sovrum bör det finnas en rökvarnare i varje sovrum. Om du bara installerar en rökvarnare i hemmet, placera den så nära alla sovrum som möjligt och undvik källare eller pannrum.
2. Sätt upp en rökvarnare ovanför trappan och på varje våningsplan i huset.
3. Rök, värme och eld sprider sig horisontellt efter att ha stigit upp mot taket, så placera larmet i mitten av taket om möjligt. Kontrollera att larmet täcker hela rummet, även hörnen.
4. Om det inte går att installera larmet mitt i taket, sätt det minst 50 cm från rummets hörn.
5. Monteras larmet på väggen ska det sitta 10–30 cm under taket.
6. Om rummet eller korridoren är längre än 9 meter behöver du flera larm i samma utrymme.
7. I rum med snedtak ska larmet installeras inom 90 cm från den högsta punkten, mätt horisontellt.
8. I flervåningshus eller lägenheter, montera minst en trådlös rökvarnare på varje våning och håll dem i en rak vertikal linje (se diagram) med så få hinder som möjligt mellan varje sammankopplat larm för bästa signalöverföring.



⚠ VARNING: För att undvika skada skall denna enhet fästas säkert i taket eller på väggen enligt installationsanvisningarna.

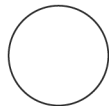
3.4 Installationsanvisningar

Larmet kan monteras med magnetiska självhäftande plattor eller skruvar. För släta tak eller väggar är magnetiska plattor oftast enklast. Vid ojämna, grova, flagande eller smutsiga ytor rekommenderar vi att du använder skruvar istället.

Metod 1: Använda magnetiska självhäftande kuddar

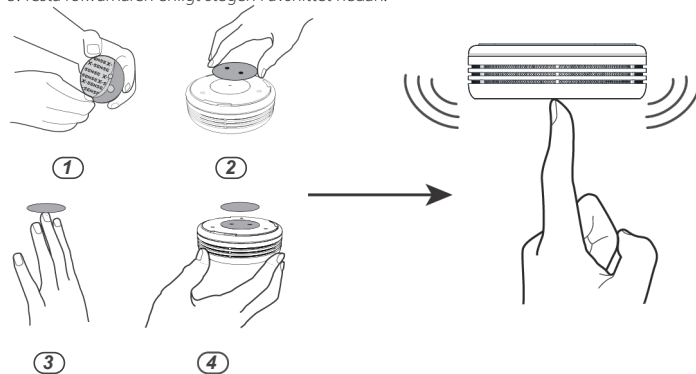


Magnetisk platta



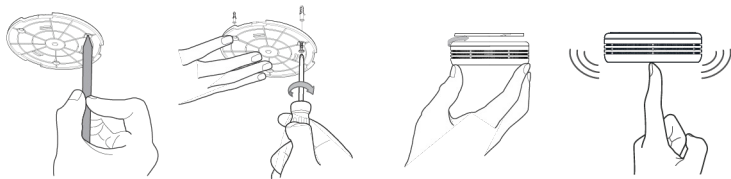
Platta utan magneter

1. Ta bort skyddsfilmen från plattan med magneter, fäst den på undersidan av monteringsfästet på larmet, **och tryck till ordentligt i 10 sekunder så att den sitter fast.**
2. Rengör det avsedda området på taket eller väggen där larmet ska sitta, och se till att ytan är torr.
3. Ta bort skyddsfilmen från plattan utan magneter, fäst den på platsen där du ska montera, **och tryck till ordentligt i 10 sekunder så att den sitter fast.**
4. Fäst larmet på monteringsfästet. Justera sedan och pressa ihop de självhäftande kuddarna.
5. Testa rökvarnaren enligt stegen i avsnittet nedan.



Metod 2: Montering med skruvar

1. Använd monteringsfästet för att markera var skruvhålen ska sitta i taket eller på väggen.
2. Borra hål på de markerade platserna med en passande borr. Sätt i plugg och skruva fast monteringsfästet med de medföljande skruvarna. Vissa väggar kräver ingen plugg!
3. Fäst larmet på monteringsfästet och vrid medurs för att låsa fast larmet.
4. Testa rökvarnaren enligt stegen i avsnittet nedan.



3.5 Test av rökvarnare efter installation

Kom ihåg att testa dina larm när du slår på dem för första gången, eller om gruppkonfigurationen har förändrats. Förutom de veckotester du bör göra, rekommenderas det att du även testar larmet när du kommer hem efter en längre resa eller semester.

Om din X-Sense XS0D-MR rökvarnare är sammankopplad med andra X-Sense Link+ trådlösa larm, rekommenderar vi att varje enskilt larm testas under veckotestet.

	Testa ett enskilt larm	Testa alla sammankopplade larm
Åtgärd	Välj en enhet och tryck snabbt på Test/Paus-knappen. Eller tryck på "Enhetstest"-knappen på enhetens sida i appen.	Välj en enhet, håll Test/Paus-knappen intryckt >7 sek, så startar alla sammankopplade enheter ett sammankopplat test. Släpp Test/Paus-knappen under processen för att avbryta testet.
Indikering	<ul style="list-style-type: none"> Om testet lyckas kommer larmet att pipa tre gånger och LED-lampan blinkar rött under ljudsignalen. Därefter går larmet automatiskt in i standby-läge. 	<ul style="list-style-type: none"> Den enhet som startar testet kommer att ljuda kontinuerligt och LED-lampan blinkar rött. Om testet lyckas, tar det 5 sekunder innan övriga sammankopplade larm i nätverket tar emot testsignalen och börjar ljuda kontinuerligt, med LED-lampan som blinkar växelvis rött och grönt.

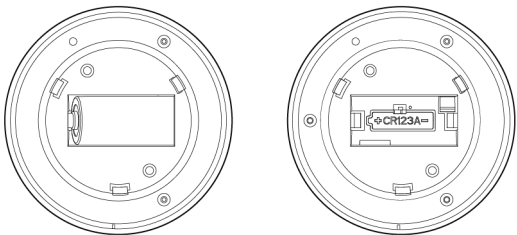
	<ul style="list-style-type: none"> Om ett fel upptäcks under testet går enheten genast in i fel-läge. Lysdioden blinkar gult ett visst antal gånger beroende på vilken typ av fel det rör sig om. Se avsnittet "Felsökning" för mer information. För enheter som är anslutna till basstationen skickas en pushnotis till din smartphone. 	<ul style="list-style-type: none"> Testet kan pågå i upp till 3 minuter. När testet är klart går enheterna automatiskt tillbaka till vänteläge.
--	--	---

OBS!

1. *Enheter som är anslutna till basstationen kan endast testas var för sig eller alla under funktionen Brandövning. De sammankopplade enheter som inte är anslutna till basstationen kan testas genom att hålla ner Test/Paus-knappen på någon av enheterna.*
2. *Testfunktionen kontrollerar noggrant rökvarnarens rökdetektering utan att du behöver använda rök. Om din rökvarnare inte ger ifrån sig en testsignal, gå direkt till avsnittet "Felsökning". Använd aldrig öppen låga för att testa denna enhet.*

3.6 Batteribyte

1. För att byta batteri, lossa rökvarnaren från monteringsfästet genom att vrida den moturs.
2. Ta ut batteriet och sätt i ett nytt, se till att polerna är vända åt rätt håll.
3. Testa rökvarnaren och montera sedan tillbaka den på fästet genom att vrida medurs tills den sitter fast.



⚠ VARNING!

- FÖRVARA ALLA BATTERIER, NYA SOM ANVÄNDA, UTOM RÄCKHÅLL FÖR BARN.
- Om ett batteri skulle läcka, undvik att få vätskan på huden eller i ögonen. Skulle kontakt uppstå, skölj det drabbade området rikligt med vatten och kontakta omedelbart läkare.
- Ladda aldrig ett batteri om det inte uttryckligen är uppladdningsbart.
- Blanda inte alkaliska, vanliga (zink-kol) eller uppladdningsbara (Ni-Cd, Ni-MH) batterier.
- Använd aldrig olika typer av batterier tillsammans, eller nya och gamla batterier. Blanda inte batterier från olika tillverkare, med olika kapacitet eller storlek.
- Se till att batterierna sätts i med rätt polaritet. Att byta till fel typ av batteri kan göra skyddet verkningslöst. Felaktig batterityp kan leda till brand- eller explosionsrisk.

VARNING: Testa larmet för korrekt funktion med testknappen varje gång batteriet byts ut.

4 Funktionsöversikt

4.1 Larmläge

För enheter anslutna till basstationen:

- När ett larm aktiveras visas ett meddelande i appen och du får en pushnotis till din smartphone.
- Om ett larm utlöses kommer alla enheter som är anslutna till basstationen att larma samtidigt.
- Efter tio minuters oavbrutet larm pausas basstationen automatiskt. När basstationen slutar larma, fortsätter alla övriga enheter i systemet att ljuda.
- Om basstationen stängs av och/eller kopplas bort från nätverket, är alla enheter fortfarande sammankopplade och larmar samtidigt om något larm går igång.
- Du kan justera volymen på basstationen. Larmen och basstationen kan även pausas på distans via appen. Du får en pushnotis i appen när röknivån sjunker under larmsgränsen.

1. Om utlösande enhet aktiveras av rök:

När en XSOD-MR rökdetektor aktiveras i det sammankopplade nätverket, piper enheten 3 gånger var fjärde sekund samtidigt som LED-lampan blinkar rött. Övriga enheter gör likadant – de piper 3 gånger var fjärde sekund och deras LED-lampor blinkar växelvis rött och grönt. När röknivån sjunker under larmsgränsen slutar larmet ljuda.

2. Om utlösande enhet aktiveras av CO:

När en CO-larm aktiveras i det sammankopplade nätverket kommer alla XSOD-MR-larm att ge ifrån sig fyra ljudsignaler var 5,8:e sekund, samtidigt som LED-indikatorn blinkar rött fyra gånger i följd och sedan grönt en gång. När CO-nivån sjunker under larmgränsen upphör larmet.

För ytterligare information, se "**Ljud- och ljusindikatorer**".

OBS:

- *Om en enhet löser ut, kommer övriga sammankopplade enheter också att larma. Om både rökvarnaren och kolmonoxidlarmet aktiveras samtidigt i nätverket, kommer rökvarnarens signal att ha företräde över kolmonoxidlarmets signal.*

4.2 Pausläge

Du kan pausa enheten genom att trycka på Test/Paus-knappen på enheten eller genom att använda paus-knappen i appen.

Om du trycker på paus-knappen under ett larm går enheten in i paus läge i 9 minuter. Under denna period blinkar LED-lampan rött en gång var 5:e sekund. Efter 9 minuter återgår larmet till normalt läge.

När enheten är ansluten till basstationen

När ett larm löser ut kan du trycka på paus-knappen på basstationen för att pausa alla sammankopplade larm, förutom det larm som först aktiverades. För att pausa det ursprungliga larmet trycker du bara på Test/Paus-knappen på själva enheten. Du kan även använda "pausa alla"-knappen i appen för att stoppa basstationen och samtliga larm, inklusive det som först utlöstes.

Du kan trycka på "Lokalisera"-knappen i appen för att hitta det ursprungliga larmet – då pausas alla enheter utom det larm som startade allt. Pausa sedan enkelt startlarmet genom att trycka på paus-ikonen i appen eller på Test/Paus-knappen på enheten.

När enheten inte ansluten till basstationen

Tryck på Test/Paus-knappen på en av enheterna. Om någon enhet fortfarande larmar är det den första enheten som upptäckte fara; för att pausa alla enheter måste du även trycka på Test/Paus-knappen på även denna enhet.

OBS!

- *Du kan pausa alla sammankopplade enheter genom att trycka på Test/Paus-knappen på en av enheterna. Om någon fortfarande larmar är det den första enheten som upptäckte fara; för att pausa alla enheter måste du även trycka på Test/Paus-knappen på denna enhet.*
- *Under sammankoppling kan den första enheten inte aktiveras på nytt under de 9 minuter pausläge varar. Övriga sammankopplade enheter kan dock larma igen om de uppfattar fara under pausläge.*

4.3 Lågt batteri

LED-indikatorn blinkar gult en gång och åtföljs av en signal var 60:e sekund.

När lågt batterilarm ljuder, tryck på Test/Paus-knappen för att aktivera pausläge för lågt batteri.

I detta läge blinkar LED-indikatorn gult en gång var 60:e sekund och summern är pausad.

Pausläget varar i 10 timmar. Efter 10 timmar återupptas en ljudsignal var 60:e sekund, samtidigt som LED-indikatorn fortsätter att blinka gult en gång per minut. Bra för att få sova ostört under natten.

4.4 Felsökningsläge

LED-indikatorn blinkar gult två gånger tillsammans med 2 ljudsignaler var 60:e sekund.

4.5 Enheten har nått slutet på sitt livslängds-läge

När enheten nått slutet av sin livslängd blinkar LED-indikatorn gult tre gånger var 60:e sekund. Denna slutlivslarm-signal kan tillfälligt pausas i 22 timmar genom att trycka på Test/Paus-knappen. Pausläget för slut på livslängd kan endast användas under totalt 30 dagar. Efter 30 dagar går det inte längre att pausa slut-på-livslängds-signalen.

5 Daglig skötsel

Följ dessa enkla steg för att hålla din rökvarnare i gott skick:

1. Kontrollera att larmjudet och indikatorn fungerar genom att testa enheten minst en gång i veckan.
2. Rengör din rökvarnare minst en gång var tredje månad: Ta ner enheten från taket och rengör locket och ventilerna med dammsugarens mjuka borstmunstycke för att ta bort eventuellt damm och smuts.
3. Använd aldrig rengöringsmedel eller lösningsmedel på enheten.
4. Undvik att spraya luftfräschar, hårspray eller andra aerosoler nära rökvarnaren.
5. Måla inte enheten. Färg täpper igen ventilerna och gör att sensorn inte kan upptäcka rök.
6. Försök aldrig att plocka isär enheten eller rengöra insidan. Detta upphäver garantin.
7. Sätt tillbaka rökvarnaren på sin plats så fort du är klar, så att brandskyddet alltid är aktivt.
8. Om hushållskemikalier eller liknande används, se till att vädra ut utrymmet.

6 Ljud- och visuell indikation

Status		LED-indikator	Ljudsignal	Kommentar/Åtgärd
Ström på		Går igenom två cykler (röd/gul/grön/blå) i följd.	1 pip.	Ta bort det isolerande batterifoliet från batterifacket för att slå på enheten.
Bevakningsläge		LED-lampan blinkar grönt en gång var 60:e sekund.	Ingen.	Ingen.
Testläge	Testa en enskild enhet.	LED-lampan blinkar rött 3 gånger var 4:e sekund.	3 pip var fjärde sekund.	<ul style="list-style-type: none"> Tryck på Test/Paus-läget på enheten. Tryck på "Enhetstest" i appen (för enheter anslutna till basstationen).
	Testa alla sammankopplade enheter.	LED-lampan blinkar rött 3 gånger var 4:e sekund.	Enheten piper kontinuerligt tills du släpper Test/Paus-knappen.	Initierande enhet. Håll in Test/Paus-knappen på en enhet i
		LED-lampan blinkar rött och grönt i sekvens.		Övriga sammankopplade larm i nätverket.
Larm-läge	Den enhet som först aktiverades.	LED-lampan blinkar rött 3 gånger var 4:e sekund.	3 pip var fjärde sekund.	Farlig rökhalt har upptäckts. Utrym genast lokalen.
	Andra enheter i nätverket som triggas passivt.	LED-lampan blinkar rött och grönt tre gånger i följd var fjärde sekund.	3 pip var fjärde sekund.	Farlig rökhalt har upptäckts av den initierande enheten i nätverket. Utrym genast lokalen.

		Lysdioden blinkar rött 4 gånger, sedan blinkar lysdioden grönt en gång var 5,8:e sekund.	4 pip som upprepas var 5,8:e sekund.	Farlig CO-halt har upptäckts av andra sammankopplade CO-larm i nätverket och larmet har utlöst. Öppna fönster och dörrar i närheten och ta dig omedelbart till frisk luft.
	Larm Avaktiverat.	Ingen.	Ingen.	När rökhalterna sjunker under larmgränsen, eller anslutna CO-larm slutar pipa, upphör larmsignalen. Därefter återgår larmet till vänteläge.
Paus läge		LED-lampan blinkar rött tre gånger var fjärde sekund.	Ingen.	När larmet går, tryck på Test/Paus-knappen på den först utlösta enheten eller tryck på pausnadsikonen i appen (för enheter anslutna till basstationen). Den utlösta enheten går in i paus läge och efter 9 minuter återgår den till normalt läge.
Lågbatteriläge		Dioden blinkar gult en gång var 60:e sekund.	1 pip var 60:e sekund.	Byt batteri omedelbart.
Felläge		Dioden blinkar gult två gånger var 60:e sekund.	2 pip var 60:e sekund.	Byt ut enheten omedelbart.
Slut på livslängd		Dioden blinkar gult tre gånger var 60:e sekund.	3 pip var 60:e sekund.	Byt ut enheten omedelbart.

7 Felsökning

Problem	Orsak	Lösning
Enheten reagerar inte när den testas med rök.	Röken når inte sensorn ordentligt.	Röken måste komma in till röksensorn genom rökångaren på enhetens sida för att den ska aktiveras.
	Tiden är inte tillräcklig för att enheten ska kunna upptäcka rök.	För att enheten ska aktiveras krävs ihållande rök. När röken når röksensorn utlöses larmet efter cirka 20 sekunder.
	Rökkoncentrationen är för låg.	Denna produkt använder en fotoelektrisk sensor och kräver tillräcklig mängd rök för att upptäcka brand. Ju mer rök, desto snabbare larm. Använd inte öppen låga vid testning.
Enheten ger inget ljud vid testning.	Enheten startar inte.	Säkerställ att batteriets isolerfilm är borttagen och att enheten är påslagen. Om batteriet är slut, byt ut det genast.
	Test/Stäng av-knappen trycks inte in tillräckligt hårt.	Se till att du trycker ordentligt på Test/Stäng av-knappen.
	Enheten är felinstallerad.	Kontrollera var enheten är installerad. Den trådlösa signalen kan vara blockerad eller utanför räckvidd.
Push-notiser från appen är fördröjda eller uteblir helt.	Push-notiser från appen är avstängda.	Slå på push-notiser i telefonens inställningar.
	Basstationen befinner sig inte inom routerns täckningsområde.	Avståndet mellan basstationen och routern bör inte överstiga 50 meter (164 ft). Kontrollera att basstationen alltid har täckning från routern.

	Kommunikationen mellan rökvarnaren och basstationen är ostabil, eller så är de placerade för långt ifrån varandra.	Minska hindren mellan rökvarnaren och basstationen. Maxavståndet mellan enheten och basstationen i öppen miljö är 1 640 fot (500 m).
Falsklarm utlöses ibland, till exempel när någon lagar mat eller duschar.	Enheten är felinstallerad.	Montera enheten på avstånd från köksapparater, dammiga platser, duschutrymmen och områden där temperaturen överstiger 100°F (37,8°C) eller understiger 40°F (4,4°C). Kontrollera var du har placerat larmet (se " Specifika monteringsplatser ").
	Enheten har blivit igensatt av smuts och damm.	Rengör enheten regelbundet (se " Dagligt underhåll ").
Dioden blinkar gult en gång och larmet ger ifrån sig en signal var 60:e sekund.	Lågt batteri.	Batterinivån är låg. Byt batteriet omgående.
Dioden blinkar gult två gånger och larmet ger två signaler var 60:e sekund.	Fel på enheten.	Branddetektorn fungerar inte som den ska. Byt ut enheten omedelbart.
LED-lampan blinkar gult tre gånger och larmet ger ifrån sig tre signaler var 60:e sekund.	Livslängd uppnådd.	Enheten har nu varit i bruk i 10 år. Byt ut enheten omedelbart.
Basstationen kunde inte ansluta till nätverket.	Det angivna Wi-Fi-namnet och/eller lösenordet är felaktigt.	Skriv in det korrekta Wi-Fi-namnet och lösenordet.

	Telefonens Bluetooth är inte aktiverad.	Slå på Bluetooth på din telefon.
	Basstationen går inte in i parkopplingsläge.	Tryck och håll inne Pair-knappen på basstationen i 5 sekunder, så blinkar LED-lampan gult medan parkopplingsläget startas.
Appen visar att basstationen är offline.	Basstationens Wi-Fi-anslutning är fränkopplad.	Säkerställ att routern som är kopplad till basstationen fungerar som den ska.
	Basstationen är avstängd.	Kontrollera att basstationen är ordentligt ansluten till strömförsörjningen.
Appen visar att larmet är offline.	Kommunikationen mellan larmet och basstationen störs eller så är avståndet för stort.	Minska hindren mellan larmet och basstationen. Det maximala avståndet i fri sikt är 500 meter (1 640 ft).
	Batteriet är slut.	Byt ut batteriet.
Larmet kan inte läggas till i basstationen.	Larmet gick inte in i parkopplingsläge.	Tryck snabbt på test-/pausknappen två gånger på larmet tills det blinkar blått snabbt, vilket visar att parkopplingsläge har aktiverats.

8 Uttalande

OBS! RF-ENERGIEXPOSITION OCH PRODUKTSÄKERHETSGUIDE.

Innan du använder denna enhet, läs igenom denna guide som innehåller viktiga säkerhetsinstruktioner, kontrollinformation och vägledning för att använda produkten säkert och för att följa gällande nationella och internationella krav för RF-exponering. Användarinstruktioner ska medfölja enheten om den överläts till någon annan.

Förenklad EU-försäkring om överensstämmelse

X-Sense Electronics Co., Ltd. intygar att denna radioutrustning uppfyller de väsentliga kraven och övriga tillämpliga bestämmelser i CPR-förordningen (EU) 2024/3110 samt RED-direktivet 2014/53/EU, RoHS-direktivet 2011/65/EU och WEEE-direktivet 2012/19/EU. Den fullständiga EU-försäkring om överensstämmelse finns tillgänglig på www.x-sense.com.

Miljöskydd

Symbolen med överkryssad soptunna på din produkt, i dokumentation eller på förpackningen visar att alla elektriska och elektroniska produkter, batterier eller ackumulatorer ska lämnas in på särskilda samlingsplatser när de inte längre används. Släng dem inte bland vanliga hushållssopor. Hantera dem enligt lokala regler och lagar.



9 Information om tillverkare och service

X-Sense Electronics Co., Ltd.

Adress: Rum 402, Byggnad 4, Nr 9, Jinshagang 1st Road, Shixia Village, Dalang Town, Dongguan City, 523750 Guangdong, Kina

E-post: support@x-sense.com

Website: www.x-sense.com

Distributör och Service

Deltronic Security AB
EA Rosengrensgränd 4
421 31 Västra Frölunda
Sweden
info@deltronic.se
www.deltronic.se

Importör till EU

X-Sense Europe B.V.
Parellaan 2H, 2132WS
Hoofddorp
Netherlands
Email: support@x-sense.com
Website: www.x-sense.com