

XS01-M

SBS50

User Manual Link+ Pro Smoke Alarm with Base Station

F800004000035 V1.0

Dymový hlásič Link+ Pro s základňou

Táto používateľská príručka obsahuje dôležité informácie týkajúce sa prevádzky vašich dymových hlásičov X-SENSE a základnej stanice. Pred inštaláciou a uvedením dymových hlásičov a základnej stanice do prevádzky si túto používateľskú príručku dôkladne prečítajte. Ak inštalujete tieto dymové hlásiče a základnú stanicu na používanie inými osobami, musíte túto príručku (alebo jej kópiu) odovzdať konečnému používateľovi.

1 Úvod

Ďakujeme vám za nákup. Tieto dymové hlásiče spĺňajú požiadavky európskej normy EN 14604:2005+AC:2008 a sú určené na detekciu dymu.

Tieto dymové hlásiče je možné pripojiť k základnej stanici X-SENSE SBS50 pomocou aplikácie X-SENSE Home Security. Po pripojení k základnej stanici budú tieto hlásiče vzájomne prepojené, takže keď sa spustí jeden hlásič, všetky začnú vydávať výstražný signál.

Tento detektor podporuje Link+ Pro. Upozorňujeme na nasledujúce skutočnosti:

- 1. K aplikácii prostredníctvom základnej stanice je možné pripojiť iba zariadenia, ktoré sú uvádzané ako podporujúce Link+ Pro.***
- 2. Link+ Pro podporuje pripojenie k základnej stanici aj prispôsobiteľnú bezdrôtovú sieť ako samostatné siete. Zariadenie môžete pripojiť vždy len k jednej z nich. Ak ich pripojíte k základnej stanici, budete dostávať upozornenia v aplikácii, ale stratíte prístup k prispôsobiteľnej bezdrôtovej***

sieti . Voľba prispôsobiteľnej bezdrôtovej siete znamená odpojenie od základnej stanice a stratu upozornení v aplikácii. Bezdrôtové prepojenie je podporované bez ohľadu na vašu voľbu.

3. Toto zariadenie je možné prepojiť s inými zariadeniami zo série Link⁺ a vytvoriť tak prispôsobiteľnú bezdrôtovú sieť.

4. Prepínanie medzi základňou a prispôsobiteľnou bezdrôtovou sieťou je jednoduché a je možné ho vykonať kedykoľvek podľa príslušného postupu pridávania.

5. Upozorňujeme, že základná stanica nepodporuje funkciu testovania prepojenia.

Bezpečnostné informácie

NEBEZPEČENSTVÁ, VAROVANIA A UPOZORNENIA VÁS UPOZORŇUJÚ NA DÔLEŽITÉ INŠTALAČNÉ A PREVÁDZKOVÉ POKYNY ALEBO NA MOŽNÉ NEBEZPEČENSTVÁ. VENUJTE TÝMTO SITUÁCIÁM POZORNOSŤ.

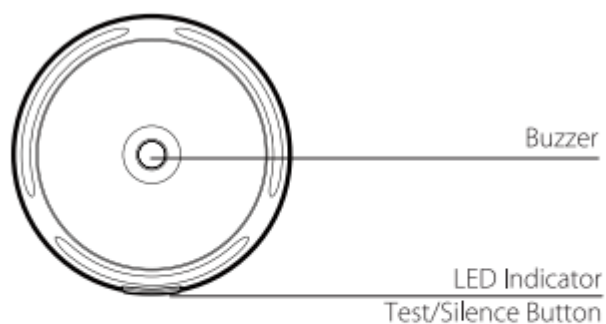
DÔLEŽITÉ

1. TOTO ZARIADENIE NIE JE URČENÉ PRE OSOBY S PORUCHOU SLUCHU. KONZUMÁCIA ALKOHOLU ALEBO DROG MÔŽE OHROZIŤ SCHOPNOSŤ POČUŤ SIGNÁL DYMOMÉHO ALARMU.
2. POŽIARE V KOMÍNOCH, STENÁCH, STRECHÁCH ALEBO ZA ZATVORENÝMI DVERAMI MOŽNO NEBUDÚ ZAZNAMENANÉ.
3. TOTO ZARIADENIE NIE JE URČENÉ NA DETEKCIU PLAMEŇOV, TEPLA, OXIDU UHLÍKA ANI INÝCH NEBEZPEČNÝCH PLYNOV.

⚠VAROVANIE

1. NIKDY NEIGNORUJTE ALARM. NEREAGOVANIE MÔŽE MAŤ ZA NÁSLEDOK VÁŽNE ZRANENIE ALEBO DOKONCA SMRŤ.
2. FUNKCIA VYPNUTIA ALARMU SLUŽÍ IBA PRE VAŠE POHODLIE A NEODSTRÁNI PROBLÉM. VŽDY, KEĎ ZAZNIE ALARM, SKONTROLUJTE SVOJU DOMÁCNOSŤ, ČI NEEXISTUJÚ AKÉKOĽVEK POTENCIÁLNE NEBEZPEČENSTVÁ.
3. TENTO DYMOMÝ ALARM TESTOVAJTE RAZ TÝŽDENNE. AK ALARM NEPROSPEJE TESTOVANIU, IHNEĎ HO VYMENITE! AK ALARM NEFUNGUJE SPRÁVNE, NEUPOZORNÍ VÁS NA PROBLÉM.
4. TENTO DETEKTOR BY MALA INŠTALOVAŤ ODBORNÁ OSOBA.
5. DETEKTORY NESMÚ SLUŽIŤ AKO NÁHRADA ZA SPRÁVNU INŠTALÁCIU, POUŽÍVANIE A ÚDRŽBU ZARIADENÍ SPALUJÚCICH PALIVO, VČÍTANE VHODNÝCH VENTILAČNÝCH A ODVETRÁVACÍCH SYSTÉMOV.
6. ABY SA PREDÍŠLO ÚRAZOM, TOTO ZARIADENIE BY MALO BYŤ BEZPEČNE PRIPEVNENÉ K STROPU ALEBO STENE V SÚLADE S INŠTALAČNÝMI POKYNMI.
7. BATÉRIE NESMÚ BYŤ VYSTAVENÉ NADMERNÉMU TEPLU, AKO JE PRIAME SLNEČNÉ ŽIARENIE, OHEŇ ATĎ.

1.1 Prehľad produktu

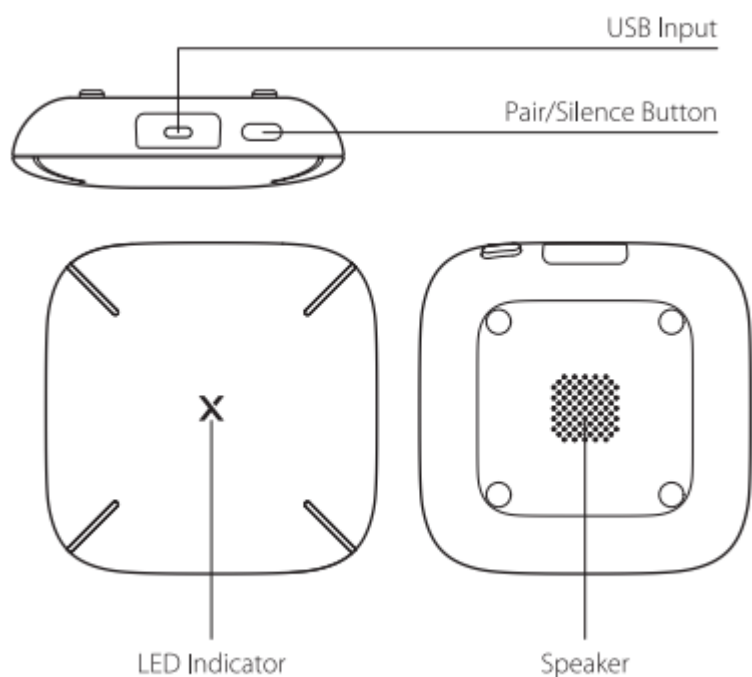


XS01-M Dymový hlásič

Zvukový signál

LED indikátor

Tlačidlo na testovanie/vypnutie sirény



Základná stanica SBS50

USB vstup

Tlačidlo párovania/stlmenia

LED indikátor

1.2 Technické špecifikácie

Napájanie	3 V (≡) lítiová batéria CR123A × 1 (vymeniteľná)
Životnosť batérie	5 rokov (test raz týždenne) (bezdrôtová prepojená sieť) 3–5 rokov (pri pripojení k základňovej stanici)
Maximálna životnosť	10 rokov
Typ senzora	Dym: fotoelektrický
Bezpečnostná norma	EN 14604
Prevádzková teplota	40–100 °F (4,4–37,8 °C)
Relatívna vlhkosť pri prevádzke	10 % – 85 % relatívnej vlhkosti (bez kondenzácie)
Hladina hluku alarmu	≥ 85 dB vo vzdialenosti 10 ft (3 m) pri pulzujúcom poplachu s frekvenciou 3,2 ± 0,3 kHz
Doba utlmenia	≤ 9 minút
Pásmo	869,25–869,3 MHz
Max. RF výkon	10 mW
Maximálny počet povolených jednotiek	K jednej základnej stanici je možné pripojiť až 50 dymových hlásičov.
Maximálny počet prepojených jednotiek	24 bezdrôtových jednotiek (kompatibilné iba s bezdrôtovými detektormi X-SENSE Link ⁺ Pro a Link ⁺)
Dosah prenosu	Viac ako 1 640 ft (500 m) na voľnom priestranstve

POZNÁMKY:

1. Životnosť batérie je vypočítaná na základe aktuálnych hodnôt v pohotovostnom režime s týždennými testami. Ak sa prevádzkový režim zmení na poplachový stav, životnosť batérie sa zodpovedajúcim spôsobom skráti.

2. Dymový alarm funguje pri teplotách od 40 do 100°F (4,4 až 37,8°C). Dlhodobé vystavenie teplotám mimo tohto rozsahu môže skrátiť životnosť batérie a ovplyvniť presnosť. Neodporúčame prevádzkovať zariadenie mimo tohto rozsahu.

Technické údaje základnej stanice

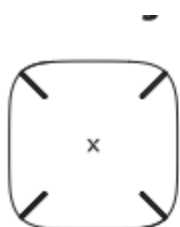
Model	SBS50
Napájanie	Vstup: 100–240 V AC 50/60 Hz; Výstup: 5,0 V (≡) 1,0 A
Prevádzková teplota	40–100 °F (4,4–37,8 °C)
Relatívna vlhkosť pri prevádzke	0–85 % RH (bez kondenzácie)
Hlasitosť alarmu	100 dB
Aplikácia	X-SENSE Home Security (podporuje systémy Android aj iOS)
Prevádzková frekvencia	868,0–868,6 MHz (25 mW)

	869,25–869,3 MHz (10 mW) 2400–2483,5 MHz (100 mW) 869,65–869,7 MHz (25 mW) (nekompatibilné so sieťou Wi-Fi 5 GHz)
Maximálny počet povolených jednotiek	K základnej stanici SBS50 je možné pripojiť až 50 zariadení, vrátane detektorov dymu, detektorov oxidu uhoľnatého a ďalších inteligentných zariadení.
Dosah Wi-Fi	164 ft (50 m)
Bezdrôtový protokol	IEEE 802.11b/g/n

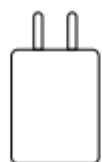
LED indikátor základnej stanice

Stav	LED indikátor
Zapnutie	LED raz zabliká červenou farbou.
Wi-Fi úspešne pripojené	LED svieti modro.
Pripojenie k Wi-Fi sa nepodarilo	LED svieti nepretržite žltou farbou.
Režim párovania Wi-Fi	LED bliká žltou farbou.
Budík	LED bliká červenou farbou.

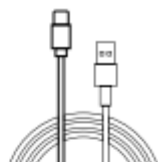
1.3 Obsah balenia



Base Station



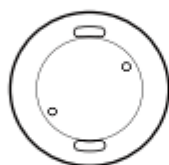
Power Adapter



Power Cable



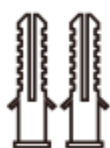
Alarm Unit



Mounting Bracket



Screws



Anchor Plugs



User Manual



CR123A Battery
(Pre-installed)

- 1 × základná stanica
- 1 × napájací adaptér
- 1 × napájací kábel
- 1 × poplachová jednotka
- 1 × Montážna konzola
- 2 × skrutky
- 2 × kotvové hmoždinky
- 1 × používateľská príručka
- 1 × batéria CR123A (predinštalovaná)

2 Pridanie alarmov do základnej stanice

2.1 Nastavenie zariadenia

Stiahnite si aplikáciu X-SENSE Home Security



Ak chcete stiahnuť aplikáciu, vyhľadajte „X-SENSE Home Security“ v obchode Apple App Store alebo Google Play, alebo jednoducho naskenujte QR kód. Vytvorte si účet pomocou platnej e-mailovej adresy. Ak už máte účet, uistite sa, že je aktualizovaný na najnovšiu verziu.

POZNÁMKA: Uistite sa, že váš smartfón podporuje iOS 11 a novšie verzie alebo Android 8.0 a novšie verzie.

Pred pripojením zariadení sa uistite, že:

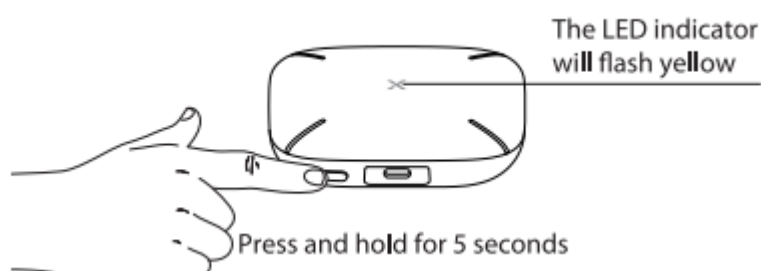
1. Poznáte názov a heslo vašej Wi-Fi siete.
2. Pripájate zariadenie cez Wi-Fi sieť s frekvenciou 2,4 GHz (nie je kompatibilné s Wi-Fi sieťou s frekvenciou 5 GHz).
3. Uistite sa, že máte v telefóne zapnuté Bluetooth.

POZNÁMKA: Pri konfigurácii zariadenia cez Wi-Fi sa uistite, že váš mobilný telefón a zariadenia sú čo najbližšie k routeru, čo môže urýchliť konfiguráciu zariadenia.

Pripojte základňovú stanicu k sieti

1. Pripojte základňovú stanicu k zdroju napájania pomocou napájacieho adaptéra.

2. V aplikácii ťuknite na „⊕“, vyberte „Základné stanice“, v zozname produktov vyberte „Základná stanica (SBS50)“ a následne sa zobrazí stránka „Naskenovať QR kód“. Naskenujte QR kód na spodnej strane základnej stanice.
3. Zadaťte názov základnej stanice. Vyberte domácnosť, ktorú ste vytvorili, alebo vytvorte novú domácnosť pre základnú stanicu, a potom vyberte miestnosť, v ktorej je nainštalovaná. Ak vytvoríte novú domácnosť, budete musieť zadať názov a vybrať krajinu alebo región, v ktorom žijete.
4. Stlačte a podržte tlačidlo párovania na základnej stanici po dobu 5 sekúnd, kým LED indikátor nezačne rýchlo blikáť žltou farbou, čo znamená, že základná stanica čaká na pripojenie.



LED indikátor bude blikáť žltou farbou.

Stlačte a podržte tlačidlo 5 sekúnd.

5. Ťuknite na „Operácia potvrdená“ a potom na „Ďalej“. Na stránke sa zobrazí „Vyhľadávanie zariadení Bluetooth v okolí“.
6. Zadaťte správnu sieť Wi-Fi a heslo, potom ťuknite na „Ďalej“, aby ste pridali zariadenie. Ozve sa hlásenie „Pripájanie k Wi-Fi“.
7. Po úspešnom pripojení zaznie hlásenie „Wi-Fi pripojené“ a zobrazí sa stránka „Zariadenie pridané“. LED indikátor bude svietiť modro a základnú stanicu nájdete v zozname zariadení.

Pripojte detektor dymu Link⁺Pro k základnej stanici

Detektory pridané k tej istej základnej stanici budú vzájomne prepojené. Keď sa spustí jeden z detektorov, všetky detektory a základná stanica budú spoločne vydávať výstražný signál. Kdekoľvek sa nachádzate, môžete dostávať push notifikácie, vďaka ktorým budete informovaní o stave zariadenia, a výstražný signál môžete stlmiť priamo zo svojho smartfónu.

POZNÁMKA: Pred pridávaním zariadení do systému sa uistite, že základná stanica bola úspešne pridaná do aplikácie.

1. Ťuknite na „⊕“, vyberte „Dymové hlásiče“ a potom vyberte „Link⁺ Pro Smoke Alarms (pracujúce so základňou SBS50)“. Následne v zozname produktov vyberte „XS01-M“. Zadaťte názov hlásiča a vyberte miestnosť, v ktorej je nainštalovaný. Ťuknutím na „Ďalej“ ho pridajte.
2. Odstráňte izolačnú fóliu, aby sa detektor zapol.
3. Postupujte podľa pokynov na stránke a dvakrát stlačte tlačidlo test/tichý režim na boku

dymového detektora, kým červená LED rýchlo nezačne blikáť, čo znamená, že zariadenie čaká na pripojenie k Wi-Fi.

4. Ťuknutím na „Ďalej“ pridajte zariadenie. Ozve sa hlásenie „Pripravené na pridanie zariadenia.“

5. Po úspešnom pripojení zaznie hlásenie „Zariadenie pridané“ a zobrazí sa stránka „Zariadenie pridané“. Následne nájdete detektor dymu v zozname zariadení.

6. Ak chcete do systému pridať viacero zariadení, zopakujte vyššie uvedené kroky.

POZNÁMKA: Ak sa vám nepodarí pridať detektor dymu do siete do 60 sekúnd, zariadenie automaticky ukončí konfiguráciu siete. Ak chcete opäť vstúpiť do konfigurácie siete, musíte zopakovať vyššie uvedené kroky.

2.2 Funkcie aplikácie

Oznámenia: V aplikácii budete dostávať push oznámenia týkajúce sa dymových hlásičov, odstránenia nebezpečenstva, nízkeho stavu batérie, poruchy zariadenia, konca životnosti atď.

Test zariadenia: Stačí v aplikácii ťuknúť na tlačidlo „Test zariadenia“, aby ste otestovali, či zariadenie funguje správne.

Zdieľanie zariadenia: Zariadenie môžete zdieľať s členmi rodiny a priateľmi. Budú dostávať push notifikácie v aplikácii o poplachoch a budú mať možnosť stlmiť zariadenie, zobraziť históriu udalostí atď.

3. Pripojenie detektorov bez pridania k základnej stanici

Ak nechcete pripojiť detektory dymu k základnej stanici, môžete ich pripojiť pomocou technológie RF a vytvoriť tak prepojený poplachový systém. V takom prípade však už nebudete môcť prijímať push notifikácie v telefóne z aplikácie X-SENSE Home Security.

POZNÁMKA: Dymové hlásiče XS01-M je možné pripojiť k hlásičom X-SENSE Link⁺ Pro a Link⁺ prostredníctvom bezdrôtového prepojenia bez nutnosti pripojenia k základnej stanici.

3.1 Ako nastaviť a pripojiť bezdrôtové poplachové zariadenia

Bezdrôtové prepojené detektory obsahujú zabudovaný RF modul, ktorý vám umožňuje bezdrôtovo pripojiť 2 alebo viac detektorov a vytvoriť prepojenú sieť. Keď sa spustí jeden detektor, začnú znieť všetky prepojené detektory. Bezdrôtové prepojené detektory X-SENSE zahŕňajú bezdrôtovo prepojené detektory dymu, bezdrôtovo prepojené detektory oxidu uhoľnatého a bezdrôtovo prepojené kombinované detektory dymu a oxidu uhoľnatého. Tento model je navrhnutý na bezdrôtové prepojenie s inými detektormi X-SENSE, nie je však určený na komunikáciu s bezdrôtovo prepojenými detektormi iných výrobcov.

Bezdrôtové prepojené detektory X-SENSE v jednom viacbalení sú už navzájom prepojené a detektory v každom viacbalení tvoria vlastnú nezávislú prepojenú sieť. Ak máte viac ako jedno viacbalenie, budete musieť všetky pripojiť do tej istej siete. Vyberte si jedno viacbalenie ako

základnú sieť a ostatné viacbalenia k nemu pripojte.

POZNÁMKA: Nasledujúce pokyny týkajúce sa bezdrôtového prepojenia platia výlučne pre bezdrôtovo prepojené poplachové zariadenia X-SENSE Link⁺Pro a Link⁺.

Ako prepojiť zariadenia

1. Uistite sa, že pracujete vždy len s 2 jednotkami naraz a že sú obe zapnuté, aby bolo pripojenie úspešné.

POZNÁMKA: Ak chcete zapnúť XS01-M, odstráňte izolačnú fóliu z batérie v batériovom priestore.

Ak sa chcete dozvedieť, ako zapnúť rôzne modely bezdrôtovo prepojených poplachových zariadení, podrobnosti nájdete v ich konkrétnych používateľských príručkách.

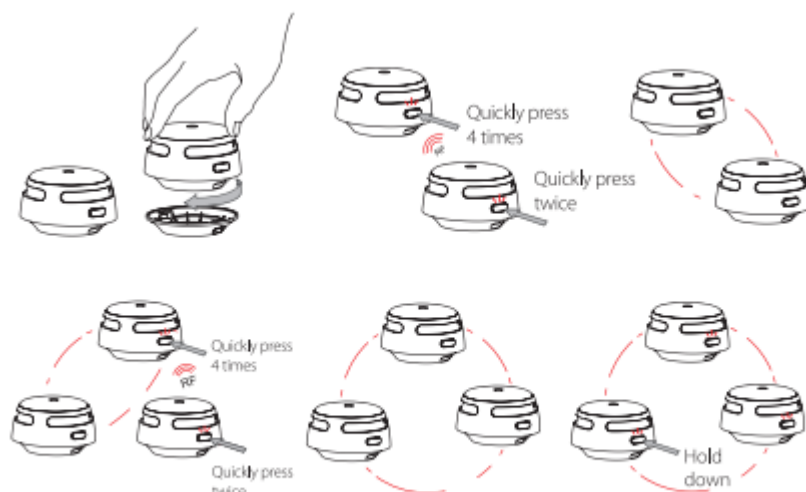
2. Rýchlo stlačte tlačidlo test/vypnutie zvuku na jednom z dvoch zariadení štyrikrát; zariadenie vydá jedno pípnutie a červená LED dióda bude pomaly blikať, čo znamená, že zariadenie prešlo do režimu párovania a čaká na pridanie nového zariadenia. Dvakrát rýchlo stlačte tlačidlo test/tichý režim na druhom zariadení; zaznie jedno pípnutie a červená LED dióda bude rýchlo blikať, čo znamená, že zariadenie hľadá zariadenie, ku ktorému sa má pripojiť.

3. Po úspešnom vyhľadávaní a vytvorení prepojenej skupiny obe jednotky raz zapípajú a automaticky opustia režim prepojenia. V tomto momente budú obe jednotky blikať len raz za 60 sekúnd, čo znamená, že sú v normálnom pohotovostnom režime.

4. Ak chcete k tejto skupine pripojiť tretí alarm, najskôr aktivujte nové zariadenie odstránením izolačnej fólie z batérie a potom rýchlo 4-krát stlačte tlačidlo test/tichý režim na ktoromkoľvek z dvoch predtým prepojených zariadení. Toto zariadenie vydá jedno pípnutie a červená LED dióda bude pomaly blikať, čo znamená, že je pripravené pridať nové zariadenie do siete. Následne rýchlo dvakrát stlačte tlačidlo test/vypnutie zvuku na novej jednotke a červená LED dióda bude rýchlo blikať, pričom zariadenie vyhľadáva sieť, ku ktorej sa má pripojiť. Po úspešnom pripojení tretej jednotky do prepojenej siete obe jednotky raz pípnu a automaticky opustia režim prepojenia.

5. Ak chcete pripojiť viac jednotiek, jednoducho zopakujte krok 4. Týmto spôsobom je možné pripojiť až 24 poplachových zariadení. **Aby ste zaistili, že sa všetky poplachové zariadenia pripoja do tej istej prepojenej siete, pracujte vždy len s dvoma jednotkami naraz – jedna jednotka prejde do režimu párovania a druhá do režimu vyhľadávania.**

6. Otestujte alarmy podľa krokov uvedených v časti „Test alarmov“.



Rýchlo stlačte 4-krát

Rýchlo stlačte dvakrát

RF

Podržte stlačené

POZNÁMKY:

1. Alarm prejde do režimu vyhľadávania alebo párovania na 60 sekúnd, pričom bude blikať červená LED dióda. Po 60 sekundách zopakujte krok 2, aby ste alarmy spojili. V prípade potreby stlačte raz tlačidlo test/tichý režim, kým je alarm v režime vyhľadávania alebo v režime párovania „“, a červená LED dióda prestane blikať a alarm opustí režim párovania a prejde do normálneho stavu.
2. Pred inštaláciou otestujte všetky bezdrôtové poplachové zariadenia, aby ste sa uistili, že sú vzájomne prepojené.
3. V jednej sieti je možné prepojiť maximálne 24 bezdrôtových alarmov.
4. Tento model je možné prepojiť iba s inými bezdrôtovými prepojenými poplachovými zariadeniami X-SENSE Link+Pro a Link+.

3.2 Ako odpojiť

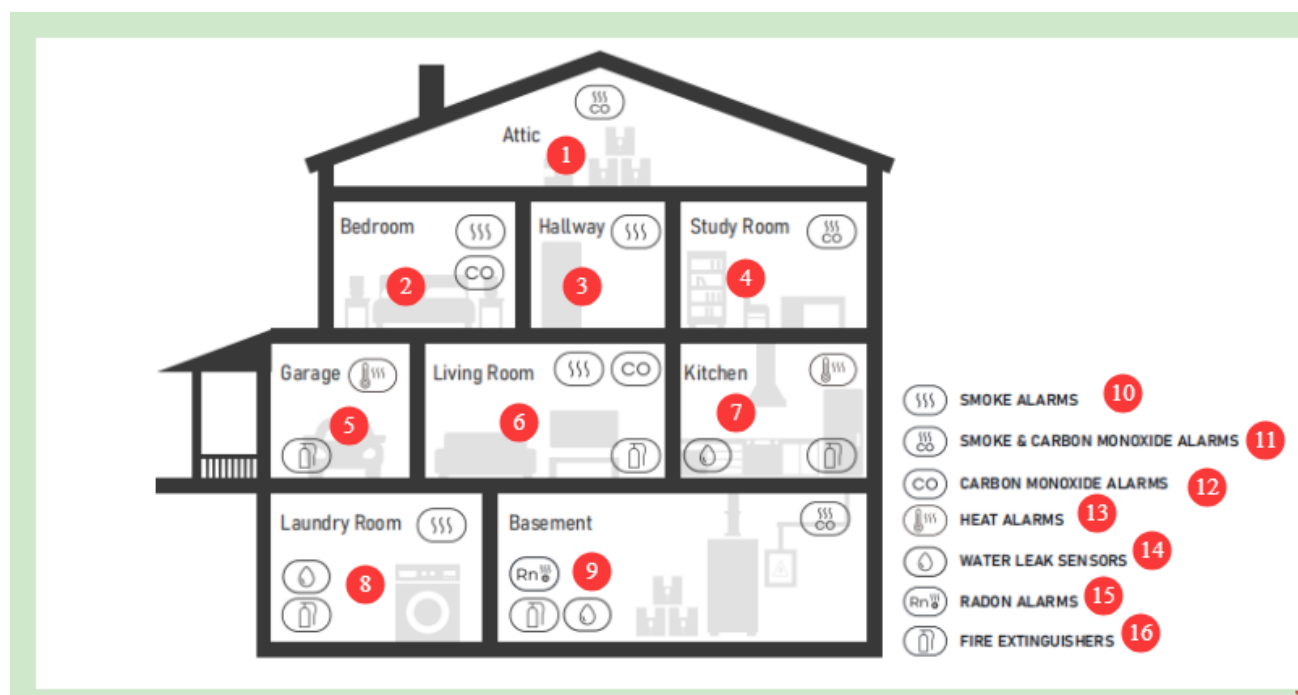
Rýchlo stlačte tlačidlo test/tichý režim 4-krát; dymový alarm vydá jedno pípnutie. Potom podržte tlačidlo stlačené, kým nezaznie ďalšie pípnutie, čím sa odpojí. Po odpojení ho možno opäť pripojiť do tej istej siete alebo pridať do novej siete.

POZNÁMKA: Bezdrôtové prepojené detektory X-SENSE Link+ Pro v jednom balení sú už navzájom prepojené. Ak chcete vytvoriť novú sieť, musíte najskôr odpojiť každý detektor v tomto balení jednotlivo, aby sa všetky nepripojili do tej istej siete.

4 Ako nainštalovať

4.1 Miesto inštalácie

POZNÁMKA: Pred inštaláciou odporúčame otestovať prepojené poplachové zariadenia v miestnostiach, kde ich plánujete inštalovať, aby ste sa uistili, že sa nachádzajú v dosahu prenosu a že ich komunikáciu nebude nič rušiť.



1. Pôda
2. Spálňa
3. Chodba
4. Pracovňa
5. Garáž
6. Obývačka
7. Kuchyňa
8. Práčovňa
9. Pivnica
10. DÝMOVÉ ALARMY
11. DETEKTORY DYMU A OXIDU UHLÍKA
12. DETEKTORY OXIDU UHLÍKA
13. TEPLTNÉ DETEKTORY
14. Senzory úniku vody
15. Detektory radónu
16. HASIACE PRÍSTROJE

POZNÁMKA: Ak je v kuchyni nainštalovaný detektor dymu, uistite sa, že má prístupné tlačidlo na vypnutie alarmu, a nainštalujte ho čo najďalej od sporáka a drezu, aby sa predišlo falošným

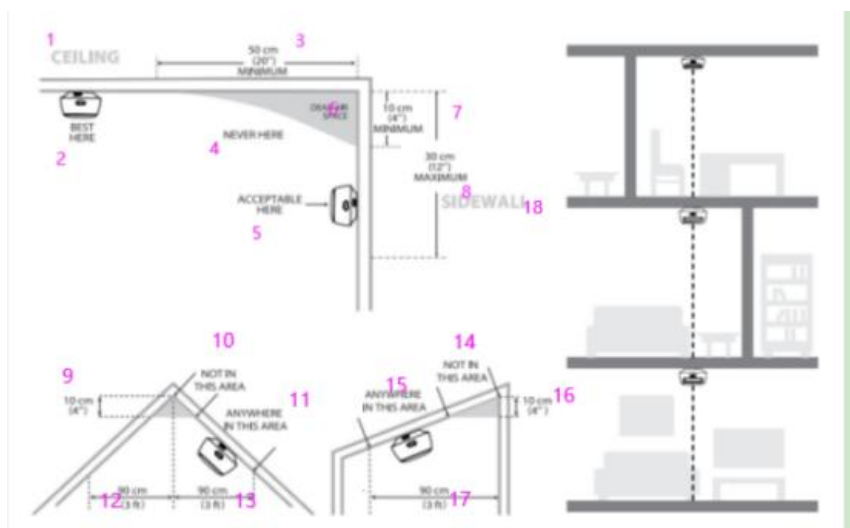
poplachom.

4.2 Miesta, ktorým sa treba vyhnúť

1. V blízkosti veľkých kovových plôch a/alebo zväzkov drôtov.
2. V blízkosti žiaroviek, amatérskych rádii, elektrických zariadení alebo iných zariadení, ktoré môžu vyslať vysokofrekvenčný signál, keďže elektronický „šum“ môže spôsobiť nežiaduce poplachy.

4.3 Konkrétne miesto inštalácie

1. Uprednostnite inštaláciu detektora v spálni a na chodbách a uistite sa, že je jeho zvuk počuteľný zo všetkých spálňových priestorov. V dome s viacerými spálňami nainštalujte detektor do každej spálne. Ak vo vašom dome inštalujete len jeden detektor dymu, umiestnite ho podľa možnosti v blízkosti všetkých spální a nie v suteréne ani v kotolni.
2. Nainštalujte detektor nad schodisko a na každom poschodí domu.
3. Dym, teplo a všetko, čo horí, sa po stúpaní k stropu šíri horizontálne, preto nainštalujte detektor podľa možnosti uprostred stropu. Uistite sa, že detektor je nainštalovaný v minimálnej vzdialenosti od rohu.
4. Ak nie je možné nainštalovať detektor uprostred stropu, nainštalujte ho vo vzdialenosti 20 palcov (50 cm) od rohov miestnosti.
5. Ak je detektor nainštalovaný na stene, pod stropom by mala byť zachovaná vzdialenosť 4–12 palcov (10–30 cm).
6. Ak je dĺžka miestnosti alebo chodby väčšia ako 30 stôp (900 cm), v tej istej miestnosti by malo byť nainštalovaných viacero poplachových zariadení.
7. Ak je stena alebo strop šikmý, detektor je potrebné inštalovať do vzdialenosti 3 stôp (90 cm) od najvyššieho bodu steny alebo stropu (merané vodorovne) v miestnosti.
8. V viacpodlažných domoch alebo bytoch nainštalujte aspoň jeden bezdrôtový detektor dymu na každom poschodí a umiestnite ich do priamej zvislej línie (pozri schému) s čo najmenším počtom prekážok medzi jednotlivými prepojenými detektormi, aby bol zabezpečený optimálny prenos signálu.



1. STROP
2. NAJLEPŠIE TU
3. MINIMÁLNE 20" (50 cm)
4. NIKDY TU
5. TU JE TO PRÍPUSTNÉ
6. Mŕtvy priestor
7. MINIMÁLNE 4" (10 cm)
8. MAXIMÁLNE 12" (30 cm)
9. 4" (10 cm)
10. NIE V TEJTO OBLASTI
11. KDEKOĽVEK V TEJTO OBLASTI
12. 3 ft (90 cm)
13. 3 ft (90 cm)
14. NIE V TEJTO OBLASTI
15. KDEKOĽVEK V TEJTO OBLASTI
16. 4" (10 cm)
17. 3 ft (90 cm)
18. BOČNÁ STENA

VAROVANIE

ABY SA PREDÍŠLO ZRANENIU, TOTO ZARIADENIE BY MALO BYŤ BEZPEČNE PRIPEVNEŇÉ K STROPU ALEBO STENE V SÚLADE S INŠTALAČNÝMI POKYNMI.

4.4 Spôsob inštalácie

1. Pomocou montážnej konzoly si na strope alebo stene označte otvory pre skrutky.

2. V miestach oboch značiek vyvrtajte otvory vŕtačkou s vhodnou veľkosťou vrtáka. Vložte kotvové hmoždinky a pripevnite montážnu konzolu pomocou priložených skrutiek.
3. Pripevnite alarm k montážnej konzole a otočte ho v smere hodinových ručičiek, aby sa alarm zaistil.
4. Otestujte alarm podľa krokov uvedených v časti „Test alarmu“.



4.5 Test po inštalácii

Test alarmu

Nezabudnite otestovať vaše detektory pri ich prvom zapnutí, po dokončení inštalácie alebo po zmene konfigurácie skupiny. Okrem týždenných testov, ktoré by ste mali vykonávať, sa odporúča otestovať detektor aj po návrate z dlhej cesty alebo dovolenky.

Ak je váš dymový alarm X-SENSE XS01-M prepojený s inými bezdrôtovými alarmami X-SENSE, odporúčame, aby sa počas týždenného testovania otestoval každý jednotlivý alarm.

	Testovanie jedného detektora	Testovanie všetkých prepojených detektorov
Postup	Stlačte tlačidlo testovania/vypnutia sirény. Alebo v aplikácii na stránke nastavení zariadenia ťuknite na tlačidlo Test zariadenia.	Podržte stlačené tlačidlo test/vypnutie alarmu.
Indikácia	1. Alarm bude pípnúť 3-krát každé 4 sekundy. 2. Počas zvukového signálu bude blikať červená LED dióda. 3. V prípade zariadení pripojených k základnej stanici bude na váš smartfón odoslané push upozornenie.	1. Spúšťacia jednotka bude nepretržite pípať a červená LED dióda bude blikať. 2. Ostatné prepojené poplachové jednotky v sieti prijímú testovací signál po 5 sekundách, potom budú nepretržite pípať a LED dióda bude postupne blikať červeno a zeleno (u modelu XS01-M iba červeno). Uvoľnite tlačidlo testovania/stlmenia a všetky jednotky ukončia

	4. Potom sa alarm automaticky prepne do pohotovostného režimu.	testovanie. 3. Testovanie jednotiek by malo byť dokončené do 3 minút. 4. Po ukončení testovania zariadenia automaticky prejdú do pohotovostného režimu.
--	--	---

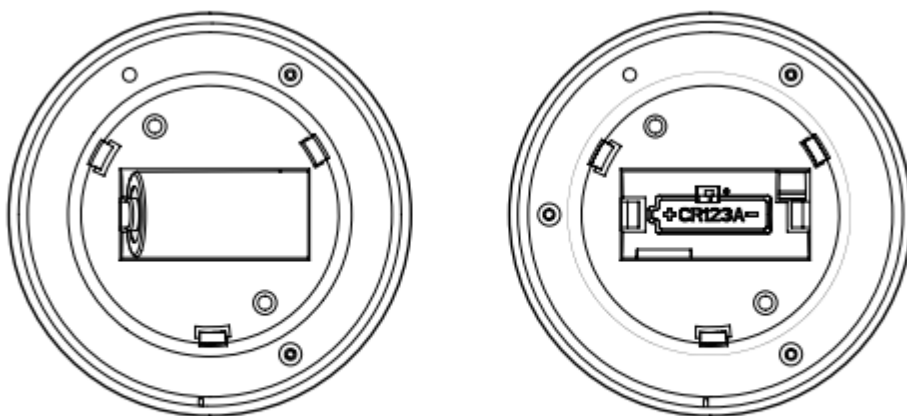
POZNÁMKY:

1. Zariadenia pripojené k základnej stanici je možné testovať iba jednotlivito. Pripojené zariadenia, ktoré nie sú pripojené k základnej stanici, je možné otestovať podržaním tlačidla test/tichý režim na jednom zo zariadení.

2. Testovacia funkcia presne otestuje obvod detektora dymu bez nutnosti testovania pomocou dymu. Ak váš detektor dymu nevydá zvukový testovací signál, okamžite sa obráťte na návod na riešenie problémov na konci tejto príručky. Na testovanie tohto zariadenia nikdy nepoužívajte otvorený oheň.

4.6 Výmena batérie

1. Na výmenu batérie odpojte detektor dymu z montážneho držiaka otočením proti smeru hodinových ručičiek.
2. Vytiahnite jazýček na vyberanie batérie, aby ste batériu vybrali, a potom vložte novú batériu tak, aby zodpovedala označeniam správnej polarít.
3. Otestujte detektor a potom ho namontujte na montážny držiak otočením v smere hodinových ručičiek, čím detektor zaistíte.



⚠VAROVANIE

1. NOVÉ ALEBO POUŽITÉ BATÉRIE UCHOVÁVAJTE MIMO DOSAHU DETÍ.

2. V prípade vytečenia batérie nedovoľte, aby sa tekutina dostala do kontaktu s pokožkou alebo očami. Ak došlo k kontaktu, postihnuté miesto opláchnite veľkým množstvom vody a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
3. NIKDY nenabíjajte batériu, pokiaľ nejde o dobíjateľnú batériu.
4. Nemiešajte alkalické, štandardné (uhlíkovo-zinkové) ani dobíjateľné (Ni-Cd; Ni-MH) batérie.
5. Nesmie sa miešať rôzne typy batérií ani nové a použité batérie. Nemiešajte batérie od rôznych výrobcov, s rôznou kapacitou alebo veľkosťou.
6. Batérie sa musia vkladať so správnou polaritou. Výmena batérie za nesprávny typ môže znemožniť fungovanie bezpečnostného systému. Ak sa batéria vymení za nesprávny typ, hrozí nebezpečenstvo požiaru alebo výbuchu.
7. UPOZORNENIE: Po každej výmene batérie skontrolujte správnu funkciu poplachového zariadenia pomocou testovacieho zariadenia.

Upozornenie týkajúce sa adaptéra

1. Zástrčka adaptéra sa považuje za odpojené zariadenie. Zásuvka musí byť inštalovaná v blízkosti zariadenia a musí byť ľahko prístupná.
2. Výkon dodávaný nabíjačkou musí dosahovať 5 wattov, čo je hodnota požadovaná rádiovým zariadením na dosiahnutie maximálnej rýchlosti nabíjania.

5 Predstavenie funkcií

5.1 Režim alarmu

Pre zariadenia pripojené k základňovej stanici:

1. Keď sa spustí alarm, v aplikácii sa zobrazí správa a na váš smartfón sa odošle push notifikácia s alarmom.
2. Keď sa spustí jeden alarm, všetky zariadenia pripojené k systému a základnej stanici budú súčasne vydávať alarm.
3. Základná stanica sa po 10 minútach nepretržitého poplachu automaticky stlmí. Po zastavení poplachu základnou stanicou budú všetky zariadenia v prepojenom systéme naďalej vydávať poplachový signál.
4. V prípade, že sa základná stanica vypne a odpojí od siete, všetky zariadenia zostanú prepojené, takže pri spustení jedného poplachu sa spustia všetky.
5. Hlasitosť základnej stanice je nastaviteľná. Poplachy a základnú stanicu je možné diaľkovo stlmiť prostredníctvom aplikácie. Keď koncentrácia dymu klesne pod prahovú hodnotu poplachu, na váš telefón bude odoslané push oznámenie z aplikácie.

1. Ak je spúšťačia jednotka aktivovaná dymom:

Keď sa v prepojenej sieti spustí jeden dymový alarm XS01-M, jednotka vydá 3 pípnutia každé 4 sekundy, sprevádzané blikajúcou červenou LED diódou. Všetky ostatné jednotky budú reagovať

rovnako – budú vydávať 3 pípnutia každé 4 sekundy a zároveň bude LED blikáť striedavo červenou a zelenou farbou (alebo v prípade modelu XS01-M bude blikáť len červená LED). Keď koncentrácia dymu klesne pod prahovú hodnotu poplachu, poplach sa zastaví.

2. Ak je spúšťacia jednotka aktivovaná CO:

Keď sa v prepojenej sieti spustí jeden alarm CO, zariadenie vydá 4 pípnutia každých 5,8 sekundy a zároveň bude blikáť červená LED. Všetky ostatné jednotky budú postupovať rovnako – budú vydávať 4 pípnutia každých 5,8 sekundy, pričom LED dióda najprv 4-krát zabliká červenou farbou a potom pri každom pípnutí raz zabliká zelenou farbou (alebo v prípade modelu XS01-M bliká iba červená LED dióda). Keď hladina koncentrácie CO klesne pod prahovú hodnotu poplachu, poplach sa zastaví. Ďalšie podrobnosti nájdete v časti „LED indikátor a zvukový alarm“.

POZNÁMKY:

- 1. Keď sa spustí jedno zariadenie, spustia sa aj ostatné prepojené zariadenia. Ak sa v sieti súčasne spustia detektor dymu a detektor CO, poplachový signál detektora dymu bude mať prednosť pred signálom detektora CO.***
- 2. Tento detektor má reléovú funkciu, ktorá rozširuje bezdrôtovú prepojenú sieť a zabezpečuje tak široký detekčný dosah.***

5.2 Režim stíšenia

Zariadenie môžete stíšiť stlačením tlačidla test/stíšenie na zariadení alebo ťuknutím na tlačidlo stíšenia v aplikácii.

Ak stlačíte tlačidlo stíšenia počas poplachu, jednotka bude v režime stíšenia po dobu 9 minút. Počas režimu stíšenia bude červená LED blikáť raz za 5 sekúnd. Po 9 minútach sa poplachový systém vráti do normálneho režimu.

Pri pripojení k základnej stanici

Keď sa spustí poplach, môžete stlačiť tlačidlo „Ticho“ na základnej stanici, čím stlmíte všetky prepojené poplachu okrem spúšťacieho poplachu. Ak chcete stlmiť spúšťací poplach, stačí stlačiť tlačidlo test/ticho na zariadení. Okrem toho môžete v aplikácii ťuknúť na tlačidlo „Stlmiť všetko“, čím stlmíte základnú stanicu a všetky poplachu vrátane spúšťacieho.

V aplikácii môžete ťuknúť na tlačidlo „Locate“ (Nájsť), aby ste našli spúšťací alarm; všetky zariadenia prestanú vydávať alarm, okrem spúšťacieho alarmu. Spúšťací alarm jednoducho stlmíte ťuknutím na ikonu stlmenia v aplikácii alebo stlačením tlačidla test/stlmenie na zariadení.

Keď nie je zariadenie pripojené k základnej stanici

Stačí stlačiť tlačidlo test/vypnutie zvuku na jednom zo zariadení, aby ste stlmili prepojený systém, avšak iba stlmenie spúšťacieho poplachu stlmí všetky ostatné prepojené poplachu.

POZNÁMKY:

- 1. Všetky prepojené jednotky môžete stíšiť stlačením tlačidla „test/silence“ na jednej z nich. Ak jedna jednotka naďalej signalizuje poplach, ide o iniciujúcu jednotku (jednotku, ktorá zistila nebezpečenstvo); na stíšenie všetkých prepojených jednotiek musíte stlačiť tlačidlo „test/silence“ aj na iniciujúcej jednotke.**
- 2. Počas 9-minútového trvania režimu stíšenia nemôže byť spúšťacia jednotka opäť aktivovaná, pokiaľ je prepojená s ostatnými jednotkami. Všetky ostatné prepojené jednotky však môžu byť opäť aktivované, ak počas režimu stíšenia zistia nebezpečenstvo.**

5.3 Režim nízkeho stavu batérie

Červená LED bliká raz za 60 sekúnd, čo sprevádza jedno pípnutie.

5.4 Režim poruchy

Červená LED bliká dvakrát každých 60 sekúnd, čo sprevádzajú dva pípnutia.

6 Denná údržba

Aby váš detektor dymu fungoval správne, postupujte podľa týchto jednoduchých krokov:

1. Raz týždenne otestujte zariadenie, aby ste sa uistili, že zvukový alarm a indikátor fungujú správne.
2. Dymový hlásič by ste mali čistiť minimálne raz za 3 mesiace: Zložte zariadenie zo stropu a vyčistite kryt hlásiča a vetracie otvory pomocou vysávača s nasadenou mäkkou kefkou, aby ste odstránili prach a nečistoty.
3. Na čistenie zariadenia nikdy nepoužívajte čistiace prostriedky ani iné rozpúšťadlá.
4. Vyhnite sa rozprašovaniu osviežovačov vzduchu, lakov na vlasy alebo iných aerosólov v blízkosti detektora.
5. Zariadenie nenatierajte farbou. Farba upcháva vetracie otvory a naruší schopnosť senzora detekovať požiar.
6. Nikdy sa nepokúšajte zariadenie rozobrať ani čistiť jeho vnútro. Takýmto konaním stratíte nárok na záruku.
7. Ak ste detektor dymu odstránili, čo najskôr ho vráťte na pôvodné miesto, aby bola zabezpečená nepretržitá ochrana pred požiarom.
8. Pri používaní čistiacich prostriedkov pre domácnosť alebo podobných znečisťujúcich látok by mal byť priestor vetraný.

7 Audiovizuálny displej

LED indikátor a zvukový alarm

Stav	LED indikátor	Zvukový alarm	Akcia
------	---------------	---------------	-------

Režim pohotovosti		Červená LED bliká raz za 60 sekúnd.	Žiadna	
Režim alarmu	Prístroj zistí prítomnosť dymu a spustí alarm.	Červená LED bliká 3-krát každé 4 sekundy.	Každé 4 sekundy zaznie 3 pípnutia.	Zistila sa nebezpečná koncentrácia dymu. Otvorte okná a dvere v okolí a okamžite sa presuňte na čerstvý vzduch.
	Všetky ostatné zariadenia pripojené v sieti.	1. XS01-M: Červená LED bliká 3-krát každých 4 sekundy. 2. Zariadenia s dvojfarebným/trojfarebným LED indikátorom: LED bliká striedavo červenou a zelenou farbou 3-krát za 4 sekundy.	3 pípnutia každé 4 sekundy.	Spúšťačia jednotka v sieti zistila nebezpečnú koncentráciu dymu. Nájdite spúšťačiu jednotku a podniknite kroky.
		1. XS01-M: Červená LED bliká 4-krát každých 5,8 sekundy. 2. Zariadenia s dvojfarebným/trojfarebným LED indikátorom: LED bliká 4-krát červeno, potom bliká raz zeleno každých 5,8 sekundy.	4 pípnutia sa opakujú každých 5,8 sekundy.	Spúšťačia jednotka zistila nebezpečnú koncentráciu CO, ktorá dosiahla úroveň poplachu. Nájdite spúšťačiu jednotku a podniknite kroky.
	Jednotka zistila dym a spustila poplach.	Červená LED bliká raz za sekundu po dobu 5 sekúnd.	Žiadne.	Zrušenie poplachu: Keď hladina koncentrácie dymu klesne pod poplachovú hranicu, poplachový signál sa zastaví. Následne sa poplachová jednotka vráti do pohotovostného režimu.
Testovací režim	Otestujte jedno zariadenie.	Červená LED bliká 3-krát každých 4 sekundy.	3 pípnutia každých 4 sekúnd.	1. Stlačte tlačidlo test/tichý režim na zariadení. 2. V aplikácii ťuknite na tlačidlo Test zariadenia (pre zariadenia

				pripojené k základnej stanici).
	Otestujte všetky prepojené jednotky.	Červená LED bliká 3-krát každých 4 sekundy.	Neprerušované pípanie, kým	Iniciujúca jednotka. Podržte stlačené tlačidlo test/ticho na jednej jednotke v sieti.
		1. XS01-M: Červená LED bliká 3-krát každých 4 sekundy. 2. Zariadenia s dvojfarebným/trojfarebným LED indikátorom: LED bliká striedavo červeno a zeleno.	neuvoľníte tlačidlo test/ticho.	Ďalšie prepojené alarmy v sieti.
Režim tichého režimu		Červená LED bliká raz za 5 sekúnd.	Žiadne	Po 9 minútach sa zariadenie vráti z režimu tichého režimu.
Nízky stav batérie		Červená LED bliká raz za 60 sekúnd.	1 pípnutie každých 60 sekúnd.	Batériu ihneď vymeňte.
Porucha		Červená LED bliká dvakrát každých 60 sekúnd.	Každých 60 sekúnd zaznie 2 pípnutia.	Alarm nefunguje správne. Zariadenie ihneď vymeňte.

8 Riešenie problémov

PROBLÉM	PRÍČINA	RIEŠENIE
Zariadenie sa nespustí pri teste s dymom.	Dym sa nedostáva správne k senzoru.	Aby sa zariadenie spustilo, dym musí vstúpiť do snímača dymu cez kovovú mriežku na boku.
	Trvanie testu je nedostatočné na to, aby zariadenie zistilo dym.	Na aktiváciu zariadenia je potrebný nepretržitý prúd dymu. Keď dym dosiahne dymový senzor, zariadenie sa aktivuje približne za 20 sekúnd.
	Koncentrácia dymu je nízka.	Tento výrobok využíva fotoelektrický senzor, ktorý na detekciu vyžaduje dostatočnú koncentráciu dymu . Vyššia

		úroveň dymu vedie k rýchlejšej reakcii alarmu. Pri testovaní nepoužívajte otvorený oheň.
Zariadenie počas testovania nevydáva zvukový signál.	Zariadenie sa nezapína.	Uistite sa, že je odstránená izolačná fólia z batérie a že je zariadenie zapnuté. Ak sa batéria vybije, okamžite ju vymeňte.
	Tlačidlo testovania/vypnutia zvuku nestláčate dostatočne silno.	Uistite sa, že stlačíte tlačidlo test/tichý režim dostatočne silno.
	Zariadenie je nesprávne nainštalované.	Skontrolujte polohu inštalácie. Bezdrôtový signál môže byť blokovaný alebo mimo dosahu.
Push notifikácie v aplikácii meškajú alebo sa nezobrazujú žiadne push upozornenia.	Povolenie na push notifikácie v aplikácii je vypnuté.	Zapnite povolenie pre push notifikácie v telefóne.
	Základná stanica sa nenachádza v dosahu siete routera.	Vzdialenosť medzi základňovou stanicou a routerom by nemala presiahnuť 164 ft (50 m). Uistite sa, že základňová stanica je vždy v dosahu siete routera.
	Komunikácia medzi detektorom dymu a základňovou stanicou nie je stabilná alebo sú od seba príliš vzdialené.	Znížte počet prekážok medzi detektorom dymu a základňou. Maximálna vzdialenosť medzi zariadením a základňou v otvorenom prostredí je 1 640 ft (500 m).
Občas sa spúšťajú falošné poplachy alebo keď obyvatelia varia, sprchujú sa atď.	Zariadenie je nesprávne nainštalované.	Nainštalujte zariadenie ďaleko od kuchynských spotrebičov, zaprášených miest, sprchových kútov a miest, kde je teplota vyššia ako 100°F (37,8°C) alebo nižšia ako 40°F (4,4°C). Skontrolujte umiestnenie vášho detektora (pozrite si časť „ Ako nainštalovať “).
	Zariadenie je zanesené nečistotami a prachom.	Zariadenie pravidelne čistite (pozri „ Denná údržba “).
Červená LED blinká a alarm vydáva 1 pípnutie každých 60 sekúnd.	Nízky stav batérie.	Batéria je vybitá. Okamžite vymeňte batériu.

Červená LED bliká a alarm vydáva 2 pípnutia každých 60 xml-ph-0000@deepl.internal sekúnd.	Porucha.	Alarm nefunguje správne. Zariadenie ihneď vymeňte.
---	----------	--

9 Upozornenie

UPOZORNENIE – VYSTAVENIE RÁDIOVÝM VLNÁM A BEZPEČNOSTNÝ NÁVOD K VÝROBKU

1. Pred použitím tohto zariadenia si prečítajte tento návod, ktorý obsahuje dôležité pokyny na bezpečné používanie, informácie o ovládaní a prevádzkové pokyny na dodržiavanie limitov vystavenia RF energie podľa platných národných a medzinárodných noriem.
2. Pri odovzdávaní zariadenia iným používateľom by mali byť k zariadeniu priložené pokyny pre používateľov.

Jednoduché vyhlásenie o zhode EÚ

Spoločnosť X-Sense Electronics Co., Ltd. vyhlasuje, že tento typ rádiového zariadenia spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia nariadenia CPR (EÚ) 2024/3110, smernice RED 2014/53/EÚ, smernice RoHS 2011/65/EÚ a smernice WEEE 2012/19/EÚ; úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na tejto internetovej adrese: www.x-sense.com.

Ochrana životného prostredia

Symbol preškrtnutého kontajnera na kolieskach na vašom výrobku, v dokumentácii alebo na obale vám pripomína, že všetky elektrické a elektronické výrobky, batérie alebo akumulátory je potrebné po skončení ich životnosti odovzdať na určených zberných miestach. Tieto výrobky nevyhadzujte ako netriedený komunálny odpad. Likvidujte ich v súlade s platnými zákonmi a predpismi vo vašej oblasti.



10 Informácie o výrobcovi a servise

X-Sense Electronics Co., Ltd.

Adresa: Izba 402, budova 4, č. 9, Jinshagang 1st Road, Shixia Village, Dalang Town, Dongguan City,
523750 Guangdong, Čínska ľudová republika

E-mail: support@x-sense.com

Webová stránka: www.x-sense.com

Tygotec s.r.o.

Studeněves 138

273 79 Studeněves

Česká republika

info@tygotec.eu