

CE 26
1008 MC 69268393
CPR-DoP-XS-T05
EN 14604: 2005/AC: 2008

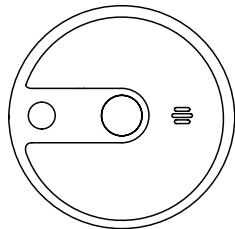


X-Sense Electronics Co., Ltd.

Importer:

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

X-SENSE® Pro



XS0G-SN

User Manual

Smoke Alarm

Non-replaceable Battery (10-Year)
Magnetic Adhesive Pads Included

Contents

Nederlands	01-21
English	22-41
Français	42-63

Nederlands

Deze gebruikershandleiding bevat belangrijke informatie over de werking van uw rookmelder. Om een juist gebruik en een probleemloze werking te garanderen, dient u deze handleiding zorgvuldig door te lezen en op te bergen zodat u deze later kunt raadplegen.

1 Inleiding

Hartelijk dank voor uw aankoop. Deze rookmelder maakt gebruik van foto-elektrische technologie, die effectief is bij het detecteren van grote deeltjes die vaak vrijkomen bij smeulbranden die uren kunnen smeulen voordat ze ontbranden.

Veiligheidsinformatie

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

BELANGRIJK

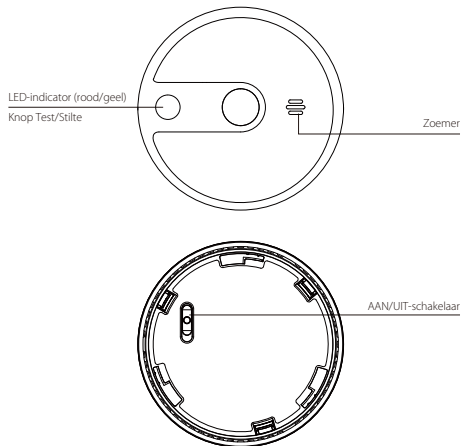
1. DIT APPARAAT IS NIET ONTWERPEN VOOR SLECHTHORENDEN. GEBRUIK VAN ALCOHOL OF DRUGS KAN IEMANDS VERMOGEN OM DE ROOKMELDER TE HOREN AANTASTEN.
2. BRANDEN IN SCHOORSTENEN, MUREN, DAKEN OF ACHTER GESLOTEN DEUREN WORDEN MOGELIJK NIET GEDETECTEERD.

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

WAARSCHUWING

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

1.1 Productoverzicht



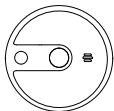
1.2 Technische specificaties

Voeding	3 V (==) CR123A lithiumbatterij × 1 (niet-vervangbaar)
Levensduur batterij	10 jaar
Maximale levensduur	10 jaar
Type sensor	Rook: Foto-elektrisch
Veiligheidsnorm	EN 14604
Bedrijfstemperatuur	4,4-37,8°C
Relatieve vochtigheid tijdens bedrijf	10%-85% RH (niet-condenserend)
Geluidsniveau alarm	≥ 85 dB op 3 m @ 3,2 ± 0,3 kHz pulserend alarm
Stilte Duur	≤ 9 minuten

OPMERKINGEN:

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

1.3 Inhoud van de verpakking



Alarmunit



Schroeven



Magnetische pads en montagebeugelset



Ankerpluggen



Gebruikershandleiding



CR123A batterij
(vooraf geïnstalleerd)

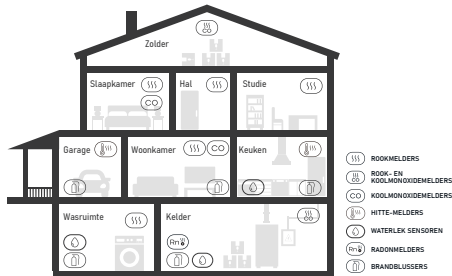
1.4 Wat te doen als het alarm afgaat

1. Pak branden niet zelf aan. Laat het over aan de professionals.
2. Blijf kalm en handel snel, zorg ervoor dat iedereen de vooraf geplande vluchtroute volgt om het gebouw snel en veilig te evacueren.
3. Verspil geen tijd met onderzoeken wat er is gebeurd of met het redden van waardevolle spullen.

4. Als er rook is, blijf dan laag waar de lucht helderder is. Het inademen van rook is de belangrijkste doodsoorzaak.
5. Controleer voordat je een deur opent of deze warm is. Als dat zo is, open hem dan niet, want er kan brand zijn aan de andere kant.
6. Bel de hulpdiensten zodra je uit het gebouw bent.
7. Ga niet terug naar de plaats van de brand tenzij de brandweer bevestigt dat het veilig is.

2 Hoe installeren

2.1 Waar installeren

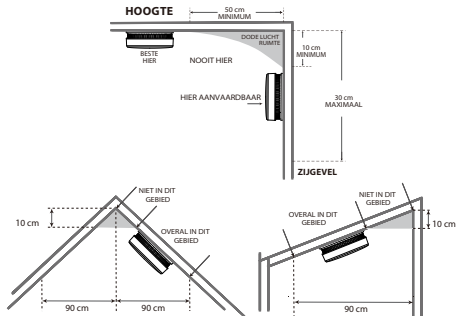


OPMERKING: Als er een rookmelder in een keuken wordt geïnstalleerd, zorg er dan voor dat deze een bereikbare noodstopknop heeft en installeer deze zo ver mogelijk van het fornuis en de gootsteen om vals alarm te voorkomen.

2.2 Specifieke installatielocaties

1. Installeer bij voorkeur een alarm in de slaapkamer en op de gang, en zorg ervoor dat je het alarm vanuit alle slaapgedeeltes kunt horen. In een huis met meerdere slaapkamers, installeer dan een rookmelder in elke slaapkamer. Als u slechts één rookmelder in uw huis installeert, installeer de melder dan waar mogelijk in de buurt van alle slaapkamers en niet in een kelder of ovenruimte.
2. Installeer een alarm boven de trap en op elke verdieping van het huis.
3. Rook, hitte en alles wat brandt zal zich horizontaal verspreiden nadat het naar het plafond is gestegen, dus installeer het alarm waar mogelijk in het midden van het plafond. Zorg ervoor dat het alarm zich binnen werkafstand van alle hoeken van de kamer bevindt.
4. Als een alarm niet in het midden van een plafond kan worden geïnstalleerd, installeer het dan op een afstand van 50 cm van de hoeken van de kamer.
5. Als een alarm aan een muur wordt geïnstalleerd, moet het zich op een afstand van 10-30 cm onder het plafond bevinden.
6. Als een kamer of hal langer is dan 900 cm, moet je meerdere alarmen in dezelfde kamer installeren.
7. Als de muur of het plafond schuin is, moet het alarm geïnstalleerd worden binnen 90 cm van het hoogste punt van de muur of het

plafond (horizontaal gemeten) in de kamer.



⚠ WAARSCHUWING

OM LETSEL TE VOORKOMEN MOET DIT APPARAAT STEVIG AAN HET PLAFOND OF DE MUUR WORDEN BEVESTIGD VOLGENS DE INSTALLATIE-INSTRUCTIES.

2.3 Installatie-instructies

Nadat het product op de beugel is gemonteerd, wordt het automatisch ingeschakeld en gaat het in stand-bymodus. Om je niet te storen, knippert de LED-indicator op het apparaat niet tijdens stand-by. Hij knippert echter wel in geval van alarm, lege batterij, storing of einde levensduur. Als je wilt controleren of het apparaat goed werkt, druk dan op de testknop.

Het alarm kan worden geïnstalleerd met magnetische zelfklevende pads of schroeven.

Voor standaard plafonds of muren is het gebruik van magnetische zelfklevende pads handiger. Voor ruwe, gemakkelijk loslatende of vuile plafonds of muren raden we aan om schroeven te gebruiken voor de installatie.

Methode 1: Magnetische plakstrips gebruiken



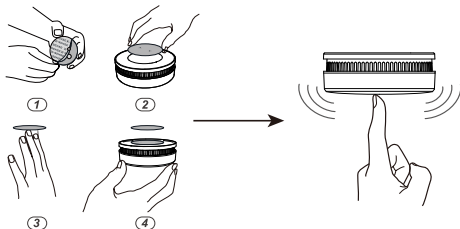
Onderlegger met magneten



Onderlegger zonder magneten

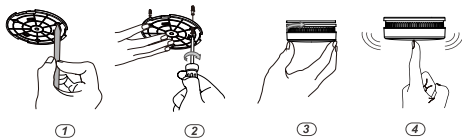
1. Verwijder de beschermfolie van één kleefpad (met magneten), kleef het op de onderkant van de bevestigingsbeugel van het alarm **en druk 10 seconden stevig aan om ervoor te zorgen dat het goed vastkleeft.**

2. Reinig het aangewezen installatiegebied op het plafond of de muur en zorg ervoor dat het droog is.
3. Verwijder de beschermfolie van een ander kleefkussen (zonder magneten), kleef het op de installatieplaats **en druk gedurende 10 seconden stevig aan om ervoor te zorgen dat het kleefmiddel goed vastkleeft.**
4. Bevestig het alarm aan de montagebeugel. Lijn vervolgens de kleefpads uit en sluit ze aan.
5. Test de rookmelder volgens de stappen in het hoofdstuk hieronder.



Methode 2: Schroeven gebruiken

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



2.4 Test na installatie

Zorg ervoor dat je je alarmen test wanneer je ze voor het eerst aanzet of wanneer de installatie klaar is. Naast de wekelijkse tests die je moet uitvoeren, is het aan te raden om het alarm te testen na terugkomst van een lange reis of vakantie.

Actie	Druk op de knop Test/Stilte.
Reactie apparaat	1. Het apparaat geeft 3 pieptonen en de LED knippert twee cycli lang rood. 2. Na het testen zullen het alarmgeluid en het knipperen van de LED automatisch stoppen en zal het apparaat in de stand-by modus gaan.

OPMERKING: De testfunctie test nauwkeurig het rookdetectiecircuit van de rookmelder zonder dat u het met rook hoeft te testen. Als uw rookmelder geen hoorbaar testsignaal geeft, raadpleeg dan onmiddellijk het hoofdstuk "Problemen oplossen" aan het einde van deze handleiding. Gebruik nooit een open vlam om dit apparaat te testen.

2.5 Batterijwaarschuwing

⚠ WAARSCHUWING

1. HOUD NIEUWE OF OUDE GEBRUIKTE BATTERIJEN BUITEN HET BEREIK VAN KINDEREN.
2. ALS EEN BATTERIJ LEKT, MAG DE VLOEISTOF NIET IN CONTACT KOMEN MET DE HUID OF DE OGEN. ALS ER CONTACT IS GEWEEST, HET GETROFFEN GEBIED MET VEEL WATER WASSEN EN ONMIDDELLIJK EEN ARTS RAADPLEGEN.
3. BATTERIJ NIET VERVANGBAAR - ZIE GEBRUIKSAANWIJZING.

3 Introductie van functies

3.1 Alarmmodus

Als de rookconcentratie de alarmdrempel overschrijdt, gaat het rookalarm af en laat het apparaat om de 4 seconden 3 pieptonen horen terwijl de LED rood knippert; als de rookconcentratie onder de drempel komt, stopt het alarmgeluid en schakelt het apparaat automatisch over op de stand-bymodus.

3.2 Stiltemodus

Je kunt het apparaat het zwijgen opleggen door kort op de test-/stilteknop te drukken. Wanneer het apparaat in de 9-minuten stiltemodus gaat, stopt het alarmgeluid en knippert de LED in deze periode 3 keer om de 4 seconden rood. Als de rookconcentratie een alarmniveau heeft bereikt, nadat de stille tijd is verstreken, zal dit apparaat blijven alarmeren totdat de rookconcentratie daalt tot een veilig, laag niveau. Anders schakelt het alarm na 9 minuten over naar de normale modus.

3.3 Modus Batterij bijna leeg

De LED-indicator knippert geel en er klinkt elke 60 seconden een pieptoon.

(Als je op de test-/stilteknop drukt terwijl de batterij bijna leeg is, stopt de wekker met piepen en knippert de LED elke 60 seconden geel. De stilte duurt 10 uur. Na 10 uur hervat de wekker zijn pieptoon elke 60 seconden terwijl de LED elke 60 seconden geel blijft knipperen).

3.4 Storingsmodus

Als het kernonderdeel van het product - de rooksensor - uitvalt, knippert de LED van het product twee keer geel en klinken er om de 60 seconden twee piepjes. Het storingsalarm kan niet worden uitgeschakeld en het product moet onmiddellijk worden vervangen.

3.5 Modus Einde Levensduur

Zodra de maximale levensduur (10 jaar) is bereikt, knippert de LED 3 keer geel, vergezeld van 3 piepjes om de 60 seconden. De pieptoon aan het einde van de levensduur kan gedurende 22 uur worden uitgeschakeld door op de testknop te drukken.

De einde-levensduur-stiltemodus kan alleen worden gebruikt binnen 30 dagen nadat het einde-levensduur signaal is begonnen. Na die periode kan het signaal niet meer worden uitgeschakeld.

4 Dagelijks onderhoud

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

1. Controleer eenmaal per week of het alarmgeluid en de indicator van het apparaat goed werken door het apparaat te testen.
2. De rookmelder moet minimaal elke 3 maanden worden schoongemaakt: Verwijder de rookmelder van het plafond en reinig het deksel en de ventilatieopeningen met je stofzuiger met zachte borstel om stof en vuil te verwijderen.
3. Gebruik nooit schoonmaakmiddelen of andere oplosmiddelen om het

apparaat schoon te maken.

4. Spuit geen luchtverfrissers, haarlak of andere spuitbussen in de buurt van het alarm.
5. Verf het apparaat niet. Verf sluit de ventilatieopeningen af en belemmert het vermogen van de sensor om vuur te detecteren.
6. Probeer nooit het apparaat te demonteren of van binnen schoon te maken. Anders vervalt de garantie.
7. Plaats de rookmelder na verwijdering zo snel mogelijk terug op de juiste plek, zodat deze continu tegen brand beschermd is.
8. Wanneer huishoudelijke schoonmaakmiddelen of soortgelijke verontreinigende stoffen worden gebruikt, moet de ruimte worden geventileerd.

5 Audio-visuele weergave

De verschillende werkmodi en toestanden worden in de onderstaande tabel weergegeven:

Modus	LED-indicator	Hoorbaar alarm	Opmerkingen
Inschakelen	Knippert 2 cycli (rood/geel) achter elkaar.	1 pieptoon.	Zorg ervoor dat het alarm goed is bevestigd aan de montagebeugel.
Stand-by	Geen.	Geen.	

Testmodus	Knippert 3 keer rood gedurende twee cycli.	3 lange pieptonen voor twee cycli.	Nadat de test is voltooid, schakelt het apparaat over naar de stand-bymodus.
Alarmmodus	Knippert elke 4 seconden 3 keer rood.	3 lange pieptonen om de 4 seconden.	Als de rookconcentratie onder de alarmdrempel komt, stopt het alarmgeluid en schakelt het apparaat automatisch over naar de stand-bymodus.
Stiltemodus	Knippert elke 4 seconden 3 keer rood.	Geen.	Na 9 minuten zal het toestel de stiltemodus verlaten en de stand-bymodus hervatten.
Batterij bijna leeg	Knippert elke 60 seconden geel.	1 pieptoon om de 60 seconden.	Vervang het apparaat onmiddellijk.

Fout	Knippert tweemaal geel om de 60 seconden.	2 pieptonen om de 60 seconden.	Vervang het apparaat onmiddellijk.
Einde van het leven	Knippert 3 keer geel om de 60 seconden.	3 pieptonen om de 60 seconden.	Vervang het apparaat onmiddellijk.

6 Problemen oplossen

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
De LED-indicator op het apparaat knippert niet in de stand-bymodus, zodat niet kan worden beoordeeld of het apparaat goed werkt.	Het product knippert niet in de stand-bymodus.	Om je niet te storen, knippert het apparaat niet in stand-by. Het knippert in geval van alarm, lege batterij, storing of einde levensduur. Als je wilt controleren of het apparaat goed werkt, druk dan op de testknop.

Het apparaat wordt niet geactiveerd wanneer het met rook wordt getest.	Het apparaat is niet ingeschakeld.	Controleer en controleer of het apparaat correct is geïnstalleerd op de montagebeugel.
	De rook bereikt de sensor niet goed.	Rook moet de rooksensoren binnendringen via de openingen aan de zijkant om het apparaat te activeren. Op de bovenkant van het apparaat zit de zoemer.
	De tijdsduur is onvoldoende voor het apparaat om rook te detecteren.	Continue blootstelling aan rook is nodig om het apparaat te activeren. Wanneer rook de rooksensoren bereikt, wordt het apparaat binnen ongeveer 20 seconden geactiveerd.
	Onvoldoende rookconcentratie.	Dit product maakt gebruik van een foto-elektrische sensor die voldoende rookconcentratie vereist voor detectie. Hogere rookniveaus leiden tot een snellere alarmreactie. Vermijd het gebruik van een open vlam voor het testen.

Het alarm gaat niet af tijdens een test.	Het apparaat is niet ingeschakeld.	Controleer en controleer of het apparaat correct is geïnstalleerd op de montagebeugel.
	Je drukt de test-/stilstandknop niet stevig in.	Zorg ervoor dat je de test-/stilstandknop stevig indrukt.
Valse alarmen worden met tussenpozen geactiveerd of wanneer bewoners koken, douchen, enz.	Het apparaat is niet correct geïnstalleerd.	Controleer de locatie van je wekker (zie " Hoe Installeren ").
	Het apparaat is verstopt door vuil en stof.	Reinig het apparaat regelmatig (zie " Dagelijks onderhoud ").
LED knippert elke 60 seconden geel met 1 piepton.	Waarschuwing batterij bijna leeg.	De batterij is bijna leeg. Druk één keer op de Test/Stilte-knop om de batterij 10 uur lang uit te zetten. Vervang het apparaat onmiddellijk.
LED knippert 2 keer geel om de 60 seconden met 2 piepjes.	Storing.	Het alarm werkt niet goed. Vervang het apparaat onmiddellijk.

LED knippert 3 keer geel om de 60 seconden met 3 piepjes.	Waarschuwing einde levensduur.	De maximale levensduur (10 jaar) is bereikt. Druk eenmaal op de Test/Stilte-knop om het alarm 22 uur lang te laten stoppen. Vervang het alarm onmiddellijk.
Nadat het product uit de montagebeugel is verwijderd, wordt het niet automatisch uitgeschakeld.	De schakelaar op de achterkant van het product stond niet op OFF.	Het product wordt automatisch ingeschakeld wanneer het op de beugel is gemonteerd. Als u het product van de beugel verwijdert, wordt het niet automatisch uitgeschakeld; u moet de stroom uitschakelen met de schakelaar op de achterkant van het product.

7 Verklaring

Eenvoudige EU-conformiteitsverklaring

X-Sense Electronics Co., Ltd. verklaart dat het apparaattype voldoet aan de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van CPR-verordening (EU) 2024/3110 en EMC-richtlijn 2014/30/EU en de RoHS-richtlijn 2011/65/EU en de WEEE-richtlijn 2012/19/EU; de volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: www.x-sense.com

Bescherming van het milieu

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



8 Informatie over fabrikant en service

X-Sense Electronics Co., Ltd.

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

Website: www.x-sense.com

Importeur:

X-Sense Europe B.V.

Parellaan 2H, 2132 WS Hoofddorp, the Netherlands

www.xsensepro.nl

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.

Safety Information

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

⚠ IMPORTANT

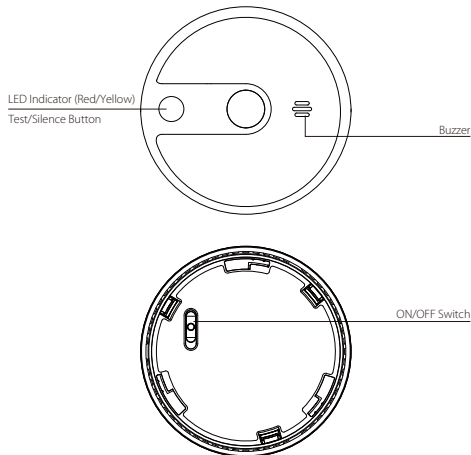
1. THIS DEVICE IS NOT DESIGNED FOR HEARING-IMPAIRED PEOPLE. USE OF ALCOHOL OR DRUGS MAY IMPAIR ONE'S ABILITY TO HEAR THE SMOKE ALARM.
2. FIRES IN CHIMNEYS, WALLS, ROOFS, OR BEHIND CLOSED DOORS MAY NOT BE DETECTED.

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. BATTERIES SHOULD NOT BE EXPOSED TO EXCESSIVE HEAT SUCH AS DIRECT SUNLIGHT, FIRE, ETC.

1.1 Product Overview



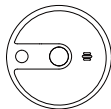
1.2 Technical Specifications

Power Supply	3 V (—) CR123A lithium battery × 1 (non-replaceable)
Battery Life	10 years
Maximum Service Life	10 years
Sensor Type	Smoke: Photoelectric
Safety Standard	EN 14604
Operating Temperature	4.4–37.8°C (40–100°F)
Operating Relative Humidity	10%-85% RH (non-condensing)
Alarm Noise Level	≥ 85 dB at 3 m (10 ft) @ 3.2 ± 0.3 kHz pulsing alarm
Silence Duration	≤ 9 minutes

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 4.4 and 37.8°C (40 and 100°F). 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



Screws



Magnetic Pads and Mounting Bracket Kit



Anchor Plugs



User Manual



CR123A Battery (Pre-installed)

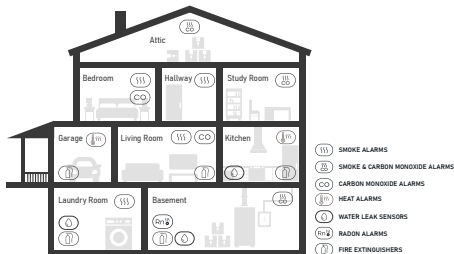
1.4 What to Do When the Alarm Sounds

1. Don't tackle fires yourself. Leave it to the professionals.
2. Keep calm and act quickly, ensuring everyone follows the pre-planned escape route to evacuate the building quickly and safely.
3. Don't waste time investigating what's happened or rescuing valuables.
4. If there's smoke, keep low where the air is clearer. Inhaling smoke is the leading cause of death.

- Before you open a door check if it's warm. If it is, don't open it, as there may be a fire on the other side.
- Call emergency services as soon as you're clear of the building.
- Do not return to the scene of the fire unless firefighters confirm it's safe.

2 How to Install

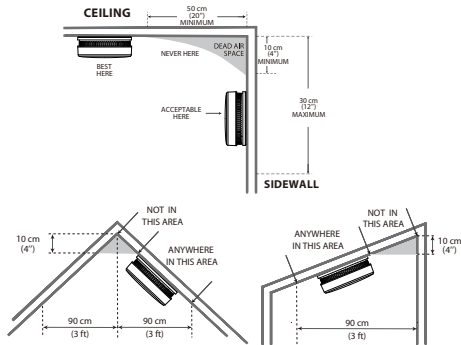
2.1 Where to Install



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.

2.2 Specific Locations of Installation

- Prioritize the installation of an alarm in the bedroom and walkways, 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.
- Install an alarm above the stairway and on every floor of the house.
- 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.
- If an alarm cannot be installed in the middle of a ceiling, install at a distance of 50 cm (20 inches) away from the corners of the room.
- If an alarm is installed on a wall, it should be at a distance of 10-30 cm (4-12 inches) below the ceiling.
- If the length of a room or hall is beyond 900 cm (30 feet), you will need to install several alarms in the same room.
- When the wall or ceiling is angled, the alarm needs to be installed within 90 cm (3 feet) of the highest wall or ceiling point (measured horizontally) in the room.



WARNING!

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

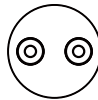
2.3 Installation Instructions

NOTE: After the product is mounted onto the bracket, it will automatically power on and enter standby mode. To avoid disturbing you, the LED indicator on the device is designed not to flash while in standby. However, it will flash in cases of alarm, low battery, fault, or end of life. If you want to confirm that the device is functioning properly, please press the test button.

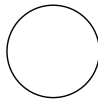
The alarm can be installed using magnetic adhesive pads or screws.

For standard ceilings or walls, using magnetic adhesive pads is more convenient. For rough, easily peeling, or dirty ceilings or walls, we recommend using screws for installation.

Method 1: Using Magnetic Adhesive Pads



Pad with Magnets

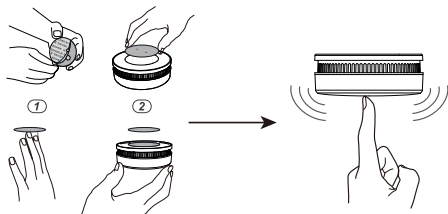


Pad without Magnets

1. Remove the protective film from one 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.

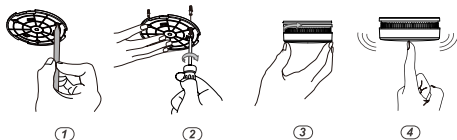
3. Remove the protective film from another adhesive pad (without magnets), stick it to the installation location, **and press firmly for 10 seconds to ensure adhesion.**
4. Attach the alarm to the mounting bracket. Then align and connect the adhesive pads.
5. Test the smoke alarm according to the steps 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.

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.



2.4 Test After Installation

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

Action	Push the Test/Silence button.
Device Response	1. The device will emit 3 beeps accompanied by the LED flashing red for two cycles. 2. After testing, the alarm sound and the LED flashing will automatically cease and the device will enter the standby mode.

NOTE: 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 at the end of this manual. Never use an open flame to test this device.

2.5 Battery Warning

WARNING

1. KEEP NEW OR OLD USED BATTERIES OUT OF REACH OF CHILDREN.
2. 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.
3. BATTERY NOT REPLACEABLE - SEE INSTRUCTION MANUAL.

3 Introduction of Functions

3.1 Alarm Mode

When the smoke concentration exceeds the alarm threshold, it will trigger the smoke alarm and the device will emit 3 beeps every 4 seconds accompanied by the LED flashing red; when the smoke concentration is below the threshold, the alarm sound will cease and the device will automatically enter the standby mode.

3.2 Silence Mode

You can silence the device by shortly pressing the test/silence button on it. When the device enters the 9-minute silence mode, the alarm sound will cease and the LED will flash red 3 times every 4 seconds in this period. If the smoke concentration has reached an alarm level, after the silence time has expired, this unit will continue to alarm until the smoke concentration decreases to a safe, low level. Otherwise, the alarm will enter the normal mode after 9 minutes.

3.3 Low-Battery Mode

The LED indicator will flash yellow together with one beep every 60 seconds.

(If you press the test/silence button when there is a low battery, the alarm will stop beeping, while the LED will flash yellow once every 60 seconds. The silence duration is 10 hours. After 10 hours, the alarm will resume beeping once every 60 seconds while the LED will continue to flash yellow every 60 seconds).

3.4 Fault Mode

If the core component of the product—the smoke sensor fails, the product's LED will flash yellow twice, accompanied by two beeps every 60 seconds. The fault alarm cannot be silenced, and the product should be replaced immediately.

3.5 End-of-Life Mode

Once the maximum lifetime (10 years) is reached, the LED flashes yellow 3 times, accompanied by 3 beeps every 60 seconds. The end-of-life beep can be silenced for 22 hours by pressing the test button.

The end-of-life silence feature can only be used within 30 days after the end-of-life signal begins. After that period, the signal can no longer be silenced.

4 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.

5 Audio-Visual Display

Different working modes and states are shown in the table below:

Mode	LED Indicator	Audible Alarm	Remarks
Powering on	Blinks 2 cycles (red/yellow) in sequence.	1 beep.	Make sure the alarm is properly attached to the mounting bracket.
Standby mode	None.	None.	
Test mode	Flashes red 3 times for two cycles.	3 long beeps for two cycles.	After the test is completed, the device enters standby mode.
Alarm mode	Flashes red 3 times every 4 seconds.	3 long beeps every 4 seconds.	When the smoke concentration is below the alarm threshold, the alarm sound will cease and the device will automatically enter the standby mode.

Silence mode	Flashes red 3 times every 4 seconds.	None.	After 9 minutes, the unit will exit silence mode, and resume the standby mode.
Low battery	Flashes yellow once every 60 seconds.	1 beep every 60 seconds.	Replace the unit immediately.
Fault	Flashes yellow twice every 60 seconds.	2 beeps every 60 seconds.	Replace the unit immediately.
End of life	Flashes yellow 3 times every 60 seconds.	3 beeps every 60 seconds.	Replace the unit immediately.

6 Troubleshooting

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The LED indicator on the device does not flash in standby mode, so it cannot be judged whether it is functioning properly.	The product does not flash in standby mode.	To avoid disturbing you, the device is designed not to flash in standby mode. It will flash in case of alarm, low battery, fault, or end of life. If you want to check if the device is working properly, please press the test button.

The device is not triggered when it is tested with smoke.	The device is not turned on.	Check and make sure that the device is correctly installed on the mounting bracket.
	The smoke is not reaching the sensor properly.	Smoke must enter the smoke sensor through the side openings to activate the device. Please be aware that the top of the device features the buzzer.
	The time duration is insufficient for the device to detect smoke.	Continuous smoke exposure is necessary for the device to be triggered. When smoke reaches the smoke sensor, the device will be activated within about 20 seconds.
	Insufficient smoke concentration.	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 alarm does not sound during a test.	The device is not turned on.	Check and make sure that the device is correctly installed on the mounting bracket.
	You don't push the test/silence button firmly.	Make sure you push the test/silence button firmly.
False alarms are triggered intermittently or when residents are cooking, taking showers, etc.	The device is improperly installed.	Check the location of your alarm (see " How to Install ").
	The device is clogged by dirt and dust.	Clean the device periodically (see " Daily Maintenance ").
LED flashes yellow once every 60 seconds with 1 beep.	Low battery warning.	The battery is low. Push the Test/Silence button once to silence for 10 hours. Replace the device immediately.
LED flashes yellow 2 times every 60 seconds with 2 beeps.	Malfunction.	The alarm is malfunctioning. Replace the device immediately.

LED flashes yellow 3 times every 60 seconds with 3 beeps.	End-of-life warning.	The maximum lifetime (10 years) is reached. Push the Test/Silence button once to silence for 22 hours. Replace the alarm immediately.
After removing the product from the mounting bracket, it does not power off automatically.	The switch on the back of the product was not set to OFF.	The product automatically powers on when mounted on the bracket. Removing it from the bracket does not power it off automatically; you need to switch the power off using the switch on the back of the product.

7 Statement

Simple EU declaration of conformity

X-Sense Electronics Co., Ltd. declares that the equipment type is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of CPR Regulation (EU) 2024/3110 and EMC Directive 2014/30/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.



8 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

Website: www.x-sense.com

Importer:

X-Sense Europe B.V.

Parellaan 2H, 2132 WS Hoofddorp, the Netherlands

www.xsensepro.nl

Français

Ce manuel d'utilisation contient des informations importantes sur le fonctionnement de votre détecteur de fumée. Pour garantir une utilisation correcte et un fonctionnement sans problème, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver dans un endroit sûr afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.

1 Introduction

Nous vous remercions de votre achat. Ce détecteur de fumée utilise la technologie photoélectrique, qui est efficace pour détecter les grosses particules généralement produites lors de feux couvants qui peuvent couvrir pendant des heures avant de s'enflammer.

Informations relatives à la sécurité

LES DANGERS, LES AVERTISSEMENTS ET LES MISES EN GARDE VOUS SIGNALENT DES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET D'UTILISATION IMPORTANTES, OU DES RISQUES POTENTIELS. VEUILLEZ FAIRE ATTENTION À CES SITUATIONS.

IMPORTANT

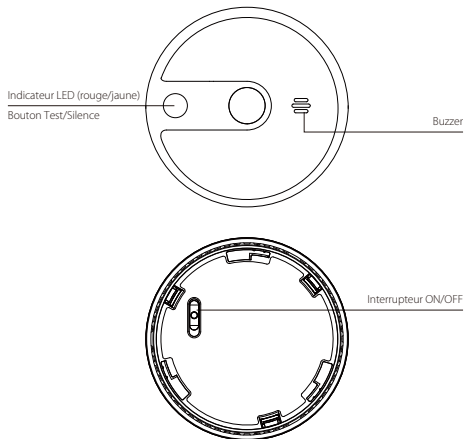
1. CET APPAREIL N'EST PAS CONÇU POUR LES PERSONNES MALENTENDANTES. LA CONSOMMATION D'ALCOOL OU DE DROGUES PEUT NUIRE À LA CAPACITÉ D'ENTENDRE LE DÉTECTEUR DE FUMÉE.

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

⚠ AVERTISSEMENT

1. NE JAMAIS IGNORER UNE ALARME. L'ABSENCE DE RÉACTION PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES, VOIRE MORTELLES.
2. LA FONCTION SILENCE EST UNIQUEMENT POUR VOTRE CONFORT ET NE CORRIGERA PAS UN PROBLÈME. CHAQUE FOIS QU'UNE ALARME SE DÉCLENCHE, VÉRIFIEZ TOUJOURS QUE VOTRE MAISON NE PRÉSENTE AUCUN DANGER POTENTIEL.
3. TESTEZ CE DÉTECTEUR DE FUMÉE UNE FOIS PAR SEMAINE. SI L'ALARME NE SE TESTE PAS CORRECTEMENT, REMPLACEZ-LA IMMÉDIATEMENT ! SI L'ALARME NE FONCTIONNE PAS CORRECTEMENT, ELLE NE VOUS ALERTE PAS D'UN PROBLÈME.
4. CE DÉTECTEUR DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UNE PERSONNE COMPÉTENTE.
5. LES ALARMES NE DOIVENT PAS SE SUBSTITUER À L'INSTALLATION, À L'UTILISATION ET À L'ENTRETIEN CORRECTS DES APPAREILS À COMBUSTIBLES, Y COMPRIS LES SYSTÈMES DE VENTILATION ET D'ÉVACUATION APPROPRIÉS.
6. LES PILES NE DOIVENT PAS ÊTRE EXPOSÉES À UNE CHALEUR EXCESSIVE TELLE QUE LA LUMIÈRE DIRECTE DU SOLEIL, LE FEU, ETC.

1.1 Présentation du produit



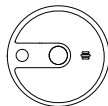
1.2 Spécifications techniques

Alimentation	Pile au lithium CR123A de 3 V (==) × 1 (non remplaçable)
Durée de vie de la pile	10 ans
Durée de vie maximale	10 ans
Type de capteur	Fumée : Photoélectrique
Norme de sécurité	EN 14604
Température de fonctionnement	4,4-37,8°C
Humidité relative de fonctionnement	10%-85% RH (sans condensation)
Niveau de bruit de l'alarme	≥ 85 dB à 3 m @ 3,2 ± 0,3 kHz alarme pulsée
Durée du silence	≤ 9 minutes

REMARQUE :

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

1.3 Contenu de l'emballage



Unité d'alarme



Vis



Kit de coussinets magnétiques et de supports de montage



Chevilles d'ancrage



Manuel de l'utilisateur



Pile CR123A (préinstallée)

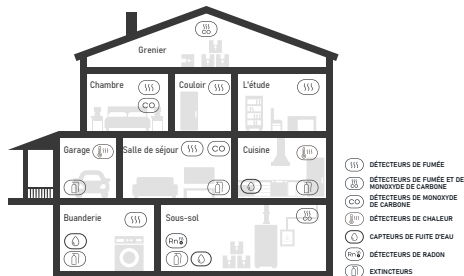
1.4 Que faire lorsque l'alarme retentit ?

1. Ne vous attaquez pas au feu vous-même. Laissez les professionnels s'en charger.
2. Gardez votre calme et agissez rapidement, en veillant à ce que tout le monde suive l'itinéraire d'évacuation prévu pour évacuer le bâtiment rapidement et en toute sécurité.
3. Ne perdez pas de temps à enquêter sur ce qui s'est passé ou à sauver des objets de valeur.

4. S'il y a de la fumée, restez en bas, là où l'air est plus pur. L'inhalation de fumée est la principale cause de décès.
5. Avant d'ouvrir une porte, vérifiez si elle est chaude. Si c'est le cas, ne l'ouvrez pas, car il peut y avoir un feu de l'autre côté.
6. Appelez les services d'urgence dès que vous avez quitté le bâtiment.
7. Ne retournez pas sur les lieux de l'incendie tant que les pompiers ne vous ont pas confirmé qu'il n'y a pas de danger.

2 Comment installer

2.1 Où installer le détecteur de fumée

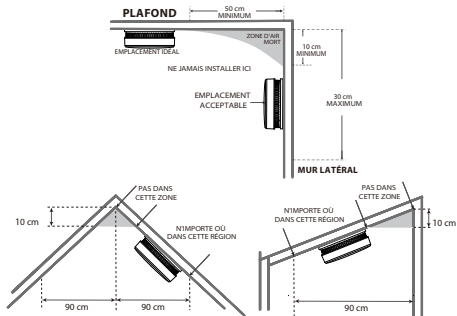


REMARQUE : Si un détecteur de fumée est installé dans une cuisine, veillez à ce qu'il soit doté d'un bouton de mise en sourdine accessible et installez-le aussi loin que possible de la cuisinière et de l'évier afin d'éviter les fausses alarmes.

2.2 Lieux d'installation spécifiques

1. Installez en priorité une alarme dans la chambre à coucher et les allées, et assurez-vous que vous pouvez entendre l'alarme depuis tous les endroits où vous dormez. Dans une maison comportant plusieurs chambres, installez un détecteur dans chaque chambre. Si vous n'installez qu'un seul détecteur de fumée dans votre maison, installez-le à proximité de toutes les chambres à coucher, si possible, et non dans un sous-sol ou une salle de chauffage.
2. Installez un détecteur au-dessus de l'escalier et à chaque étage de la maison.
3. La fumée, la chaleur et tout ce qui brûle se répandent horizontalement après être montés au plafond ; installez donc l'alarme au milieu du plafond si possible. Veillez à ce que l'alarme soit à portée de main de tous les coins de la pièce.
4. S'il n'est pas possible d'installer une alarme au milieu du plafond, installez-la à une distance de 50 cm des coins de la pièce.
5. Si l'alarme est installée sur un mur, elle doit se trouver à une distance de 10 à 30 cm du plafond.
6. Si la longueur d'une pièce ou d'un hall est supérieure à 900 cm, il est nécessaire d'installer plusieurs alarmes dans la même pièce.
7. Lorsque le mur ou le plafond est incliné, l'alarme doit être installée à

moins de 90 cm du point le plus élevé du mur ou du plafond (mesuré horizontalement) dans la pièce.



⚠ AVERTISSEMENT

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

2.3 Instructions d'installation

Une fois le produit monté sur le support, il s'allume automatiquement et passe en mode veille. Pour éviter de vous déranger, l'indicateur LED de l'appareil est conçu pour ne pas clignoter en mode veille. Toutefois, il clignotera en cas d'alarme, de batterie faible, de panne ou de fin de vie. Si vous souhaitez confirmer que l'appareil fonctionne correctement, appuyez sur le bouton de test.

L'alarme peut être installée à l'aide de pastilles adhésives magnétiques ou de vis.

Pour les plafonds ou les murs standard, l'utilisation de pastilles adhésives magnétiques est plus pratique. Pour les plafonds ou les murs rugueux, faciles à décoller ou sales, nous recommandons d'utiliser des vis pour l'installation.

Méthode 1 : Utilisation de pastilles magnétiques adhésives

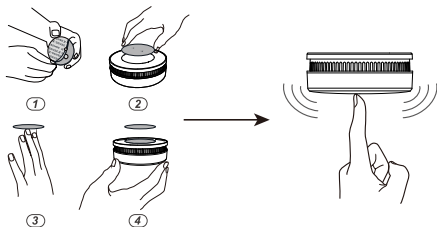


Tampon avec aimants



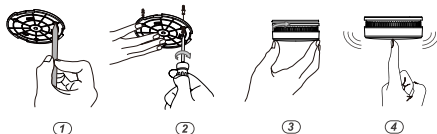
Tampon sans aimants

1. Retirez le film protecteur d'un tampon adhésif (avec aimants), collez-le au bas du support de montage de l'alarme **et appuyez fermement pendant 10 secondes pour assurer l'adhérence.**
2. Nettoyez la zone d'installation désignée sur le plafond ou le mur et assurez-vous qu'elle est sèche.
3. Retirez le film protecteur d'un autre tampon adhésif (sans aimants), collez-le sur l'emplacement d'installation **et appuyez fermement pendant 10 secondes pour assurer l'adhérence.**
4. Fixez l'alarme au support de montage. Ensuite, alignez et connectez les pastilles adhésives.
5. Testez le détecteur de fumée en suivant les étapes de la section ci-dessous.



Méthode 2 : Utilisation de vis

1. Utilisez le support de montage pour marquer les trous de vis sur le plafond ou le mur.
2. Percez les trous aux 2 marques à l'aide d'une mèche de taille appropriée. Insérez les chevilles d'ancrage et vissez le support de montage à l'aide des vis fournies.
3. Fixez l'alarme au support de montage et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour verrouiller l'alarme.
4. Testez le détecteur de fumée en suivant les étapes de la section ci-dessous.



2.4 Test après l'installation

Veillez à tester vos détecteurs lorsque vous les mettez en marche pour la première fois ou lorsque l'installation est terminée. En plus des tests hebdomadaires que vous devez effectuer, il est recommandé de tester l'alarme au retour d'un long voyage ou de vacances.

Action	Appuyez sur le bouton Test/Silence.
Réponse de l'appareil	1. L'appareil émet 3 bips accompagnés du clignotement rouge de la LED pendant deux cycles. 2. Après le test, le son de l'alarme et le clignotement de la LED s'arrêtent automatiquement et l'appareil passe en mode veille.

REMARQUE : La fonction de test permet de tester avec précision le circuit de détection de fumée de l'alarme sans qu'il soit nécessaire d'effectuer un test avec de la fumée. Si votre détecteur de fumée n'émet pas de signal de test audible, reportez-vous immédiatement à la section "Dépannage" à la fin de ce manuel. N'utilisez jamais de flamme nue pour tester cet appareil.

2.5 Avertissement concernant les piles

AVERTISSEMENT

1. GARDEZ LES PILES NEUVES OU USAGÉES HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.
2. EN CAS DE FUITE D'UNE PILE, NE PAS LAISSER LE LIQUIDE ENTRER EN CONTACT AVEC LA PEAU OU LES YEUX. EN CAS DE CONTACT, LAVER LA ZONE AFFECTÉE AVEC DE GRANDES QUANTITÉS D'EAU ET CONSULTER IMMÉDIATEMENT UN MÉDECIN.
3. LA PILE N'EST PAS REMPLAÇABLE - VOIR LE MANUEL D'INSTRUCTIONS.

3 Introduction des fonctions

3.1 Mode alarme

Lorsque la concentration de fumée dépasse le seuil d'alarme, le détecteur de fumée se déclenche et l'appareil émet 3 bips toutes les 4 secondes, accompagnés du clignotement rouge de la LED ; lorsque la concentration de fumée est inférieure au seuil, l'alarme cesse de retentir et l'appareil passe automatiquement en mode veille.

3.2 Mode Silence

Vous pouvez faire taire l'appareil en appuyant brièvement sur le bouton test/silence qui se trouve sur l'appareil. Lorsque l'appareil entre en mode silence pendant 9 minutes, l'alarme cesse de retentir et la LED clignote en rouge 3 fois toutes les 4 secondes pendant cette période. Si la concentration de fumée a atteint un niveau d'alarme, après l'expiration du temps de silence, l'appareil continuera à émettre une alarme jusqu'à ce que la concentration de fumée redescende à un niveau bas et sûr. Dans le cas contraire, l'alarme passe en mode normal après 9 minutes.

3.3 Mode batterie faible

L'indicateur LED clignote en jaune et émet un bip toutes les 60 secondes. (Si vous appuyez sur le bouton test/silence lorsque la batterie est faible, l'alarme cesse d'émettre des bips, tandis que la LED clignote en jaune une fois toutes les 60 secondes. La durée du silence est de 10 heures. Après 10 heures, l'alarme recommence à émettre des bips toutes les 60 secondes

tandis que la LED continue à clignoter en jaune toutes les 60 secondes).

3.4 Mode défaut

Si le composant principal du produit - le capteur de fumée - tombe en panne, la LED du produit clignote deux fois en jaune, accompagnée de deux bips toutes les 60 secondes. L'alarme de panne ne peut pas être désactivée et le produit doit être remplacé immédiatement.

3.5 Mode fin de vie

Lorsque la durée de vie maximale (10 ans) est atteinte, la LED clignote 3 fois en jaune, accompagnée de 3 bips toutes les 60 secondes. Le bip de fin de vie peut être désactivé pendant 22 heures en appuyant sur le bouton de test.

La fonction de silence de fin de vie ne peut être utilisée que dans les 30 jours suivant le début du signal de fin de vie. Passé ce délai, le signal ne peut plus être mis en sourdine.

4 Entretien quotidien

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

1. Vérifiez le bon fonctionnement de l'alarme sonore et de l'indicateur en testant l'appareil une fois par semaine.
2. Le détecteur de fumée doit être nettoyé au moins une fois tous les trois mois : Retirez l'appareil du plafond et nettoyez le couvercle de l'alarme

et les orifices d'aération à l'aide d'un aspirateur équipé d'une brosse douce pour éliminer la poussière et la saleté.

3. N'utilisez jamais de détergents ou d'autres solvants pour nettoyer l'appareil.
4. Évitez de vaporiser des désodorisants, des laques ou d'autres aérosols à proximité de l'alarme.
5. Ne pas peindre l'appareil. La peinture bouche les orifices d'aération et nuit à la capacité du capteur à détecter les incendies.
6. N'essayez jamais de démonter l'appareil ou d'en nettoyer l'intérieur. Cela annulerait la garantie.
7. Lorsque le détecteur de fumée a été retiré, remettez-le à sa place dès que possible, afin d'assurer une protection continue contre les incendies.
8. Lorsque des produits de nettoyage ménagers ou des contaminants similaires sont utilisés, la zone doit être ventilée.

5 Affichage audiovisuel

Les différents modes et états de fonctionnement sont indiqués dans le tableau ci-dessous :

Mode	Indicateur LED	Alarme sonore	Remarques
Mise sous tension	Clignote 2 fois (rouge/jaune) en séquence.	1 bip.	Assurez-vous que l'alarme est correctement fixée au support de montage.

Mode veille	Aucun.	Aucun.	
Mode test	Clignotement rouge 3 fois pendant deux cycles.	3 bips longs pendant deux cycles.	Une fois le test terminé, l'appareil passe en mode veille.
Mode alarme	Clignote 3 fois en rouge toutes les 4 secondes.	3 bips longs toutes les 4 secondes.	Lorsque la concentration de fumée est inférieure au seuil d'alarme, l'alarme cesse de retentir et l'appareil passe automatiquement en mode veille.
Mode silence	Clignote en rouge 3 fois toutes les 4 secondes.	Aucun.	Au bout de 9 minutes, l'appareil quitte le mode silence et repasse en mode veille.
Batterie faible	Clignote en jaune une fois toutes les 60 secondes.	1 bip toutes les 60 secondes.	Remplacer l'appareil immédiatement.
Défaut	Clignote en jaune deux fois toutes les 60 secondes.	2 bips toutes les 60 secondes.	Remplacer l'appareil immédiatement.

Fin de vie	Clignote en jaune 3 fois toutes les 60 secondes.	3 bips toutes les 60 secondes.	Remplacer l'appareil immédiatement.
------------	--	--------------------------------	-------------------------------------

6 Dépannage

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
L'indicateur LED de l'appareil ne clignote pas en mode veille, ce qui ne permet pas de déterminer s'il fonctionne correctement.	Le produit ne clignote pas en mode veille.	Pour éviter de vous déranger, l'appareil est conçu pour ne pas clignoter en mode veille. Il clignote en cas d'alarme, de batterie faible, de panne ou de fin de vie. Si vous souhaitez vérifier que l'appareil fonctionne correctement, appuyez sur le bouton de test.

L'appareil ne se déclenche pas lorsqu'il est testé avec de la fumée.	L'appareil ne s'allume pas.	Vérifiez que l'appareil est correctement installé sur le support de montage.
	La fumée n'atteint pas correctement le capteur.	La fumée doit pénétrer dans le capteur de fumée par les ouvertures latérales pour activer le dispositif. Sachez que le buzzer se trouve sur la partie supérieure de l'appareil.
	La durée d'exposition à la fumée est insuffisante pour que l'appareil détecte la fumée.	Une exposition continue à la fumée est nécessaire pour que le dispositif se déclenche. Lorsque la fumée atteint le capteur de fumée, l'appareil se déclenche dans un délai d'environ 20 secondes.
	Concentration de fumée insuffisante.	Ce produit utilise un capteur photoélectrique qui nécessite une concentration de fumée suffisante pour être détecté. Des niveaux de fumée plus élevés entraînent une réponse plus rapide de l'alarme. Évitez d'utiliser une flamme nue pour les tests.

L'alarme ne se déclenche pas pendant un test.	L'appareil n'est pas sous tension.	Vérifiez que l'appareil est correctement installé sur le support de montage.
	Vous n'appuyez pas fermement sur le bouton test/silence.	Veillez à appuyer fermement sur le bouton test/silence.
De fausses alarmes se déclenchent par intermittence ou lorsque les résidents cuisinent, prennent une douche, etc.	L'appareil est mal installé.	Vérifiez l'emplacement de votre alarme (voir " Comment installer ").
	L'appareil est encrassé par la saleté et la poussière.	Nettoyez régulièrement l'appareil (voir " Entretien quotidien ").
La LED clignote en jaune une fois toutes les 60 secondes avec 1 bip.	Avertissement de batterie faible.	La batterie est faible. Appuyez une fois sur le bouton Test/Silence pour faire taire la pile pendant 10 heures. Remplacer l'appareil immédiatement.

La LED clignote en jaune 2 fois toutes les 60 secondes avec 2 bips.	Dysfonctionnement.	L'alarme fonctionne mal. Remplacer l'appareil immédiatement.
La LED clignote en jaune 3 fois toutes les 60 secondes avec 3 bips.	Avertissement de fin de vie.	La durée de vie maximale (10 ans) est atteinte. Appuyez une fois sur le bouton Test/Silence pour faire taire l'alarme pendant 22 heures. Remplacer l'alarme immédiatement.
Après avoir retiré le produit de son support de montage, il ne s'éteint pas automatiquement.	L'interrupteur situé à l'arrière du produit n'était pas réglé sur OFF.	Le produit s'allume automatiquement lorsqu'il est monté sur le support. Si vous le retirez du support, il ne s'éteint pas automatiquement ; vous devez le mettre hors tension à l'aide de l'interrupteur situé à l'arrière du produit.

7 Déclaration

Déclaration de conformité UE simple

X-Sense Electronics Co., Ltd. déclare que le type d'équipement est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes du règlement CPR (EU) 2024/3110 et de la directive EMC 2014/30/EU, de la directive RoHS 2011/65/EU et de la directive WEEE 2012/19/EU ; le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante : www.x-sense.com

Protection de l'environnement

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



8 Informations sur le fabricant et le service après-vente

X-Sense Electronics Co., Ltd.

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

Site web : www.x-sense.com

Importateur :

X-Sense Europe B.V.

Parellaan 2H, 2132 WS Hoofddorp, the Netherlands

www.xsensepro.nl