



X-Sense Innovations Co., Ltd.

Importer:
X-Sense Europe B.V.
Parellaan 2H, 2132 WS Hoofddorp, the Netherlands
www.xsensepro.nl

X-SENSE[®] Pro

XS01-WX Wi-Fi Smoke Alarm

User Manual

Model: XS01-WX

EN

NL

FR

Contents

English	01-21
Nederlands	22-46
Français	47-68

English

Thank you for purchasing this X-Sense XS01-WX Wi-Fi smoke alarm. This user manual contains important information on installing and operating this X-Sense Wi-Fi smoke alarm. Please read this user manual before installation or operation, and save it for future reference.

What's in the Box



Alarm Unit x 1



Mounting Bracket x 1



Screws x 2



Anchor Plugs x 2



User Manual x 1

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.

Device Setup within the App

Sign Up

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



Apple App Store



Google Play Store

Add a Smoke Alarm

Before connecting alarms, please ensure that:

1. You have the WiFi network name and password on hand.
2. Connect the sensor to a 2.4 GHz WiFi network.

NOTE: WiFi connection does not work with a 5 GHz WiFi network!

3. Ensure that Bluetooth on your phone is enabled.
1. Tap "+" in the right top corner of the app homepage, select "Smoke Alarms", then select "Wi-Fi Smoke Alarms" and tap "Next" to add a device.
2. Remove the insulating film to power up the smoke alarm.
3. Enter a name for the smoke alarm. Select the home you created or create a new home for the smoke alarm, then select the room in which it is installed. If you create a new home, you will need to enter a name and select the country or region in which you live.
4. Press and hold the Test/Silence button on the smoke alarm for five seconds until it flashes blue. Immediately tap Operation Confirmed before the light goes off; or else you need to repeat the step to make the LED indicator flash blue.

Note: If your mobile phone finds two or more devices waiting to connect to the network, you need to tap to select the corresponding device you want to add.



5. Connect to a 2.4 GHz Wi-Fi network and make sure you enter the correct password. Then, the smoke alarm will enter the pairing process. Make sure the Test/Silence button (the LED indicator) is still flashing blue; or else you need to press it to make it flash blue again.
6. When finished, you will see the smoke alarm on the app's device list.

Note:

- If your router supports a dual band network with both 2.4 GHz and 5 GHz, please create separate SSIDs for the 2.4 GHz and 5 GHz channels. This device is only compatible with a 2.4 GHz Wi-Fi network.
- To promote successful Wi-Fi connection, make sure you place the alarm within the router range, and that you enter the correct password.

Set Up a Smoke Alarm

Push Notifications

You can choose to receive app push notifications when any change is made to your system. It is recommended that you limit the specific types of notifications you would like to receive, as too many notifications can become redundant and load your phone, which can quickly become a nuisance. Furthermore, the more push notifications you allow, the more power your smoke alarm will consume, which will reduce battery life.

Record History

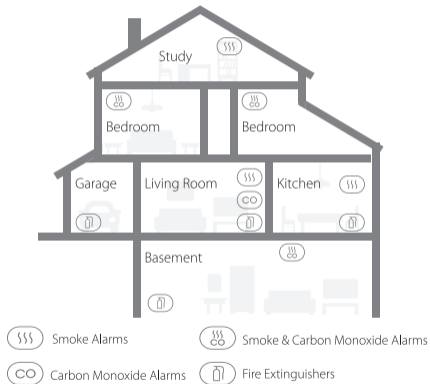
To access data or check device status, tap the History button on the bottom.

Offline Notifications

Offline notifications are used to notify you if the alarm disconnects from the Wi-Fi. Note that this notification may not be sent instantly, as the alarm reports to cloud service center at set intervals.

Location and Installation

Installation Positioning



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.

1. Prioritize the installation of an alarm in bedrooms and hallways, and make sure you can hear the alarm from all sleeping areas. In homes with multiple bedrooms, install an alarm in every bedroom. If you only install one smoke alarm in your home, install it close to all bedrooms where possible, and not in a basement or furnace room.
2. Install an alarm above stairways 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.
4. If an alarm cannot be installed in the middle of a ceiling, install it at least 20 inches (50 cm) away from all corners of a room.
5. If an alarm is installed on a wall, keep it between 4-12 inches (10-30 cm) below the ceiling.
6. If a room or hallway is longer than 30 feet (900 cm), install multiple alarms in that 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. To maintain a secure and stable Wi-Fi connection, install the alarm within the router's coverage area and make sure that there are as few obstacles between them as possible.

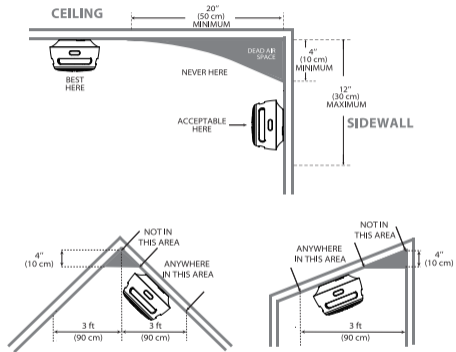
Placement on the Ceiling or Wall

If you install a smoke alarm in a kitchen, place it at least 5 feet (1.5 m) away from potential smoke or fume sources, such as stoves and furnaces.

If you install the alarm on a wall, place it at least 4 inches (10 cm) from the highest point. Keep the device at least 5 feet (1.5 m) from potential smoke or fume sources such as stoves, furnaces, water heaters, and space heaters.

Make sure the alarm is installed within range of the router and that nothing is preventing smoke from reaching the alarm.

If you install the alarm on an A-frame or sloped ceiling, place it 4 inches (10 cm) below the highest peak.



Installation Procedures

Before installation, you will need to test the alarm, making sure it is functioning properly within the router's range. Then, install the alarm as follows:

1. Mark holes on the ceiling or wall using the mounting bracket as a guide.
2. Drill holes at the two marked positions with a drill bit. Insert the anchor plugs, then attach the mounting bracket using the provided screws.
3. Attach the alarm to the mounting bracket, then turn clockwise to lock the alarm.
4. Test the alarm by pressing the Test/Silence button. It should flash red three times with three short beeps, and then flash blue.



Operating Instructions

This alarm will inform you via a colored LED indicator and a beeping buzzer if there are any unusual conditions. Informing yourself of these conditions and indicators will allow you to take immediate action in the event of an emergency.

What to Do When an Alarm Sounds

If a smoke alarm is triggered, you will hear and see:

	Wi-Fi Smoke Alarm
Buzzer	Constant short beeps
LED Indicator	Flashes red once every second
App	Instant app push notification

How to respond to a smoke alarm:

1. Do not panic. Stay calm and follow your family's escape plan.
2. Get out of the house as quickly as possible. Don't stop to get dressed or collect anything.
3. Feel doors with the back of your hand before opening them.

4. If a door is cool, open it slowly. Never open a hot door. Keep doors and windows closed unless you must escape through them.
5. Cover your nose and mouth with a cloth (preferably damp).
6. Take short, shallow breaths.
7. Gather at a predetermined meeting place outside your home. Once outside, perform a head count to make sure everybody got out safely.
8. Call the Fire Department as soon as possible from outside. Give your address, then your name.
9. Never go back inside a burning building for any reason.
10. Contact your Fire Department for ideas on making your home safer.

Using the Silence Function

If there is a false alarm, you can temporarily silence it by tapping the Silence button on the app or by pressing the Test/Silence button on the device. The LED indicator will flash red once every five seconds and you will receive an instant notification from the app, telling you that the device has been temporarily silenced.

The silence duration usually lasts for nine minutes. After that, the device will return to standby mode, provided that the smoke concentration has dropped below the alarm level.

Note that the silence function will only silence the alarm for a short period. It will NOT correct any problems.

Device Status Checklist

Device Status	LED Indicator	Buzzer	Note
Standby Mode	Flashes red once every 60 seconds	/	/
Wi-Fi Connection	Flashes blue	/	/
Device Test	Flashes red three times, then blue	Three short beeps	/
Smoke Alarm	Flashes red once every second	Constant short beeps	You will receive a smoke alarm notification from the app.
Silence Function	Flashes red once every five seconds	/	You will receive a silence notification from the app.
Low Battery Warning	Flashes red once every 60 seconds	One beep every 60 seconds	You will receive a low battery notification from the app.

Malfunction	Flashes red twice every 40 seconds	Two beeps every 40 seconds	You will receive a malfunction notification from the app.
-------------	------------------------------------	----------------------------	---

Technical Specifications

Power Supply	Replaceable 3 V CR123A lithium battery
Operating Life	10 years
Battery Life	1 year
Sensor Type	Photoelectric
Coverage Area	215–430 sq. ft (20–40 m ²)
Operating Temperature	40–100°F (4–38°C)
Operating Relative Humidity	≤ 85% (non-condensing)
Alarm Volume	≥ 85 dB at 10 ft (3 m) @ 3.2 ± 0.3 kHz pulsing alarm
Silence Duration	About 9 minutes
App	X-Sense Home Security (both Android and iOS supported)

Wireless Frequency	2.4 GHz (Incompatible with 5 GHz Wi-Fi network)
Wireless Protocol	IEEE 802.11b/g/n
Transmission Power	17 dBm

Note:

- Battery life is calculated on current ratings in the weekly test mode and standby mode. If the operation mode changes to an alarming condition, the battery life will be decreased accordingly.
- This smoke alarm functions between 40 and 100°F (4 and 38°C). Prolonged exposure to lower or higher temperatures can reduce battery life and affect device performance. We do not recommend operating the device outside of this temperature range.

Maintenance

General Maintenance

Follow the steps listed below for optimum long-term performance:

- Test the device once a week by pressing the Test/Silence button, ensuring the device functions properly. Note that this only tests the electronics in your alarm rather than smoke.

- Clean the alarm every three months. Remove the device from the ceiling or wall and clean the cover and vents with a soft, damp cloth.
- Be sure to properly reinstall the device after cleaning.
- Do not clean the device with detergents or solvents, or spray air fresheners or hair spray near the device, as these may lead to a malfunction.
- Do not paint the device, as it will seal the vents and reduce the sensitivity of the smoke sensors.
- Do not tamper with this device, as this may lead to electrical shock or malfunction.
- Do not disassemble the device to clean the interior. Doing so will void your warranty.

Weekly Test

Test the alarm once a week, when you turn on the device for the first time, and every time you replace the battery or reconfigure the device.

To test the alarm, press the Test/Silence button, and the device should beep three times. If you hold down the Test/Silence button for longer than three seconds, the smoke alarm will re-enter the pairing process, and all previous settings will be erased.

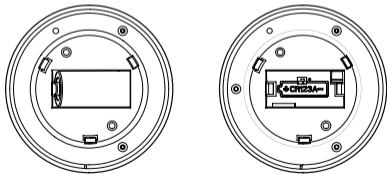
Note that this will only test the electronics. If the device fails to deliver an audible test signal, please refer to the Troubleshooting section.

Battery Replacement

1. Remove the smoke alarm from the mounting bracket by twisting counterclockwise.
2. Take out the old battery and install a new one, making sure to match the battery's polarities.
3. Test the alarm by pressing the Test/Silence button on the device.
4. Attach the alarm onto the mounting bracket by twisting clockwise until it is firmly secured.

Note:

When you replace the battery, the LED indicator on the alarm will flash red once and blue for a few seconds, indicating the alarm is back online. If the LED indicator flashes blue for longer than two minutes, you will need to re-add the alarm to the system by repeating the steps above.



Troubleshooting

Description	Problem	Solution
The device does not alarm during a test.	Dead batteries or improper operation	<ul style="list-style-type: none">• Check the battery.• Firmly press the Test/Silence button.
False alarms are triggered when cooking or taking a shower.	Improper installation location or maintenance	<ul style="list-style-type: none">• Avoid placing alarms near cooking appliances, dusty areas, showers, or any areas where the temperature drops below 40°F (4°C) or rises above 100°F (38°C). See the Location and Installation section.• Clean the alarm every three months to avoid unwanted alarms caused by dust and dirt. See the Maintenance section.

The LED indicator flashes red once every 60 seconds with one beep.	Low battery warning.	Replace the battery immediately.
The LED indicator flashes red every 40 seconds with two beeps.	Malfunction	Clean your alarm to see if it is functioning properly. If not, replace the device immediately.
<ul style="list-style-type: none"> • The LED indicator flashes red and blue every 60 seconds without beeping. • The LED indicator keeps flashing blue during a test. • The device shows "Offline" in the app. 	Wi-Fi Disconnection	Make sure the smoke alarm is installed within the router range and that there are no obstructions between the device and the router.

Environmental Protection

Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with local authorities or retailers for recycling advice.



Manufacturer and Service Information

X-Sense Innovations Co., Ltd.

Address: B4-503, Kexing Science Park, 15 Keyuan Road, Shenzhen, 518057, CHINA

Importer

X-Sense Europe B.V.

Parellaan 2H, 2132 WS Hoofddorp, the Netherlands

Nederlands

Deze gebruikershandleiding bevat belangrijke informatie over de installatie en werking van uw X-Sense Wi-Fi-rookmelder. Neem de tijd om deze handleiding grondig door te lezen. Als u deze rookmelder installeert voor gebruik door anderen, moet u deze handleiding - of een kopie ervan - bij de eindgebruiker achterlaten.

Inhoud verpakking



Rookmelder x 1



Montageplaat x 1



Schroeven x 2



Ankerpluggen x 2



Gebruikershandleiding x 1

Veiligheidsinformatie

Gevaren, waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen attenderen u op belangrijke installatie- en bedieningsinstructies, of mogelijke gevaren. Let alstublieft op in deze situaties.

⚠ BELANGRIJK

1. Dit apparaat is niet ontworpen voor slechthorenden. Gebruik van alcohol of drugs kan het vermogen om de rookmelder te horen aantasten.
2. Branden in schoorstenen, muren, daken of achter gesloten deuren worden mogelijk niet (tijdig) gedetecteerd.
3. Dit apparaat is niet bedoeld voor het detecteren van vlammen, hitte, koolmonoxide of andere (gevaarlijke) gassen.

⚠ WAARSCHUWING

1. Negeer **nóóit** een alarm. Als u niet reageert, kan dit ernstig letsel of zelfs de dood tot gevolg hebben.
2. De pauze/stilte functie is alleen voor uw gemak en zal een eventueel probleem niet oplossen. Controleer uw huis altijd op mogelijke gevaren als er een alarm afgaat.
3. Test deze rookmelder eenmaal per week. Als de rookmelder niet goed werkt, vervang deze dan onmiddellijk! Als de rookmelder niet goed werkt, zal hij u niet waarschuwen voor een probleem.

Apparaat instellen in de app

Aanmelden

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



Apple App Store



Google Play Store

Een rookmelder toevoegen in de App

Voordat u melders aansluit:

1. Zorg ervoor dat u het WiFi-netwerknaam en wachtwoord bij de hand heeft.
2. Zorg ervoor dat u de melder aansluit op een 2,4 GHz WiFi-netwerk.
LET OP: de Wi-Fi verbinding werkt niet met een 5 GHz Wi-Fi-netwerk!
3. Zorg ervoor dat Bluetooth op uw telefoon is ingeschakeld.

De melder activeren

1. Tik op "+" in de rechterbovenhoek van de startpagina van de app, selecteer "Rookmelders", selecteer vervolgens "Wi-Fi Rookmelders" en tik op "Volgende" om een melder toe te voegen.
2. Verwijder de isolatiefolie van de batterij als u dit nog niet hebt gedaan.
3. Voer een naam in voor deze melder. Selecteer de woning die u hebt aangemaakt of maak een nieuwe woning aan voor de melder. Selecteer vervolgens de kamer waarin het wordt geïnstalleerd. Als u een nieuwe woning aanmaakt, moet u een naam invoeren en het land of de regio selecteren waarin u woont.

4. Houd de Test/Stilte-knop op de melder 5 seconden ingedrukt totdat het lampje blauw knippert. Klik onmiddellijk op "**Bediening bevestigd**" vóórdat het lampje uitgaat; anders moet u de stap herhalen om de LED-indicator blauw te laten knipperen.

Opmerking: *Als uw mobiele telefoon twee of meer apparaten vindt die wachten om verbinding te maken met het netwerk, moet u klikken om het overeenkomstige apparaat te selecteren dat u wilt toevoegen.*



5. Maak verbinding met een 2,4 GHz WiFi-netwerk en zorg ervoor dat u het juiste wachtwoord invoert. Daarna zal de melder het koppelproces starten. Zorg ervoor dat de Test/Stilte-knop (LED-indicator) nog steeds blauw knippert; anders moet u erop drukken om hem weer blauw te laten knipperen.

6. Als u klaar bent, ziet u de Wi-Fi-rookmelder weergegeven op de app.

Opmerking:

- Als uw router een dualband-netwerk ondersteunt met zowel 2,4 GHz als 5 GHz, maak dan aparte SSID's aan voor de 2,4 GHz en 5 GHz kanalen. Dit apparaat is alleen compatibel met een 2,4 GHz Wi-Fi netwerk.
- Om een succesvolle Wi-Fi-verbinding te bevorderen, moet u ervoor zorgen dat u de melder binnen het bereik van de router plaatst en dat u het juiste wachtwoord invoert.

Voorkeuren voor de app instellen

Push-meldingen

U kunt ervoor kiezen om pushmeldingen van apps te ontvangen wanneer er een wijziging wordt aangebracht in uw systeem. Het wordt ten zeerste aanbevolen om pushmeldingen te beperken, omdat teveel meldingen overbodig kunnen worden en als vervelend kunnen overkomen.

Let op: hoe meer pushmeldingen u toestaat, hoe meer stroom uw melder verbruikt, waardoor de batterij minder lang mee zal gaan.

Recordgeschiedenis

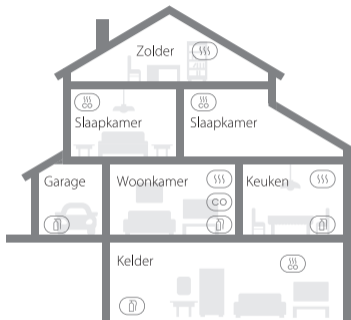
Om gegevens te openen of de apparaatstatus te controleren, tikt u op de knop "Geschiedenis" onderaan.

Offline melding

Offline meldingen signaleren als de melder de WiFi-verbinding verliest. Let op, de verzending van pushberichten kan vertraagd zijn; de melder rapporteert periodiek aan de cloudservice.

Waar installeren?

Positionering



Rookmelders



Rook- en koolmonoxidemelders



Koolmonoxidemelders



Brandblussers

1. Plaats rookmelders bij voorkeur in slaapkamers en gangen, zodat een alarm altijd hoorbaar is in slaapkamers. Voor huizen met meerdere slaapkamers is één melder per slaapkamer aanbevolen. Kunt u maar één melder plaatsen, plaats deze dichtbij alle slaapkamers. Vermijd kelders, stoffige ruimtes, dichtbij de keuken en/of badkamer. Hier kunt u beter hittemelders plaatsen.
2. Installeer een rookmelder boven trappen én op elke verdieping van het huis.
3. Rook, hitte en alles wat brandt spreidt zich horizontaal nadat het naar het plafond is gestegen. Installeer de rookmelder daarom in het midden van het plafond.
4. Als een rookmelder niet in het midden van een plafond kan worden geïnstalleerd, installeer deze dan op minstens 50 cm afstand van alle hoeken van een kamer.
5. Als een rookmelder aan een muur wordt geïnstalleerd, installeer het dan 10-30 cm onder het plafond.
6. Als een kamer of gang langer is dan 9 meter, installeer dan meerdere rookmelders in die kamer/gang.
7. Als de muur of het plafond schuin is, moet de rookmelder ten minste 90 cm van het hoogste punt van de muur of het plafond in de kamer worden geïnstalleerd.
8. Plaats de rookmelder binnen het bereik van de router voor een betrouwbare Wi-Fi-connectie en minimaliseer zo veel mogelijk alle obstakels ertussen.

Opmerking:

Als u een rookmelder in een keuken installeert, plaats hem dan op minstens 1,5 meter afstand van mogelijke rook- of dampbronnen, zoals fornuizen en ovens.

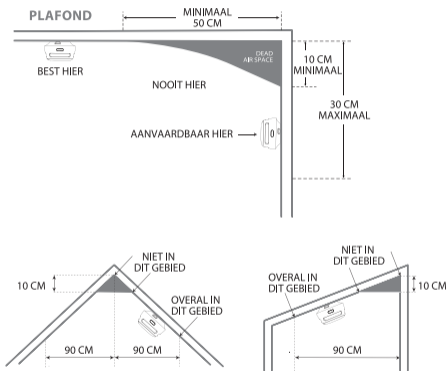
Plaatsing aan het plafond of muur

Het wordt ten zeerste aanbevolen om de rookmelder in het midden van het plafond te installeren, omdat de rookmelder dan de eerste rooksporen kan detecteren wanneer rook of hitte opstijgt. Als dit niet mogelijk is, plaats de melder dan minstens 50 cm van de hoeken.

Als u de rookmelder op een muur installeert, plaats het dan ten minste 10 cm van het hoogste punt. Houd de melder minstens 1,5 meter verwijderd van mogelijke rook- of dampbronnen zoals kachels, ovens, boilers, badkamers en ruimteverwarmers.

Zorg ervoor dat de melder binnen het bereik van de router is geïnstalleerd en dat niets de rook verhindert om de rookmelder te bereiken.

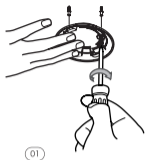
Als u de rookmelder op een A-frame of schuin plafond installeert, plaats het dan 10 cm onder het hoogste punt.



Installatieprocedures

Test de rookmelder altijd vóór de installatie en zorg ervoor dat de melder goed werkt binnen het bereik van de router. Installeer/monteer de rookmelder vervolgens als volgt:

1. Markeer gaten op het plafond of de muur met de montageplaat als richtlijn.
2. Boor 2 gaten (\varnothing 6mm) op de twee gemarkeerde posities met een boor. Plaats de ankerpluggen en bevestig vervolgens de montageplaat met de meegeleverde schroeven.
3. Bevestig de rookmelder aan de montageplaat en draai vervolgens met de klok mee om de rookmelder te vergrendelen. De batterij is nu geactiveerd.
4. Test de melder door op de Test/Stilte-knop te drukken. De LED moet drie keer rood knipperen, dan blauw, gepaard met drie korte piepjes.



Waarschuwing signalen

Wanneer rook wordt gedetecteerd, activeert de melder een waarschuwing door middel van een gekleurde LED-verlichting en een hoorbaar piepgeluid. Deze signalen stellen u in staat om onmiddellijk actie te ondernemen bij noodgevallen.

Wat te doen als het alarm afgaat?

Als een rookmelder afgaat, hoort en ziet u dat:

	Wi-Fi Rookmelder
Zoemer	Constante korte pieptonen
LED-indicator	Knippert elke seconde rood
App	Directe app pushmelding

Hoe te reageren op een rookalarm:

1. Raak niet in paniek. Blijf kalm en volg het vluchtplan van uw gezin.
2. Ga zo snel mogelijk het huis uit. Stop niet om u aan te kleden of iets op te halen.

3. Voel deuren met de rug van uw hand voordat u ze opent.
4. Open een koele deur langzaam. Open **nóóit** een hete deur. Houd deuren en ramen gesloten tenzij u er doorheen moet vluchten.
5. Bedek uw neus en mond met een (bij voorkeur vochtige) doek.
6. Haal kort en oppervlakkig adem.
7. Verzamel op een vooraf bepaalde ontmoetingsplaats buitenshuis. Tel buiten de bewoners om er zeker van te zijn dat iedereen veilig buiten is gekomen.
8. Bel zo snel mogelijk de brandweer.
9. Ga nooit terug naar binnen in een brandend gebouw, om welke reden dan ook.
10. Neem contact op met de brandweer voor ideeën om uw huis veiliger te maken.

De pauze/stilte-functie gebruiken

Als er een vals alarm is, kun u dit tijdelijk uitschakelen door op de Test/Stilte-knop op de app te klikken of door op de Test/Stilte-knop op de melder te drukken.

Bij activatie van de stilte-functie knippert de LED-indicator elke vijf seconden rood én u ontvangt direct een melding van de app dat de melder tijdelijk het op stil is gezet.

De stilte duur is ongeveer negen minuten. Daarna keert de melder terug naar de stand-by modus, op voorwaarde dat de rookconcentratie onder het alarmniveau is gedaald.

Merk op dat de stilte functie het alarm alleen voor een korte periode onderbreekt. Problemen worden hiermee NIET verholpen.

Checklist apparaatstatus

Apparaatstatus	LED-indicator	Zoemer	Opmerking
Stand-by	Knippert elke 60 seconden rood	/	/
Wi-Fi-verbinding	Knippert blauw	/	/
Apparaat testen	Knippert drie keer rood en dan blauw	Drie korte pieptonen	/
Rookmelder	Knippert elke seconde rood	Constante korte pieptonen	U ontvangt een melding van het rookalarm via de app

Stilte Functie	Knippert elke vijf seconden rood	/	U ontvangt een stilmelding van de app
Waarschuwing voor lege batterij	Knippert elke 60 seconden rood	Eén pieptoon om de 60 seconden	U ontvangt een melding van de app dat de batterij bijna leeg is
Storing	Knippert elke 40 seconden twee keer rood	Twee pieptonen om de 40 seconden	U ontvangt een storingsmelding van de app

Technische specificaties

Voeding	Vervangbare 3 V CR123A lithiumbatterij
Levensduur	10 jaar
Levensduur batterij	1 jaar

Type sensor	Foto-elektrisch
Dekkingsgebied	20-40 m ²
Bedrijfstemperatuur	4-38°C
Relatieve vochtigheid tijdens bedrijf	≤ 85% (niet-condenserend)
Volume alarm	≥ 85 dB op 3 m @ 3,2 ± 0,3 kHz pulserend alarm
Stilte Duur	Ongeveer 9 minuten
App	X-Sense Home Security (zowel Android als iOS ondersteund)
Draadloze frequentie	2.4 GHz (niet compatibel met 5 GHz Wi-Fi-netwerk)
Draadloos protocol	IEEE 802.11b/g/n
Zendvermogen	17 dBm

Opmerking:

- De batterijduur wordt geschat op basis van het stroomverbruik tijdens de wekelijkse test en de stand-bymodus. Indien de melder overschakelt naar de alarmmodus, zal dit de batterijduur verkorten.
- Deze rookmelder werkt tussen 4 - 38°C. Langdurige blootstelling aan lagere of hogere temperaturen kan de levensduur van de batterij verkorten en de werking van de melder beïnvloeden. We raden af om de melder buiten dit temperatuurbereik te gebruiken.

Onderhoud

Verzorging van uw melder

Volg de onderstaande stappen voor optimale prestaties op lange termijn:

- Controleer wekelijks de werking van de melder door op de Test/Stil-knop te drukken. Let op: deze procedure test enkel de elektronische functies van de melder, niet de rookdetectie.

- Reinig de rookmelder eens in de 2-3 maanden. Verwijder dan de melder van het plafond of de muur en zuig met de borstel van de stofzuiger goed rondom het deksel en de ventilatieopeningen. Zorg ervoor dat u de melder na het schoonmaken weer op de juiste manier installeert.
- Reinig de melder **nóóit** met schoonmaakmiddelen of oplosmiddelen en spuit géén luchtverfrissers of haarlak in de buurt van de melder, want dit kan leiden tot een storing.
- Verf de melder **nóóit**. Dit sluit de ventilatieopeningen af en vermindert de gevoeligheid van de rooksensoren.
- Knoei niet met dit apparaat, want dit kan leiden tot elektrische schokken of storingen.
- Haal de melder niet uit elkaar om de binnenkant schoon te maken. Hiermee vervalt de garantie.

Wekelijkse test

Test de rookmelder wekelijks, bij de eerste ingebruikname, telkens wanneer u de batterij vervangt, en na elke herconfiguratie van de melder.

Rookmelder testen

Om de rookmelder te testen, drukt u kort op de Test/Stilte-knop – de melder moet dan drie keer piepen. Als u de Test/Stilte-knop langer dan drie seconden ingedrukt houdt, gaat de rookmelder opnieuw koppelen en worden alle vorige instellingen gewist.

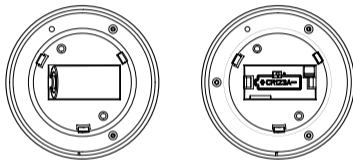
Merk op dat dit alleen de elektronica test. Als de melder géén hoorbaar testsignaal geeft, raadpleeg dan het hoofdstuk Problemen oplossen.

Batterij vervangen

1. Verwijder de rookmelder van de montageplaat door linksom te draaien.
2. Verwijder de oude batterij en plaats een nieuwe. Zorg ervoor dat de polariteit van de batterij overeenkomt.
3. Test de rookmelder door op de knop Test/Stilte-knop op de melder te drukken.
4. Bevestig de rookmelder aan de montagebeugel door rechtsom te draaien totdat deze stevig vastzit.
5. Test de melder op werking.

Opmerking:

Als u de batterij vervangt, knippert de LED-indicator op de rookmelder één keer rood en een paar seconden blauw om aan te geven dat de rookmelder weer online is. Als de LED-indicator langer dan twee minuten blauw knippert, moet u de rookmelder opnieuw toevoegen aan het systeem door de bovenstaande stappen te herhalen.



Problemen oplossen

Beschrijving	Probleem	Oplossing
De melder geeft géén alarm tijdens een test.	Lege batterijen of onjuiste werking	<ul style="list-style-type: none">• Controleer de batterij.• Druk stevig op de Test/Stilte-knop.

Valse alarmen worden geactiveerd tijdens het koken of douchen.	Onjuiste installatielocatie of onderhoud	<ul style="list-style-type: none"> Plaats de melder niet in de buurt van kooktoestellen, stoffige ruimtes, douches of ruimtes waar de temperatuur onder de 4°C daalt of boven de 38°C stijgt. Zie het hoofdstuk Locatie en installatie. Reinig de rookmelder om de drie maanden om ongewenste alarmen veroorzaakt door stof en vuil te voorkomen. Zie het hoofdstuk Onderhoud.
De LED-indicator knippert elke 60 seconden rood met één piepton.	Waarschuwing batterij bijna leeg.	Vervang de batterij onmiddellijk.

De LED-indicator knippert elke 40 seconden rood met twee piepjes.	Storing	Maak uw melder schoon om te zien of het goed werkt. Zo niet, vervang de melder dan onmiddellijk.
<ul style="list-style-type: none"> De LED-indicator knippert elke 60 seconden rood en blauw zonder te piepen. De LED-indicator blijft blauw knipperen tijdens een test. Het apparaat toont "Offline" in de app. 	Wi-Fi-verbreking	Zorg ervoor dat de rookmelder binnen het bereik van de router wordt geïnstalleerd en dat er geen obstakels zijn tussen de melder en de router.

Bescherming van het milieu

Afgedankte elektrische producten mogen niet samen met het huishoudelijk afval worden weggegooid. Recycle waar er faciliteiten zijn. Neem contact op met de plaatselijke autoriteiten of winkeliers voor advies over recycling.



Fabrikant- en service-informatie

X-Sense Innovations Co, Ltd.
Adres: B4-503, Kexing Science Park, 15 Keyuan Road, Shenzhen, 518057,
CHINA

Importeur

X-Sense Europe B.V.
Parellaan 2H, 2132 WS Hoofddorp, the Netherlands

Français

Merci d'avoir acheté ce détecteur de fumée X-Sense XS01-WX Wi-Fi. Le présent manuel de l'utilisateur contient des informations importantes sur l'installation et sur le mode d'emploi de ce détecteur de fumée Wi-Fi de X-Sense. Veuillez lire attentivement ce manuel avant installation et utilisation et le conserver pour toute référence ultérieure.

Qu'est-ce qu'il y a dans la boîte ?



Détecteur de fumée x 1



Socle de montage x 1



Vis x 2



Chevilles x 2



Manuel x 1

Informations relatives à la sécurité

Les indications de Danger, Avertissement et Attention doivent attirer votre attention sur les importantes instructions d'installation et d'utilisation ou sur les risques potentiels. Veuillez tenir compte de ces situations.

⚠ 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 gens d'entendre les signaux de ce détecteur de fumée.
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 fumée 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.

Paramétrage du détecteur via l'appli

Enregistrez-vous

Pour télécharger l'appli, recherchez **X-Sense Home Security** dans l'Apple App Store ou dans le Google Play Store, ou scannez simplement le QR code correspondant ci-dessous. Créez un compte en utilisant une adresse mail valable. Si vous avez déjà un compte, assurez-vous qu'il est actualisé dans sa dernière version.



Apple App Store



Google Play Store

Ajouter un détecteur de fumée

Vérifiez avant de connecter les alarmes que :

1. Vous avez le nom et le mot de passe du réseau WiFi à portée de main.
2. Connectez le capteur à un réseau WiFi 2,4 GHz.

ATTENTION : La connexion WiFi ne fonctionne pas avec un réseau WiFi 5 GHz !

3. Assurez-vous que le Bluetooth sur votre téléphone est activé.
1. Tapez sur « + » dans le coin supérieur droit de la page d'accueil de l'application, sélectionnez « Détecteurs de fumée », puis sélectionnez « Détecteurs de fumée Wi-Fi » et tapez sur « Suivant » pour ajouter un appareil.
2. Ôtez le film isolant de la pile pour activez le détecteur de fumée.
3. Entrez un nom pour le détecteur de fumée. Choisissez la maison que vous avez créée ou créez-en une nouvelle pour le détecteur de fumée, ensuite sélectionnez la pièce dans laquelle il est installé. Si vous créez une nouvelle maison, vous devrez entrer un nom et choisir le pays ou la région où vous vivez.
4. Appuyez sur / et maintenez enfoncé le bouton Test/Silence du détecteur de fumée durant 5 secondes jusqu'à ce qu'il clignote en bleu. Appuyez immédiatement sur Opération confirmée (Operation Confirmed) avant que la lumière ne s'éteigne, faute de quoi vous devrez répéter la procédure pour refaire clignoter la LED en bleu.

Remarque : si votre téléphone mobile détecte que deux ou plusieurs appareils attendent de se connecter au réseau, vous devez cliquer pour sélectionner l'appareil correspondant que vous souhaitez ajouter.



5. Connectez-vous à un réseau Wi-Fi sous 2,4 GHz et entrez le mot de passe correct. Ensuite, le détecteur de fumée va se mettre en mode d'appairement. Assurez-vous que le bouton Test/Silence (le voyant LED) continue à clignoter en bleu, faute de quoi vous devrez appuyer à nouveau dessus pour refaire clignoter la LED en bleu.
6. Lorsque c'est terminé, vous verrez apparaître le détecteur de fumée sur la liste des appareils de l'appli.

Remarque :

- Si votre routeur supporte un réseau Wi-Fi sous 2,4 et 5 GHz, créez des SSID distincts pour les canaux sous 2,4 GHz et 5 GHz respectivement. Cet appareil n'est compatible qu'avec un réseau Wi-Fi sous 2,4 GHz.
- Pour réussir une bonne connexion Wi-Fi, veillez à placer le détecteur à portée du routeur et à entrer le mot de passe correct.

Configurer un détecteur de fumée

Notifications push

Vous pouvez choisir de recevoir des notifications push d'applis lorsqu'une modification quelconque est apportée à votre système. Il est fortement recommandé de limiter les notifications push, car trop de notifications peuvent devenir redondantes et surcharger votre téléphone, ce qui peut rapidement devenir une nuisance. En outre, plus vous autorisez de notifications push, et plus votre détecteur de fumée consommera d'énergie, ce qui réduira la durée de vie de la pile.

Enregistrement de l'historique

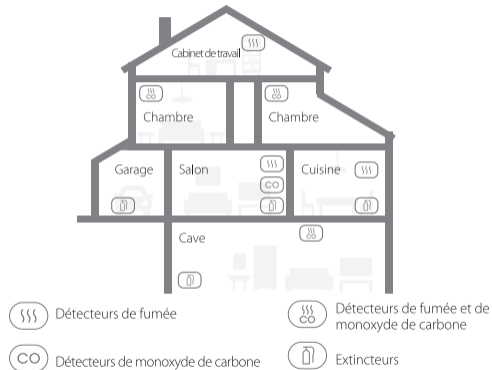
Pour accéder aux données ou vérifier le statut de l'appareil, appuyez Historique en bas.

Notifications hors-ligne

Les notifications hors ligne sont utilisées pour vous avertir si l'alarme se déconnecte du Wi-Fi. Veuillez noter que cette notification peut ne pas être envoyée instantanément, car l'alarme envoie des rapports au centre de service du cloud à des intervalles définis.

Localisation et Installation

Positionnement des détecteurs



1. Privilégiez l'installation d'un détecteur dans les chambres et les couloirs et assurez-vous que vous pouvez entendre la sirène d'alarme depuis toutes les zones de couchage. Dans les maisons à plusieurs chambres, installez un détecteur dans chaque chambre. Si vous n'installez qu'un seul détecteur de fumée dans votre maison, installez-le dans la mesure du possible à proximité de toutes les chambres à coucher et certainement pas au sous-sol ou dans une chaufferie.
2. Installez une alarme au-dessus des cages d'escaliers et à chaque étage de la maison.
3. La fumée, la chaleur et tout ce qui brûle se propageront horizontalement après avoir atteint le plafond, par conséquent, installez le détecteur au milieu du plafond si possible.
4. Si un détecteur ne peut pas être installée au milieu d'un plafond, installez-le à au moins 50 cm (20 pouces) de tous les coins d'une pièce.
5. Si un détecteur est installé sur un mur, fixez-le à une distance entre 10 et 30 cm (4-12 pouces) sous le plafond.
6. Si une pièce ou un couloir mesure plus de 9 m (30 pieds), installez plusieurs détecteurs dans cette pièce.
7. Lorsque le mur ou le plafond sont inclinés, le détecteur doit être installée à moins de 90 cm (3 pieds) du point le plus élevé du mur ou du plafond (mesuré horizontalement) dans la pièce.
8. Pour conserver une connexion Wi-Fi sécurisée et stable, installez les détecteurs dans la zone de couverture du routeur et assurez-vous qu'il y a le moins d'obstacles possible entre eux.

Remarque :

Si un détecteur de fumée est installé dans une cuisine, assurez-vous que son bouton « Silence » est accessible et veillez à ce qu'il soit à la plus grande distance possible de la cuisinière et de l'évier pour éviter les fausses alarmes.

Placement au plafond ou sur un mur

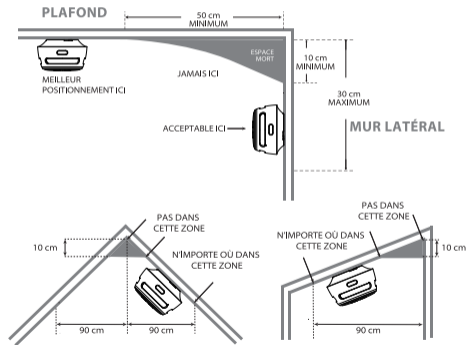
Si vous installez un détecteur de fumée dans une cuisine, placez-le à une distance d'au moins 1,5 m (5 pieds) de sources potentielles de fumée ou de vapeurs, telles que les poêles et les fours.

Il est fortement recommandé d'installer le détecteur au centre du plafond, car cela lui permet de détecter les premières traces de fumée lorsque la fumée ou la chaleur monte. À défaut, placez le détecteur à au moins 50 cm (20 pouces) des coins de la pièce.

Si vous le fixez au mur, placez-le à au moins 10 cm (4 pouces) du point le plus haut. Restez à au moins 1,50 m (5 pieds) de sources potentielles de fumée ou de vapeurs telles que les cuisinières, les fours, les chauffe-eau et les chauffeuses.

Assurez-vous que le détecteur est installé à portée du routeur et que rien n'empêche la fumée d'atteindre le détecteur.

Si vous installez le détecteur sur un plafond à deux pentes ou sur un plafond oblique, positionnez-le à 10 cm (4 pouces) plus bas que son point le plus haut.



Modes d'installation

Avant l'installation, vous devez tester le détecteur en vous assurant qu'il fonctionne correctement à portée du routeur. Ensuite, installez le détecteur comme suit :

1. Marquez les trous à forer au plafond ou au mur en utilisant le socle de montage comme guide.
2. Percez des trous aux deux endroits marqués avec un foret. Insérez les chevilles, puis fixez le socle de montage à l'aide des vis fournies.
3. Présentez et verrouillez le détecteur sur son socle en le tournant dans le sens horlogique.
4. Testez le détecteur en appuyant sur le bouton Test/Silence. Il doit clignoter 3 fois en rouge, puis en bleu, en émettant 3 bips brefs.



Mode d'emploi

Ce détecteur vous informera par un voyant LED de couleur et un avertisseur sonore en cas de conditions inhabituelles. En vous informant de ces conditions et en vous alertant avec les voyants lumineux, vous pourrez prendre des mesures immédiates en cas d'urgence.

Que faire lorsqu'une alarme retentit

Si un détecteur de fumée se déclenche, vous entendez et vous voyez :

	Détecteur de fumée Wi-Fi
Sirène	Bips brefs émis constamment
Voyant LED	Clignotement en rouge 1 fois par seconde
Appli	Notification push instantanée

Comment réagir à une alerte à la fumée :

1. Ne paniquez pas. Restez calme et suivez le plan d'évacuation de votre famille.
2. Sortez de la maison le plus rapidement possible. Ne vous arrêtez pas pour vous habiller ou récupérer quoi que ce soit.

3. Touchez les portes du dos de la main avant de les ouvrir.
4. Si une porte est froide, ouvrez-la lentement. N'ouvrez jamais une porte qui est chaude. Gardez les portes et les fenêtres fermées à moins que vous ne deviez vous échapper par elles.
5. Couvrez-vous le nez et la bouche avec un linge (de préférence humide).
6. Respirez par de brefs à-coups peu profonds.
7. Rassemblez-vous dans un lieu de rencontre prédéterminé à l'extérieur de votre maison. Une fois à l'extérieur, effectuez un décompte pour vous assurer que tout le monde est sorti en toute sécurité.
8. Appelez le service incendie dès que possible depuis l'extérieur. Donnez votre adresse, puis votre nom.
9. Ne retournez jamais à l'intérieur d'un bâtiment en feu pour quelque raison que ce soit.
10. Consultez votre service incendie pour avoir des conseils sur la façon de sécuriser davantage votre maison.

Utilisation de la fonction Silence

S'il y a une fausse alarme, vous pouvez la désactiver temporairement en appuyant sur le bouton **Silence** de l'appli ou en appuyant sur le bouton Test/Silence de l'appareil. Le voyant LED clignotera en rouge 1 fois toutes les 5 secondes et vous recevrez une notification push instantanée de l'appli, vous indiquant que le détecteur a été temporairement désactivé. La durée de la phase Silence est de généralement 9 minutes. Après cela, l'appareil repassera en mode veille, à condition que la concentration de fumée soit retombée en dessous du seuil d'alarme.

Notez que la fonction Silence ne va réduire le détecteur au silence que pendant une courte période. Cela ne corrigera PAS les problèmes.

Checklist des statuts du détecteur

Statut	Voyant LED	Buzzer - Sirène	Remarque
Mode Veille	Clignote en rouge 1 fois toutes les 60 secondes	/	/
Connexion Wi-Fi	Clignote en bleu	/	/
Test du détecteur	Clignote en rouge 3 fois, ensuite en bleu	3 bips brefs	/
Détection de fumée	Clignote en rouge 1 fois par seconde	Bips brefs constants	Réception d'une notification d'alerte à la fumée depuis l'appli.

Fonction Silence	Clignote en rouge 1 fois toutes les 5 secondes	/	Réception d'une notification de silence depuis l'appli.
Avertissement pile faible	Clignote en rouge 1 fois toutes les 60 secondes	1 bip toutes les 60 secondes	Réception d'une notification de pile faible depuis l'appli.
Dysfonctionnement	Clignote en rouge 2 fois toutes les 40 secondes	2 bips toutes les 40 secondes	Réception d'une notification de dysfonctionnement depuis l'appli.

Données techniques

Alimentation électrique	Pile au lithium remplaçable 3 V CR123A
Durée de vie du détecteur	10 ans
Durée de vie de la pile	1 an

Type de capteur	Photoélectrique
Zone de couverture	20–40 m ²
Température de fonctionnement	de 4 à 38°C
Hygrométrie	≤ 85% (non-condensée)
Intensité de la sirène	≥ 85 dB à 3 m @ 3,2 ± 0,3 kHz tonalité pulsée
Durée de la phase Silence	Environ 9 minutes
Appli	X-Sense Home Security (supportée par Android et iOS)
Fréquence de la Wi-Fi	Wi-Fi 2,4 GHz (Incompatible avec les réseaux sous 5 GHz)
Norme Protocole Sans-fil	IEEE 802.11b/g/n
Capacité de transmission	17 dBm

Remarque :

- La durée de vie de la pile est calculée sur les valeurs nominales actuelles en mode test hebdomadaire et en mode veille. Si le mode de fonctionnement passe aux conditions d'alarme, la durée de vie de la pile en sera réduite en conséquence.

- Ce détecteur de fumée fonctionne de façon optimale entre 4 et 38°C (soit 40 et 100°F). Une exposition prolongée à des températures inférieures ou supérieures peut réduire la durée de vie de la pile et affecter les performances de l'appareil. Nous vous déconseillons d'utiliser l'appareil en dehors de cette plage de températures.

Entretien

Entretien général

Veillez suivre les étapes ci-dessous pour des performances optimales à long terme :

- Testez le détecteur une fois par semaine en appuyant sur le bouton Test/Silence, pour vous assurer que l'appareil fonctionne correctement. Notez que cela ne teste que l'électronique de votre détecteur plutôt que de la fumée.
- Nettoyez le détecteur tous les trois mois. Retirez l'appareil du plafond ou du mur et nettoyez le couvercle et les événements avec un chiffon doux et humide. Assurez-vous de réinstaller correctement l'appareil après le nettoyage.
- Ne nettoyez pas le détecteur avec des détergents ou des solvants, ne vaporisez pas de désodorisants ou de laque pour cheveux à proximité de l'appareil, car cela pourrait entraîner un dysfonctionnement.

- Ne peignez pas l'appareil, car cela pourrait boucher les événements et réduire la sensibilité des capteurs de fumée.
- N'essayez pas de modifier cet appareil, car cela pourrait entraîner un choc électrique ou un dysfonctionnement.
- Ne démontez pas l'appareil pour nettoyer l'intérieur. Cela annulera votre garantie.

Test hebdomadaire

Testez le détecteur 1 fois par semaine ; lorsque vous allumez l'appareil pour la première fois et à chaque fois que vous remplacez la pile ou que vous reconfigurez l'appareil.

Pour tester le détecteur, appuyez sur le bouton Test/Silence - l'appareil doit émettre 3 bips. Si vous maintenez enfoncé le bouton Test/Silence pendant plus de 3 secondes, le détecteur de fumée se remettra en mode d'appairement et tous les paramètres précédents seront effacés.

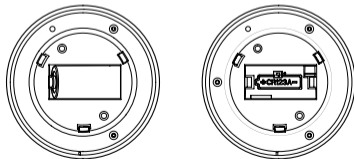
Notez que cela ne testera que l'électronique. Si le détecteur ne parvient pas à émettre un signal de test audible, veuillez vous reporter à la section Dépannage.

Remplacement de la pile

1. Décrochez le détecteur de fumée de son socle de montage en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
2. Retirez la pile usée de son logement et installez-y une nouvelle, en veillant à respecter les polarités.
3. Testez le détecteur en appuyant sur son bouton Test/Silence.
4. Refixez le détecteur sur son socle de montage en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit fermement verrouillé.

Remarque :

Lorsque vous remplacez la pile, le voyant LED du détecteur clignote 1 fois en rouge et en bleu pendant quelques secondes, indiquant que le détecteur est de nouveau en ligne. Si le voyant LED clignote en bleu pendant plus de 2 minutes, vous devrez rajouter le détecteur au système en répétant les étapes ci-dessus.



Dépannage

Description	Problème	Solution
L'appareil ne déclenche pas d'alarme pendant un test.	Piles usées ou dysfonctionnement	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez la pile. • Appuyez fermement sur le bouton Test/Silence.
De fausses alarmes se déclenchent lorsque vous cuisinez ou prenez une douche.	Emplacement d'installation ou mauvais entretien	<ul style="list-style-type: none"> • Évitez de placer des détecteurs à proximité d'appareils de cuisson, de zones poussiéreuses, de douches ou de toute zone où la température descend en dessous de 4°C (40°F) ou monte au-dessus de 38°C (100°F). Voir la section Emplacement et Installation. • Nettoyez le détecteur tous les trois mois pour éviter les alarmes intempestives causées par la poussière et la saleté. Voir la rubrique Entretien.

Le voyant LED clignote en rouge 1 fois toutes les 60 secondes et émet 1 bip.	Avertissement Pile faible.	Remplacez immédiatement la pile.
Le voyant LED clignote en rouge toutes les 40 secondes avec 2 bips.	Dysfonctionnement	Nettoyez votre détecteur pour voir s'il fonctionne correctement, sinon, remplacez-le immédiatement.
<ul style="list-style-type: none"> • L'indicateur LED clignote en rouge et bleu toutes les 60 secondes sans émettre de bip. • L'indicateur LED clignote en bleu de façon continue pendant un test. • L'état d'appareil dans l'application est indiqué comme "Offline". 	Déconnexion de la Wi-Fi	Assurez-vous que le détecteur de fumée est installé dans la zone de portée du routeur et qu'il n'y a pas d'obstacles entre lui et le routeur.

Protection e l'environnement

Les déchets électroniques ne peuvent pas être éliminés avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler là où des services de recyclage existent. Contactez vos autorités locales ou les revendeurs pour plus d'informations sur les filières de recyclage.



Informations sur le fabricant et le service après-vente

X-Sense Innovations Co., Ltd.

Adresse: B4-503, Parc scientifique de Kexing, 15 Route de Keyuan, Shenzhen, 518057, CHINE

Importateur

X-Sense Europe B.V.

Parellaan 2H, 2132 WS Hoofddorp, the Netherlands