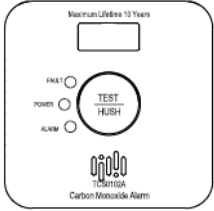


PROSEC WI-FI HÄKÄVAROITIN LCD-NÄYTÖLLÄ

Malli: 5K500424W (TCS0102W)



Ole hyvä ja käytä muutama minuutti lukemalla käyttöohje huolellisesti ja tutustuaksesi laitteen toimintaan sekä opettaaksesi sen periaatteet myös perheellesi. Säilytä ohje tulevaa tarvetta varten.



TEKNISET TIEDOT

Virransyöttö: 2 x 1,5V AA-paristoa (3VDC)

Pariston kesto: n. 2 vuotta

Laitetyyppi: Tyyppi B

Anturi: Elektrokemiallinen

Tuotteen käyttöikä: 10 vuotta ensimmäisestä aktivoinnista

Käyttölämpötila: -10 °C – 40 °C

Käyttökosteus: 15–93 % RH

HUOMIO: Tämä häkävaroitin on suunniteltu havaitsemaan hiilimonoksidikaasua kaikista palamisen lähteistä. Se ei ole suunniteltu havaitsemaan muita kaasuja.

WI-FI YHTEYS

Lataa sovellus

Skannaa QR-koodi lataaksesi "Smart Life" -sovelluksen. Voit myös etsiä "Smart Life" App Storesta tai Google Playsta asentaaksesi sovelluksen.



Rekisteröidy

Avaa "Smart Life" -sovellus, napauta "Rekisteröidy" luodaksesi Smart Life -tilin puhelinnumerollasi tai sähköpostiosoitteellasi. Kirjaudu sitten sovellukseen.

Laitteen käyttöönotto

- Aseta paristo paikalleen. Kun laite saa virtaa, vihreä LED-valo alkaa vilkkua, mikä tarkoittaa, että laite siirtyy automaattisesti paritustilaan.
- Varmista, että puhelimesi on yhdistetty 2,4 GHz Wi-Fi -verkkoon.
- Avaa Smart Life -sovellus ja kirjaudu tilillesi.
- Napauta "+" oikeassa yläkulmassa ja valitse "Lisää laite".
- Valitse "Hälytin (Wi-Fi)", syötä Wi-Fi-salasenasi ja napauta "Seuraava".
- Sovellus näyttää viestin "Vahvista, että hälyttimen merkkivalo vilkkuu".
- Valitse sovelluksessa nopea tai hidas vilkkuminen laitteen vihreän LED-valon vilkkumisen mukaisesti.
- Seuraa sovelluksen ohjeita laitteen lisäämiseksi.
- Kun sovellus ilmoittaa "1 laite lisätty onnistuneesti", laite on yhdistetty ja näkyy sovelluksen laitelistassa.

Yhteyden vianmääritys

- Jos yhteyden muodostaminen epäonnistuu, paina testipainiketta 4 kertaa 3 sekunnin sisällä, kunnes vihreä LED-valo alkaa vilkkua. Tämä palauttaa laitteen paritustilaan.
- Poistu paritustilasta painamalla testipainiketta kerran.

Laitteen poistaminen verkosta

- Avaa sovellus, siirry laitteen asetuksiin, napauta oikean yläkulman asetuspainiketta ja valitse "Poista laite".
- Voit myös painaa testipainiketta 4 kertaa 3 sekunnin sisällä, jolloin laite siirtyy paritustilaan ja poistuu verkosta.

△ Huom: Smart Life -sovellus päivittyy jatkuvasti, joten käyttöliittymä saattaa poiketa yllä olevasta ohjeesta. Noudata aina sovelluksen ajantasaisia ohjeita.

SUOSITELLUT ASENNUSPAIKAT

Seuraavat ohjeet auttavat sinua sijoittamaan ja asentamaan hälyttimen oikein:

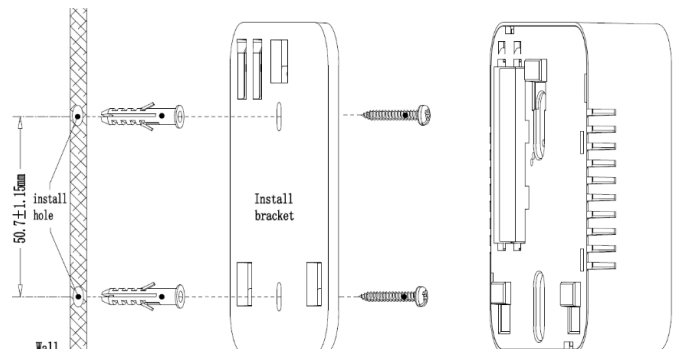
- Pidä lasten ulottumattomissa. Lapset eivät saa käsitellä hälytintä missään olosuhteissa.
- Asenna makuuhuoneeseen tai käytävään lähelle makuutiloja. Varmista erityisesti, että hälytys kuuluu makuutiloihin.
- Suositellaan asentamaan hälytin jokaiselle kerrokselle, jos kyseessä on monikerroksinen koti.
- Sijoita vähintään 1,5 metrin päähän kaikista polttoainetta käyttävistä laitteista.
- Asenna silmän korkeudelle, jotta punainen, vihreä ja keltainen merkkivalo näkyvät helposti.
- Älä asenna suljettuihin tiloihin, kuten holvikattojen tai harjakattojen huippuihin, joissa kaasut eivät keräänny.
- Älä sijoita hälytintä voimakkaan ilman liikkeen alueelle, kuten kattotuulettimen ilmavirtaan.
- Älä sijoita hälytintä lähelle raitisilman tuloaukkoja, ovia tai ikkunoita, jotka avautuvat ulos.
- Pidä hälytin poissa liiallisesti pölyisistä, likaisista tai rasvaisista tiloista, kuten keittiöistä, autotalleista ja pannuhuoneista. Pöly, rasva ja kemikaalit voivat vaikuttaa anturiin.
- Vältä kosteita tiloja, kuten kylpyhuonetta. Älä suihkuta aerosoleja hälyttimen lähellä.
- Älä asenna tiloihin, joissa lämpötila on alle -10 °C tai yli 40 °C.
- Älä sijoita hälytintä verhojen tai huonekalujen taakse. Hiilimonoksidin täytyy päästä anturille, jotta hälytin voi havaita kaasun tarkasti.

ASENNUSOHJEET

Asennuspaikka: Valitse asennuspaikka niin, että hälytys kuuluu kaikkiin makuutiloihin. Jos asennat kotiin vain yhden hiilimonoksidihälyttimen, sijoita se makuuhuoneiden lähelle, ei kellarin. Tämä hälytin on asennettava seinälle.

Asennusvaiheet: Katso viitteeksi Kuva 1.

1. Irrota kiinnitysteline hälyttimen rungosta.
2. Aseta kiinnitysteline haluttuun asennuspaikkaan ja merkitse lyijykynällä telineen kiinnitysreiät.
3. Poraa sähköporalla kaksi reikää merkittyihin kohtiin (halkaisija 5 mm) ja aseta muovitulpat reikiin käyttäen vasaraa.
4. Kiinnitä teline tulppiin ja ruuvaa se tiukasti paikoilleen. Aseta hälytin kiinnitystelineeseen.



Kuva 1.

KÄYTTÖÖNOTTO

Kytkeytyäsi virran, laite siirtyy esilämmitystilaan 5 minuutin ajaksi.

Punainen LED-valo vilkkuu kerran 4 sekunnin välein osoittaen

esilämmitystilaa olevan käynnissä.

Kun laite toimii normaalisti, vihreä LED-valo vilkkuu kerran 50 sekunnin aikana.

Testaa hälytin painamalla testipainiketta. Tällöin LED-valo vilkkuu ja laite antaa äänimerkin "BI-BI-BI-BI". Hälytys signaalin kuvio on 4 nopeaa äänimerkkiä, joita seuraa 1,5 sekunnin hiljaisuus.

HUOM: Testaa laite välittömästi asennuksen jälkeen painamalla testipainiketta.

Laitteen testaaminen

Paina ja pidä testipainiketta painettuna. Kuuluu jatkuva äänimerkki, ja punainen LED-valo vilkkuu vastaavasti.

Huom: Testaa laite joka kuukausi! Jos laite ei toimi kuvatulla tavalla, vaihda se välittömästi.

Huom: Kun testipainiketta painetaan, hälytin aktivoituu ja punainen LED vilkkuu. Tämä ei tarkoita, että hiilimonoksidiä on läsnä.

Hälytyksen mykistäminen

Jos hälytin soi, paina ja vapauta testipainike, jolloin hälytys mykistyy noin 10 minuutiksi.

Tänä aikana punainen LED vilkkuu kerran 8 sekunnissa osoittaen, että laite on mykistystilassa.

Jos hiilimonoksidipitoisuus ylittää 150 ppm tänä aikana, hälytys aktivoituu välittömästi uudelleen.

Vian tai käyttöiän päättymisen hälytyksen mykistäminen

Jos VIK- tai KÄYTTÖIÄN PÄÄTTYMINEN -hälytys soi, paina ja vapauta testipainike, jolloin hälytys keskeytyy 14 tunniksi.

Vikaindikaattori (keltainen LED) jatkaa vilkkumista.

LED-MERKKIVALOT

1. Vaara: Korkea hiilimonoksiditaso havaittu
 - o Punainen LED vilkkuu jatkuvasti
 - o Hälytysääni jatkuu, kunnes hiilimonoksidi poistuu
 - o LCD-näyttö näyttää hiilimonoksidipitoisuuden (0–999 ppm)
2. Paristovika tai heikko paristo
 - o LCD-näytössä näkyy tyhjä paristosymboli
 - o Keltainen LED vilkkuu kerran 50 sekunnissa
 - o Laite antaa katkonaisen piippauksen
3. Anturivika
 - o LCD-näytössä näkyy "Err"
 - o Keltainen LED vilkkuu kahdesti 50 sekunnin välein
 - o Laite antaa kaksi piippausta
4. Laitteen käyttöikä päättynyt
 - o LCD-näytössä näkyy "End"
 - o Keltainen LED vilkkuu kolme kertaa 50 sekunnin välein
 - o Laite antaa kolme piippausta
5. Normaali toiminta
 - o Vihreä LED vilkkuu kerran 50 sekunnissa

HUOLTO

Pidä hälytin hyvässä toimintakunnossa noudattamalla näitä yksinkertaisia ohjeita:

- Testaa hälytin ja LED-valot painamalla testipainiketta kerran kuukaudessa.
- Puhdista hälyttimen kansi ja ilmanvaihtoaukot pehmeällä harjalla varustetulla pölynimurisuuttimella kerran kuukaudessa.
- Älä käytä pesuaineita tai muita liuottimia hälyttimen puhdistamiseen.
- Vältä ilmanraikastimien, hiuslakan tai muiden aerosolisuihkeiden käyttöä hälyttimen lähellä.
- Älä maalaa hälytintä. Maali voi tukkia ilmanvaihtoaukot ja estää anturin toiminnan. Älä avaa hälyttimen koteloita tai yritä puhdistaa sen sisäosia, sillä tämä mitätöi takuun.

- Aseta hälytin mahdollisimman pian takaisin paikoilleen, jotta hiilimonoksidimyrkytykseltä suojautuminen jatkuu keskeytyksettä.
- Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta, kun käytät kotitalouksien puhdistusaineita tai vastaavia kemikaaleja.

VAROITUKSET

Seuraavat aineet voivat vaikuttaa anturiin ja aiheuttaa virheellisiä lukemia:

- Metaani, propaani, isobuteeni, isopropanoli, etyleeni
- Bentseeni, tolueni, etyyliasetaatti
- Rikkivety, rikkioksidit
- Alkoholia sisältävät tuotteet, maalit, ohentimet, liuottimet, liimat
- Hiuslakat, partavedet, hajuvedet ja jotkut puhdistusaineet

⚠ Hälytin ei toimi ilman paristoa eikä se valvo hiilimonoksiditasoja, jos virtaa ei ole.

⚠ Hälyttimen peukaloitinta on vaarallista.

⚠ Hälytin ei voi estää hiilimonoksidiä altistumisen kroonisia vaikutuksia.

⚠ Hälytin on suunniteltu havaitsemaan äkillisiä hiilimonoksiditasojen nousuja, mutta se ei täysin suojaa henkilöitä, joilla on tiettyjä terveydellisiä erityisolosuhteita. Ota yhteyttä lääkäriin, jos olet epävarma.

⚠ Hälyttimen asentaminen ei korvaa polttoainetta käyttävien laitteiden asianmukaista huoltoa, ilmanvaihtoa tai poistojärjestelmää.

TIETOA HIILIMONOKSIDISTA JA SEN VAIKUTUKSISTA

Hiilimonoksidi (CO) on väritön, hajuton ja mauton kaasu, mutta voi olla hengenvaarallinen. Kun hiilimonoksidiä kertyy vereen, syntyy karboksihemoglobiinia, joka estää elimistöä saamasta riittävästi happea. Riippuen hiilimonoksidipitoisuudesta, altistuminen voi johtaa kuolemaan muutamassa minuutissa.

Yleisimmät hiilimonoksidin lähteet:

- Vialliset kaasulaitteet (lämmitys ja ruoanlaitto)

- Moottoriajoneuvot, jotka käyvät kiinni olevassa autotallissa

-Tukkeutuneet savupiiput ja hormit

-Kannettavat polttoainekäyttöiset lämmittimet

-Takka ja puulämmitys

-Polttoainekäyttöiset työkalut

-Grillin käyttö suljetussa tilassa

Oireet muistuttavat flunssaa, mutta ilman kuumetta. Tyypillisiä oireita ovat:

-Huimaus

-Väsymys ja heikkous

-Päänsärky

-Pahoinvointi ja oksentelu

-Uneliaisuus ja sekavuus

Kaikki voivat altistua hiilimonoksidin vaaralle, mutta suurimmassa riskissä ovat:

-Sikiöt ja pienet lapset

-Raskaana olevat naiset

-lääkkäät henkilöt

-Sydän- ja hengityssairauksista kärsivät

Lämmitysjärjestelmät, ilmanvaihto ja savupiiput tulisi tarkistaa ja puhdistaa vuosittain pätevän ammattilaisen toimesta.

HIILIMONOKSIDIN ALTISTUMISTASOT

Pitoisuus (PPM) Oireet ja vaikutukset

35 PPM Suurin sallittu jatkuva altistus terveille aikuiselle 8 tunnin aikana.

200 PPM Lievä päänsärky, väsymys, huimaus ja pahoinvointi 2–3 tunnin jälkeen.

400 PPM Kova päänsärky 1–2 tunnissa, hengenvaarallinen 3 tunnissa.

800 PPM	Huimaus, pahoinvointi ja kouristukset 45 minuutissa. Tajuttomuus 2 tunnissa. Kuolema 3 tunnissa.
1600 PPM	Päänsärky, huimaus ja pahoinvointi 20 minuutissa. Kuolema 1 tunnissa.
6400 PPM	Päänsärky, huimaus ja pahoinvointi 1–2 minuutissa.

Näiden altistustasojen vaikutukset koskevat terveitä aikuisia, mutta herkäät ryhmät voivat kärsiä oireista huomattavasti pienemmillä tasoilla. Pitkäaikainen altistus korkeille CO-pitoisuuksille voi olla hengenvaarallista tai aiheuttaa pysyviä vammoja ja sairauksia.

TUOTTEEN HÄVITTÄMINEN

Käytetyt sähkö- ja elektroniset laitteen on toimitettava asianmukaisesti kierrätykseen. Myös käytetyt akut ja paristot on kierrätettävä paikallisten säädösten mukaisesti.

TAKUU JA VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Valmistaja myöntää 5 vuoden takuun ostopäivästä. Teknisten muutosten tekeminen tähän palovaroittimeen on kielletty. Jos näin tehdään, takuu lakkaa olemasta voimassa. Kaikki logot, tavaramerkit ja tuotenimet ovat rekisteröityjä ja kuuluvat omistajilleen, ja niitä tulee käsitellä sellaisina.

Maahantuoja:

Lektar Oy
Hiekkakiventie 7, 00710 Helsinki
www.lektar.com
info@lektar.com

Valmistaja:

Zhejiang Jiaboer Electronic Technology Co., Ltd