WI-FI DŪMŲ DETEKTORIUS

X-SENSE XS01-WX · 3 V CR123A · PROGRAMĖLĖ X-SENSE HOME SECURITY · NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

ĮŽANGA

Dėkojame, kad įsigijote X-Sense XS01-WX Wi-Fi dūmų detektorių. Šioje instrukcijoje pateikiama svarbi informacija apie detektoriaus montavimą ir naudojimą. Prieš montuodami ar naudodami atidžiai ją perskaitykite ir išsaugokite ateičiai.

KOMPLEKTACIJA

Detektorius – 1 vnt., tvirtinimo laikiklis – 1 vnt., varžtai – 2 vnt., kaiščiai – 2 vnt., naudojimo instrukcija – 1 vnt.

SAUGOS INFORMACIJA

Pavojaus, įspėjamieji ir atsargumo pranešimai nurodo svarbias montavimo ir naudojimo instrukcijas ar galimus pavojus – į juos atkreipkite dėmesį.

SVARBU

1. Prietaisas neskirtas klausos negalią turintiems asmenims. Alkoholis ar narkotinės medžiagos gali sutrikdyti gebėjimą išgirsti signalą.
2. Gaisras kaminuose, sienose, ant stogo ar už uždarytų durų gali būti neaptiktas.
3. Prietaisas neskirtas liepsnai, karščiui, anglies monoksidui (smalkėms) ar kitoms pavojingoms dujoms aptikti.

ĮSPĖJIMAS

1. Niekada neignoruokite pavojaus signalo. Nesureagavus galima sunkiai susižaloti ar net žūti.
2. Nutildymo funkcija skirta tik patogumui ir problemos nepašalina. Kiekvieną kartą suskambus signalui patikrinkite, ar namuose nėra pavojaus.
3. Detektorių tikrinkite kartą per savaitę. Jei bandymas nepavyksta, detektorių nedelsdami pakeiskite! Neveikiantis detektorius neįspės apie pavojų.

PRIJUNGIMAS PRIE PROGRAMĖLĖS

Registracija. „Apple App Store“ arba „Google Play“ parduotuvėje susiraskite programėlę **X-Sense Home Security** (arba nuskenuokite originalioje instrukcijoje esantį QR kodą) ir ją atsisiųskite. Susikurkite paskyrą, naudodami galiojantį el. pašto adresą. Jei paskyrą jau turite, įsitikinkite, kad programėlė atnaujinta iki naujausios versijos.

Detektoriaus pridėjimas. Prieš pridėdami detektorių, įsitikinkite, kad turite stabilų 2,4 GHz Wi-Fi tinklą ir telefone įjungtas „Bluetooth“.

1. Programėlės pagrindiniame lange, viršutiniame dešiniajame kampe, bakstelėkite „+“, pasirinkite „Smoke Alarms“ (dūmų detektoriai), tada „Wi-Fi Smoke Alarms“ ir bakstelėkite „Next“ (toliau).
2. Nuimkite izoliacinę plėvelę – detektorius įsijungs.
3. Įveskite detektoriaus pavadinimą. Pasirinkite sukurtus namus arba sukurkite naujus ir pasirinkite patalpą, kurioje detektorius bus sumontuotas. Kurdami naujus namus, įveskite jų

www.dumudetektoriai.eu

pavadinimą ir pasirinkite šalį ar regioną.

4. Paspauskite ir 5 sekundes palaikykite detektoriaus testo / nutildymo mygtuką, kol jis ims mirksėti mėlynai. Nedelsdami bakstelėkite „Operation Confirmed“ (veiksmas patvirtintas), kol lemputė dar neužgeso; kitaip veiksmą teks kartoti, kad šviesos diodas vėl mirksėtų mėlynai.
5. Prisijunkite prie 2,4 GHz Wi-Fi tinklo ir įveskite teisingą slaptažodį. Detektorius pradės susiejimo procesą. Įsitikinkite, kad testo / nutildymo mygtukas (šviesos diodas) vis dar mirksi mėlynai; jei ne – vėl jį paspauskite.
6. Baigus, detektorius atsiras programėlės prietaisų sąraše.

Jei telefonas aptinka du ar daugiau prietaisų, laukiančių prisijungimo prie tinklo, bakstelėkite ir pasirinkite tą, kurį norite pridėti.

- Jei maršrutizatorius veikia dviem dažniais (2,4 GHz ir 5 GHz), sukurkite atskirus tinklo pavadinimus (SSID) 2,4 GHz ir 5 GHz kanalams. Prietaisas suderinamas tik su 2,4 GHz Wi-Fi tinklu.
- Kad prisijungimas pavyktų, detektorius turi būti maršrutizatoriaus veikimo zonoje, o slaptažodis – įvestas teisingai.

DETEKTORIAUS NUSTATYMAI PROGRAMĖLĖJE

- **Tiesioginiai pranešimai.** Pavojaus, nutildymo, tikrinimo, senkančios baterijos ir kitų būsenų atveju gausite pranešimus programėlėje.
- **Įvykių istorija.** Norėdami peržiūrėti duomenis ar prietaiso būseną, apačioje bakstelėkite mygtuką „History“ (istorija).
- **Atsijungimo pranešimai.** Jie praneša, jei detektorius atsijungė nuo Wi-Fi. Pranešimas gali ateiti ne iš karto, nes detektorius debesijos centrui ataskaitas siunčia nustatytais intervalais.

MONTAVIMO VIETA

Jei detektorius montuojamas virtuvėje, užtikrinkite, kad nutildymo mygtukas būtų lengvai pasiekiamas, ir montuokite jį kuo toliau nuo viryklės ir kriauklės, kad būtų išvengta klaidingų signalų.

1. Pirmiausia detektorius įrenkite miegamuosiuose ir koridoriuose – signalas turi būti girdimas visose miegamosiose patalpose. Jei namuose keli miegamieji, detektorių montuokite kiekviename. Jei įrengiate tik vieną detektorių, montuokite jį kuo arčiau visų miegamųjų, o ne rūsyje ar katilinėje.
2. Detektorių įrenkite virš laiptų ir kiekviename namo aukšte.
3. Dūmai, karštis ir degimo produktai pakyla iki lubų ir plinta horizontaliai, todėl detektorių, jei įmanoma, montuokite lubų viduryje.
4. Jei detektoriaus negalima sumontuoti lubų viduryje, montuokite jį ne arčiau kaip 50 cm nuo patalpos kampų.
5. Montuojant ant sienos, detektorius turi būti 10–30 cm žemiau lubų.
6. Jei patalpa ar koridorius ilgesnis nei 9 m, toje patalpoje įrenkite kelis detektorius.
7. Esant nuožulnioms luboms ar sienoms, detektorių montuokite ne toliau kaip 90 cm (matuojant horizontaliai) nuo aukščiausio taško.

www.dumudetektoriai.eu

8. Montuodami ant šlaitinių („A“ formos) lubų, detektorių įrenkite 10 cm žemiau aukščiausio taško.
9. Kad Wi-Fi ryšys būtų stabilus, detektorių montuokite maršrutizatoriaus veikimo zonoje ir kuo mažiau kliūčių tarp jų.

MONTAVIMAS

Prieš montuodami patikrinkite, ar detektorius tinkamai veikia maršrutizatoriaus veikimo zonoje. Tada sumontuokite:

1. Pridėkite tvirtinimo laikiklį ir pažymėkite skyles ant lubų ar sienos.
2. Pažymėtose vietose išgręžkite dvi skyles, įkiškite kaiščius ir pridėtais varžtais prisukite laikiklį.
3. Uždėkite detektorių ant laikiklio ir pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kad užsifiksuotų.
4. Patikrinkite detektorių, paspausdami testo / nutildymo mygtuką. Jis turi tris kartus sumirksėti raudonai su trimis trumpais pyptelėjimais, po to sumirksėti mėlynai.

NAUDOJIMAS

Detektorius apie neįprastas sąlygas praneša spalvotu šviesos diodu ir garso signalu. Žinodami šiuos signalus, pavojaus atveju galėsite iš karto imtis veiksmų.

Suveikus detektoriui	
Garsas	**nuolatiniai trumpi pyptelėjimai**
Šviesos diodas	**sumirksi tris kartus kas keturias sekundes**
Programėlė	**tiesioginis pranešimas**

Ką daryti suskambus pavojaus signalui:

1. Išlikite ramūs ir vadovaukitės šeimos evakuacijos planu.
2. Greitai išeikite, nesustodami pasiimti daiktų.
3. Durų paviršių palieskite delno nugarėle; vėsias duris atidarykite lėtai.
4. Durys ir langai turi likti uždaryti, nebent pro juos evakuojatės.
5. Nosį ir burną prisidenkite skudurėliu (geriau drėgnu).
6. Kvėpuokite trumpai ir negiliai.
7. Susitikite iš anksto sutartoje vietoje lauke ir patikrinkite, ar visi išėjo.
8. Iš lauko skambinkite **bendruoju pagalbos telefonu 112** ir nurodykite adresą bei savo vardą.
9. Niekada negrįžkite į degantį pastatą.
10. Dėl namų priešgaisrinės saugos patarimų kreipkitės į ugniagesius.

Nutildymo funkcija. Esant klaidingam signalui, jį galima laikinai nutildyti, bakstelėjus nutildymo mygtuką programėlėje arba paspaudus detektoriaus testo / nutildymo mygtuką. Šviesos diodas mirksės raudonai kas penkias sekundes, o programėlė praneš, kad detektorius laikinai nutildytas. Nutildymas paprastai trunka devynias minutes; po to detektorius grįžta į budėjimo režimą, jei dūmų koncentracija sumažėjo žemiau pavojaus lygio. Nutildymo funkcija tik trumpam nutildo signalą, bet problemos NEPAŠALINA.

www.dumudetektoriai.eu

PRIETAISO BŪSENOS

Būsena	Šviesos diodas / garsas / programėlė
Budėjimo režimas	**raudonas mirksi kas 60 s / – / –**
Wi-Fi prijungimas	**mirksi mėlynai / – / –**
Tikrinimas	**raudonas sumirksi 3 kartus, po to mėlynas / 3 trumpi pyptelėjimai / –**
Dūmų pavojus	**sumirksi 3 kartus kas 4 s / nuolatiniai trumpi pyptelėjimai / pranešimas apie dūmų pavojų**
Nutildymas	**raudonas mirksi kas 5 s / – / pranešimas apie nutildymą**
Senkanti baterija	**raudonas mirksi kas 60 s / 1 pyptelėjimas kas 60 s / pranešimas**
Gedimas	**raudonas sumirksi du kartus kas 40 s / 2 pyptelėjimai kas 40 s / pranešimas apie gedimą**

TECHNINIAI DUOMENYS

Maitinimas	**keičiama 3 V CR123A ličio baterija**
Tarnavimo laikas	**10 metų**
Baterijos veikimo laikas	**1 metai**
Jutiklio tipas	**fotoelektrinis**
Aprėpiamas plotas	**20–40 m²**
Darbo temperatūra	**4,4–37,8 °C**
Santykinė drėgmė	**≤ 85 % (be kondensacijos)**
Signalo garsumas	**≥ 85 dB / 3 m, 3,2 ± 0,3 kHz pulsuojantis**
Nutildymo trukmė	**apie 9 min.**
Programėlė	**X-Sense Home Security (Android ir iOS)**
Belaidžio ryšio dažnis	**2400–2483,5 MHz (nesuderinamas su 5 GHz Wi-Fi)**
Protokolas	**IEEE 802.11b/g/n**
Siųstuvo galia	**17 dBm**

- Baterijos veikimo laikas apskaičiuotas tikrinant kartą per savaitę ir budint. Dažnai suveikiant signalui, baterija išsikrauna greičiau.
- Detektorius veikia 4,4–37,8 °C temperatūroje. Ilgai veikiant žemesnei ar aukštesnei temperatūrai, trumpėja baterijos veikimo laikas ir prastėja detektoriaus veikimas.

www.dumudetektoriai.eu

PRIEŽIŪRA

- Kartą per savaitę patikrinkite detektorių, paspausdami testo / nutildymo mygtuką. Taip tikrinama tik elektronika, o ne reakcija į dūmus.
- Kas tris mėnesius detektorių išvalykite: nuimkite nuo lubų ar sienos ir minkšta drėgna šluoste nuvalykite dangtelį bei angas.
- Išvalytą detektorių tinkamai sumontuokite atgal.
- Nevalykite ploviklių ar tirpiklių ir nepurkškite šalia oro gaiviklių ar plaukų lako – detektorius gali sugesti.
- Detektoriaus nedažykite – dažai užkimštų angas ir sumažintų jutiklio jautrumą.
- Nekeiskite prietaiso konstrukcijos – gresia elektros smūgis ar gedimas.
- Neardykite prietaiso, norėdami išvalyti vidų – tai panaikina garantiją.

Savaitinis tikrinimas. Detektorių tikrinkite kartą per savaitę, pirmą kartą jį įjungę ir kaskart pakeitę bateriją ar perkonfigūravę. Paspauskite testo / nutildymo mygtuką – detektorius turi pyptelėti tris kartus. Laikant mygtuką ilgiau nei tris sekundes, detektorius vėl pradės susiejimo procesą. Taip tikrinama tik elektronika; jei garso signalas nesuskamba, žr. „Gedimų šalinimas“.

Baterijos keitimas.

1. Nuimkite detektorių nuo laikiklio, pasukdami prieš laikrodžio rodyklę.
2. Išimkite seną bateriją ir įdėkite naują, laikydamiesi poliškumo.
3. Patikrinkite detektorių, paspausdami testo / nutildymo mygtuką.
4. Uždėkite detektorių ant laikiklio ir sukite pagal laikrodžio rodyklę, kol tvirtai užsifiksuos.

Pakeitus bateriją, šviesos diodas sumirksi raudonai ir kelias sekundes mirksi mėlynai – tai reiškia, kad detektorius vėl prisijungė. Jei šviesos diodas mirksi mėlynai ilgiau nei dvi minutes, detektorių reikia iš naujo pridėti prie sistemos, kartojant aukščiau aprašytus veiksmus.

www.dumudetektoriai.eu

GEDIMŲ ŠALINIMAS

Požymis	Priežastis ir sprendimas
Tikrinant detektorius nesuskamba	**Išsikrovusi baterija ar netinkamas veiksmas. Patikrinkite bateriją, tvirtai paspauskite testo / nutildymo mygtuką.**
Klaidingi signalai gaminant maistą ar prausiantis	**Netinkama vieta ar priežiūra. Nemontuokite šalia virimo prietaisų, dulkėtose vietose, prie dušų ar ten, kur temperatūra žemesnė nei 4,4 °C ar aukštesnė nei 37,8 °C. Kas tris mėnesius valykite detektorių.**
Raudonas šviesos diodas mirksi kas 60 s su vienu pyptelėjimu	**Senka baterija – nedelsdami ją pakeiskite.**
Raudonas šviesos diodas mirksi kas 40 s su dviem pyptelėjimais	**Gedimas. Išvalykite detektorių ir patikrinkite, ar jis veikia; jei ne – nedelsdami pakeiskite.**
Kas 60 s mirksi raudonai ir mėlynai be garso; tikrinant mirksi tik mėlynai; programėlėje – „Offline“	**Nutrūko Wi-Fi ryšys. Įsitikinkite, kad detektorius maršrutizatoriaus veikimo zonoje ir tarp jų nėra kliūčių.**

GARANTIJA

Gaminiui suteikiama 24 mėnesių (2 metų) garantija nuo pirkimo datos. Garantija galioja tik pateikus pirkimo dokumentą (kasos čekį, sąskaitą faktūrą ir pan.). Dėl garantinio aptarnavimo kreipkitės į pardavėją.

ATLIEKŲ TVARKYMAS

Nebetinkamų naudoti elektros prietaisų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis – atiduokite juos į elektros ir elektronikos atliekų surinkimo vietą. Dėl perdirbimo pasiteiraukite vietos savivaldybės arba pardavėjo.

GAMINTOJAS

X-Sense Innovations Co., Ltd., B4-503, Kexing Science Park, 15 Keyuan Road, Shenzhen, 518057, Kinija.
support@x-sense.com, www.x-sense.com

Vertimas iš anglų kalbos. Originalus gamintojo dokumentas: X-Sense XS01-WX Wi-Fi Smoke Alarm, User Manual F.1.05.XS0178 V1.0.

www.dumudetektoriai.eu