

Uživatelská příručka

XS01-WX Wi-Fi detektor kouře

Model: XS01-WX

Děkujeme za zakoupení Wi-Fi hlásiče kouře X-Sense XS01-WX. Tato uživatelská příručka obsahuje důležité informace o instalaci a provozu tohoto Wi-Fi hlásiče kouře X-Sense. Před instalací nebo používáním si tuto příručku pečlivě přečtěte a uschovejte ji pro budoucí použití.

Obsah balení

- Jednotka hlásiče kouře 1x
- Montážní držák 1x
- Hmoždinky 2x
- Šrouby 2x
- Uživatelská příručka 1x

Bezpečnostní informace

Nebezpečí, varování a upozornění upozorňují na důležité pokyny k instalaci a používání nebo na možná rizika. Věnujte těmto informacím zvýšenou pozornost.

DŮLEŽITÉ

1. Toto zařízení není určeno pro osoby se sluchovým postižením. Konzumace alkoholu nebo užívání drog může zhoršit schopnost slyšet alarm hlásiče kouře.
2. Požáry v komínech, ve stěnách, střechách nebo za zavřenými dveřmi nemusí být tímto zařízením detekovány.
3. Toto zařízení není určeno k detekci plamenů, tepla, oxidu uhelnatého ani jiných nebezpečných plynů.

VAROVÁNÍ

1. Nikdy neignorujte poplach. Nereagování na poplach může vést k vážnému zranění nebo dokonce smrti.
2. Funkce ztišení slouží pouze pro vaše pohodlí a neřeší příčinu problému. Při každém spuštění alarmu vždy zkontrolujte domácnost, zda nehrozí nebezpečí.
3. Tento hlásič kouře testujte jednou týdně. Pokud alarm neprojde testem správné funkce, ihned jej vyměňte. Pokud alarm nefunguje správně, nebude vás schopen upozornit na nebezpečí.

Nastavení zařízení v aplikaci

Registrace

Chcete-li stáhnout aplikaci, vyhledejte **X-Sense Home Security** v obchodě Apple App Store nebo Google Play Store, případně naskenujte QR kód níže.

Vytvořte si účet pomocí platné e-mailové adresy. Pokud již účet máte, ujistěte se, že je aplikace aktualizována na nejnovější verzi.



Apple App Store



Google Play Store

Přidání hlásiče kouře

Před přidáním hlásiče kouře se ujistěte, že máte stabilní síť Wi-Fi 2,4 GHz a že je ve vašem telefonu zapnuté Bluetooth.

1. Klepněte na tlačítko „+“ v pravém horním rohu domovské obrazovky aplikace, vyberte „**Smoke Alarms**“ (Hlásiče kouře), poté „**Wi-Fi Smoke Alarms**“ (Wi-Fi hlásiče kouře) a klikněte na „**Next**“ (Další) pro přidání zařízení.
2. Odstraňte izolační fólii, čímž hlásič kouře zapnete.
3. Zadejte název hlásiče kouře. Vyberte domov, který jste již vytvořili, nebo vytvořte nový. Poté vyberte místnost, ve které je zařízení instalováno. Pokud vytváříte nový domov, budete muset zadat jeho název a zvolit zemi nebo region, ve kterém žijete.

4. Stiskněte a podržte tlačítko **Test/Ztišení (Test/Silence)** po dobu pěti sekund, dokud nezačne modře blikat LED indikátor. Před zhasnutím světla okamžitě klepněte na „**Operation Confirmed**“ (**Potvrdit operaci**), jinak bude nutné krok zopakovat, aby LED indikátor znovu modře blikal.
5. Připojte se k síti Wi-Fi 2,4 GHz a ujistěte se, že zadáváte správné heslo. Poté hlásič kouře zahájí proces párování. Zkontrolujte, zda tlačítko **Test/Ztišení** (LED indikátor) stále modře bliká; pokud ne, stiskněte tlačítko a nechte jej znovu modře blikat.
6. Po dokončení se hlásič kouře zobrazí v seznamu zařízení v aplikaci.

Poznámky

- Pokud váš mobilní telefon nalezne dvě nebo více zařízení čekajících na připojení k síti, musíte klepnout na odpovídající zařízení, které chcete přidat.
- Pokud váš router podporuje dvoupásmovou síť 2,4 GHz a 5 GHz, nastavte pro pásma 2,4 GHz a 5 GHz samostatné názvy sítí (SSID). Toto zařízení je kompatibilní pouze se sítí Wi-Fi 2,4 GHz.
- Pro úspěšné připojení k Wi-Fi se ujistěte, že je hlásič umístěn v dosahu routeru a že zadáváte správné heslo.

Nastavení hlásiče kouře

Push notifikace

V případě poplachu, ztišení alarmu, testu, nízkého stavu baterie a dalších stavů budete dostávat oznámení prostřednictvím aplikace.

Historie záznamů

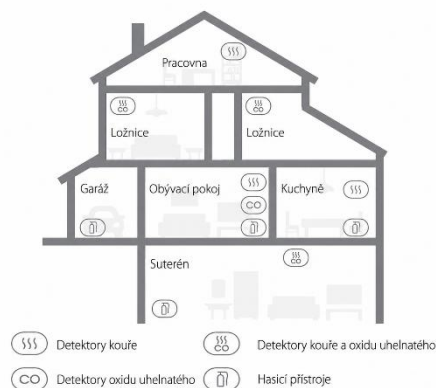
Chcete-li získat přístup k údajům nebo zkontrolovat stav zařízení, klepněte na tlačítko **Historie** ve spodní části obrazovky.

Oznámení při odpojení

Oznámení o odpojení slouží k upozornění na odpojení hlásiče od sítě Wi-Fi. Upozorňujeme, že toto oznámení nemusí být odesláno okamžitě, protože zařízení odesílá hlášení do cloudového centra služeb v pravidelných intervalech.

Umístění a instalace

Umístění při instalaci



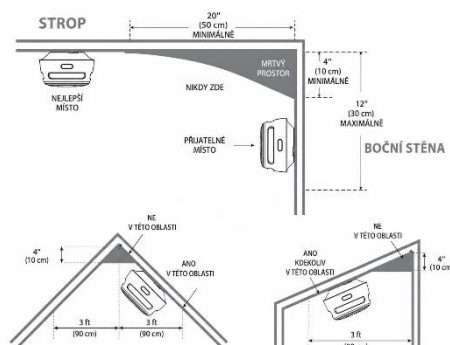
Poznámka

Pokud je hlásič kouře instalován v kuchyni, ujistěte se, že je snadno přístupné tlačítko ztišení alarmu, a nainstalujte zařízení co nejdále od sporáku a dřezu, aby se minimalizovalo riziko falešných poplachů.

1. Přednostně instalujte hlásič kouře do ložnic a chodeb a zajistěte, aby byl alarm slyšet ze všech prostor určených ke spaní. V domech s více ložnicemi instalujte hlásič do každé ložnice. Pokud instalujete pouze jeden hlásič kouře v domě, umístěte jej co nejbližší všem ložnicím, nikoliv do suterénu nebo kotelny.
2. Nainstalujte hlásič nad schodiště a na každé patro domu.
3. Kouř, teplo a další produkty hoření se po vzniku požáru šíří vodorovně po stropě. Proto instalujte hlásič doprostřed stropu tam, kde je to možné.
4. Nelze-li hlásič namontovat doprostřed stropu, umístěte jej minimálně **50 cm** od všech rohů místnosti.
5. Montujete-li hlásič na stěnu, měl by být umístěn **10–30 cm pod stropem**.
6. Je-li místnost nebo chodba delší než **9 m**, nainstalujte více hlásičů.
7. Pokud je strop šikmý, umístěte hlásič do vzdálenosti **90 cm od nejvyššího bodu stěny nebo stropu**, měřeno vodorovně.

- Při instalaci na střechu nebo strop ve tvaru písmene **A** umístěte hlásič **10 cm pod nejvyšší bod (hřeben)**.
- Pro zajištění bezpečného a stabilního připojení Wi-Fi nainstalujte hlásič v dosahu routeru a zajistěte, aby mezi hlásičem a routerem bylo co nejméně překážek.

Doporučené umístění hlásiče



Postup instalace

Před instalací je nutné hlásič otestovat a ověřit, že správně funguje v dosahu routeru. Poté nainstalujte hlásič podle následujících kroků:

- Použijte montážní držák jako šablonu a označte si místa pro vrtání otvorů do stropu nebo stěny.
- Vyvrtejte otvory na označených místech. Vložte hmoždinky a poté připevněte montážní držák pomocí dodaných šroubů.
- Připevněte hlásič k montážnímu držáku a otočte jím ve směru hodinových ručiček, dokud nezapadne do uzamčené polohy.
- Otestujte hlásič stisknutím tlačítka Test/Ztišení (Test/Silence).

Hlásič by měl:

- tříkrát červeně bliknout,
- vydat tři krátké zvukové signály,
- následně se rozsvítit modrý indikátor.

Pokyny k obsluze

Tento hlásič vás bude informovat pomocí barevného LED indikátoru a zvukového bzučáku, pokud dojde k neobvyklému stavu. Seznámení se s těmito stavy a indikacemi vám umožní okamžitě reagovat v případě nouze.

Co dělat, když se spustí alarm

Pokud je detekován kouř, uslyšíte a uvidíte:

Wi-Fi hlásič kouře	Signalizace
Bzučák	Nepřetržitě krátké pípání
LED indikátor	Tříkrát blikne každé čtyři sekundy
Aplikace	Okamžité push oznámení

Jak reagovat na poplach hlásiče kouře

- Zachovejte klid a postupujte podle evakuačního plánu vaší rodiny.
- Rychle opusťte budovu, nezastavujte se pro osobní věci.
- Hřbetem ruky zkontrolujte dveře; chladné dveře otevírejte pomalu.
- Neunikáte-li z budovy, ponechte dveře a okna zavřená.
- Zakryjte si nos a ústa látkou (nejlépe navlhčenou).
- Dýchejte krátce a mělce.
- Shromážděte se na předem určeném místě venku a zkontrolujte počet přítomných osob.
- Z bezpečného místa mimo budovu zavolejte hasiče a sdělte adresu i své jméno.
- Nikdy se nevracejte do hořící budovy.
- Řiďte se doporučeními hasičského záchranného sboru ohledně bezpečnosti v domácnosti.

Použití funkce ztišení (Silence)

Pokud se jedná o falešný poplach, můžete alarm dočasně ztišit klepnutím na tlačítko **Silence** v aplikaci nebo stisknutím tlačítka **Test/Silence** na zařízení.

LED indikátor jednou blikne každých pět sekund a v aplikaci okamžitě obdržíte oznámení, že zařízení bylo dočasně ztišeno.

Doba ztišení obvykle trvá **9 minut**. Poté se zařízení vrátí do normálního režimu za předpokladu, že koncentrace kouře klesla pod úroveň vyvolávající poplach.

Poznámka: Funkce ztišení umlčí alarm pouze na krátkou dobu. Neodstraňuje příčinu problému ani neopravuje žádnou závadu.

Přehled stavů zařízení

Stav zařízení	LED indikátor	Bzučák	Poznámka
Pohotovostní režim	Červeně blikne jednou za 60 sekund	—	—
Připojení k Wi-Fi	Modře bliká	—	—
Test zařízení	Tříkrát červeně blikne, poté modře	Tři krátká pípnutí	—
Poplach při detekci kouře	Tříkrát blikne každé 4 sekundy	Nepřetržité krátké pípání	V aplikaci obdržíte oznámení o poplachu kouře.
Funkce ztišení	Jednou červeně blikne každých 5 sekund	—	V aplikaci obdržíte oznámení o ztišení alarmu.
Upozornění na slabou baterii	Jednou červeně blikne každých 60 sekund	Jedno pípnutí každých 60 sekund	V aplikaci obdržíte upozornění na nízký stav baterie.
Porucha zařízení	Dvakrát červeně blikne každých 40 sekund	Dvě pípnutí každých 40 sekund	V aplikaci obdržíte oznámení o poruše zařízení.

Technické specifikace

Parametr	Hodnota
Napájení	Vyměnitelná lithiová baterie 3 V CR123A
Životnost zařízení	10 let
Životnost baterie	1 rok
Typ senzoru	Fotoelektrický
Pokrytá plocha	20–40 m ² (215–430 ft ²)
Provozní teplota	4–38 °C
Provozní	≤ 85 % RH (bez kondenzace)
Hlasitost alarmu	≥ 85 dB ve vzdálenosti 3 m, pulzní alarm 3,2 ± 0,3 kHz
Doba ztišení	Přibližně 9 minut
Aplikace	X-Sense Home Security (Android i iOS)
Bezdrátová frekvence	2400–2483,5 MHz (není kompatibilní s Wi-Fi 5 GHz)
Bezdrátový protokol	IEEE 802.11b/g/n
Vysílací výkon	17 dBm

Poznámka

- Životnost baterie je vypočtena na základě aktuální spotřeby energie při týdenním testování a v pohotovostním režimu. Pokud dojde ke změně provozního režimu nebo k poplachovému stavu, životnost baterie se sníží.
- Tento hlásič kouře je určen pro provoz při teplotách **4 až 38 °C**. Dlouhodobé vystavení nižším nebo vyšším teplotám může zkrátit životnost baterie a nepříznivě ovlivnit výkon zařízení. Používání mimo tento teplotní rozsah se nedoporučuje.

Údržba

Obecná údržba

Pro zajištění optimální dlouhodobé funkce postupujte podle následujících doporučení:

- Jednou týdně otestujte zařízení stisknutím tlačítka **Test/Ztišení (Test/Silence)** a ověřte jeho správnou funkci. Upozorňujeme, že tímto testem se kontroluje pouze elektronika zařízení, nikoli samotná detekce kouře.
- Každé tři měsíce hlásič vyčistěte. Sejměte jej ze stropu nebo stěny a jemným suchým hadříkem očistěte kryt a větrací otvory.
- Nepoužívejte čisticí prostředky, rozpouštědla, osvěžovače vzduchu ani spreje na vlasy v blízkosti zařízení, protože mohou způsobit poruchu.
- Hlásič nenatírejte ani nelakujte, protože by došlo k zakrytí větracích otvorů a snížení citlivosti senzorů kouře.
- Nezasahujte do konstrukce zařízení. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poruše.
- Neprovádějte demontáž zařízení za účelem čištění vnitřních částí. Takový zásah vede ke ztrátě záruky.

Týdenní test

Alarm otestujte jednou týdně, při prvním uvedení do provozu a pokaždé po výměně baterie nebo nové konfiguraci zařízení.

Pro provedení testu stiskněte tlačítko **Test/Ztišení**. Zařízení by mělo třikrát pípnout. Pokud tlačítko podržíte déle než tři sekundy, hlásič znovu vstoupí do režimu párování.

Poznámka: Tento test ověřuje pouze elektronické obvody zařízení. Pokud hlásič nevydává zvukový testovací signál, postupujte podle pokynů v části pro řešení problémů.

Výměna baterie

1. Sejměte hlásič kouře z montážního držáku otočením proti směru hodinových ručiček.
2. Vyjměte starou baterii a vložte novou. Dbejte na správnou polaritu.
3. Otestujte hlásič stisknutím tlačítka **Test/Ztišení**.
4. Připevněte hlásič zpět na montážní držák a otočením ve směru hodinových ručiček jej zajistěte v pevné poloze.

Poznámka

Po výměně baterie LED indikátor na hlásiči jednou červeně blikne a jednou modře blikne během několika sekund, což znamená, že se alarm vrátil do provozu.

Pokud LED indikátor bliká modře déle než dvě minuty, bude nutné hlásič znovu přidat do systému zopakováním postupu párování popsaného výše.

Řešení problémů

Popis	Problém	Řešení
Zařízení během testu nevydává alarm.	Vybitá baterie nebo nesprávná obsluha.	• Zkontrolujte baterii. • Pevně stiskněte tlačítko Test/Ztišení.
Popis	Pravděpodobná příčina	Řešení
Dochází k falešným poplachům při vaření nebo sprchování.	Nevhodné umístění nebo nedostatečná údržba.	• Neumisťujte hlásič v blízkosti kuchyňských spotřebičů, prašných prostor, sprch nebo míst, kde teplota klesá pod 4,4 °C nebo stoupá nad 37,8 °C. Viz kapitola Umístění a instalace. • Hlásič čistěte každé tři měsíce, aby se zabránilo nežádoucím poplachům způsobeným prachem a nečistotami. Viz kapitola Údržba.
LED indikátor jednou červeně blikne každých 60 sekund a ozve se jedno pípnutí.	Slabá baterie.	Okamžitě vyměňte baterii.

LED indikátor dvakrát červeně blikne každých 40 sekund a ozvou se dvě pípnutí.	Porucha zařízení.	Vyčistěte hlásič a ověřte jeho správnou funkci. Pokud problém přetrvává, zařízení ihned vyměňte.
Popis	Problém	Řešení
• LED indikátor bliká červeně a modře každých 60 sekund bez zvukového signálu. • LED indikátor během testu nepřetržitě modře bliká. • V aplikaci se zobrazuje stav „Offline“.	Odpojení od Wi-Fi.	Ujistěte se, že je hlásič kouře nainstalován v dosahu routeru a že mezi zařízením a routerem nejsou žádné překážky.

Prohlášení FCC

Toto zařízení bylo testováno a bylo shledáno v souladu s limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení v obytných instalacích. Zařízení vytváří, využívá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii. Pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobovat škodlivé rušení rádiové komunikace. Není však zaručeno, že se rušení v konkrétní instalaci nevyskytne.

Pokud zařízení způsobuje škodlivé rušení rozhlasového nebo televizního příjmu, což lze zjistit vypnutím a opětovným zapnutím zařízení, doporučuje se pokusit se rušení odstranit jedním nebo více z následujících opatření:

- Přesměrovat nebo přemístit přijímací anténu.
- Zvětšit vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojit zařízení do zásuvky na jiném elektrickém okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Obrátit se o pomoc na prodejce nebo zkušeného technika pro rozhlasová a televizní zařízení.

Toto zařízení splňuje požadavky části 15 pravidel FCC. Provoz zařízení podléhá následujícím dvěma podmínkám:

1. Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení.
2. Toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za zajištění souladu s předpisy, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele zařízení provozovat.

Ochrana životního prostředí

Odpadní elektrická a elektronická zařízení nesmí být vyhazována do komunálního odpadu. Odevzdejte je prosím k recyklaci na určených sběrných místech. Informace o možnostech recyklace získáte u místních úřadů nebo prodejce.

Informace o výrobci a servisu

X-Sense Innovations Co., Ltd.

Adresa:

B4-503, Kexing Science Park,
15 Keyuan Road, Shenzhen 518057,
Čína

E-mail:

support@x-sense.com