

Wiser Palovaroitin langaton

Laitteen käyttöopas

Tietoja laitteen ominaisuuksista ja toiminnoista.

11.2022

Lainopilliset tiedot

Schneider Electric -tuotemerkki ja kaikki tässä oppaassa mainitut Schneider Electric SE:n ja sen tytäryhtiöiden tavaramerkit ovat Schneider Electric SE:n tai sen tytäryhtiöiden omaisuutta. Kaikki muut tuotemerkit voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä. Tämä opas ja sen sisältö ovat sovellettavien tekijänoikeuslakien suojaamia, ja ne toimitetaan vain tietotarkoituksia varten. Mitään tämän oppaan osaa ei saa kopioida tai lähettää millään tavalla (sähköisesti, mekaanisesti, valokuvaamalla, tallentamalla tai muutoin) mihinkään tarkoitukseen ilman Schneider Electricin myöntämää kirjallista lupaa.

Schneider Electric ei myönnä tämän oppaan tai sen sisällön kaupalliseen käyttöön mitään oikeuksia tai lisenssiä muutoin kuin ei-yksinomaisen ja henkilökohtaisen oikeuden käyttää asiakirjaa sellaisena kuin se on.

Vain pätevä henkilöstö saa asentaa, käyttää, huoltaa ja ylläpitää Schneider Electricin tuotteita ja laitteita.

Standardit, määritykset ja mallit vaihtuvat ajan mittaan, joten tämän oppaan tietoja saatetaan päivittää ilman erillistä ilmoitusta.

Sovellettavien lakien sallimissa rajoissa Schneider Electric ja sen tytäryhtiöt pidättäytyvät mistään vastuusta tai korvausvelvollisuudesta liittyen mihinkään tämän materiaalin tietosisällön virheisiin tai puutteisiin tai sisällön tiedoista tai niiden käytöstä aiheutuviin seurauksiin.

Sisällysluettelo

Turvallisuustiedot	4
Wiser-palovaroitin langaton	5
Käyttäjän turvallisuus	5
Tietoja laitteesta	5
Laitteen asentaminen	6
Laitteen pariliitos	7
Laiteparin muodostus manuaalisesti	7
Laiteparin muodostus automaattisen skannauksen avulla	9
Yhteyden asettaminen ilman Wiser-	9
Laitteet toisiinsa ilman Wiser	9
Toissijaisen irrottaminen	10
Laitteen testaaminen	11
Yksittäisen laitteen testaaminen	11
Yhdistettyjen laitteiden testaaminen	13
Laitteen määrittäminen	13
Changing the device icon	13
Renaming the device	14
Changing the device location	14
Laitteen poistaminen Wiser-sovelluksesta	15
Laitteen nollaaminen manuaalisesti	15
Laitteen käyttö	16
Laittehistorian tarkastaminen	16
LED-valon kirkkauden säätö	17
Testihälytyksen muistutus	18
Laitteen hiljentäminen	19
Laittehälytysten torkuttaminen	20
Väärä hälytys	20
Toiminnon luominen	21
Huolto ja puhdistus	26
LED-ilmoitukset	27
Vianmääritys	28
Tekniset tiedot	28

Turvallisuustiedot

Tärkeää tietoa

Lue nämä ohjeet huolellisesti ja tutustu laitteistoon ennen kuin yrität asentaa, käyttää, huoltaa tai ylläpitää sitä. Tässä käyttöoppaassa tai laitteessa voi olla seuraavia erityisilmoituksia, jotka varoittavat mahdollisista vaaroista tai jotka kiinnittävät huomion toimenpidettä selventäviin tai helpottaviin tietoihin.



Jos varoitusmerkintään lisätään joko symboli "Vaara" tai "Varoitus", on olemassa sähkövaara, joka aiheuttaa henkilövahinkoja, jos ohjeita ei noudateta.



Tämä on varoitussymboli. Sillä varoitetaan mahdollisista henkilövahinkojen vaaroista. Noudata kaikkia tähän symboliin liittyviä turvaohjeita mahdollisen loukkaantumisen tai kuoleman välttämiseksi.

VAARA

VAARA osoittaa vaarallisen tilanteen, joka, jos sitä ei vältetä, **johtaa** kuolemaan tai vakavaan vammaan.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

VAROITUS

VAROITUS osoittaa vaarallisen tilanteen, joka, jos sitä ei vältetä, **voi johtaa** kuolemaan tai vakavaan vammaan.

HUOMIO

HUOMIO osoittaa vaarallisen tilanteen, joka, jos sitä ei vältetä, **voi johtaa** vähäiseen tai kohtalaiseen vammaan.

HUOMAUTUS

HUOMAA-ilmoituksella viitataan toimintaan, johon ei liity fyysistä vammaa.

Wiser-palovaroitin langaton



CCT599001

Käyttäjän turvallisuus

HUOMAUTUS

LAITTEEN ASENNUKSEEN LIITTYVÄ VAARA

- Käytä tuotetta aina sille määriteltyjen teknisten tietojen mukaisesti.
- Säilytä asennusohjeet tuotteen käyttöänsä ajan.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laitevaurion.

⚠ VAROITUS

SULJETUN AKUN VAARA

Älä lataa, pura tai polta paristoa.

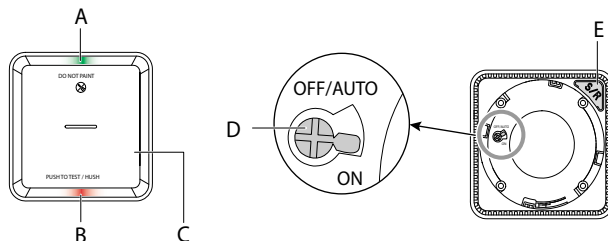
Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laitevaurion, vakavan vamman tai hengenvaaran.

Tietoja laitteesta

Wiser- Wiser-savuhälytys - Akku (**laite**) käyttää valosähköistä tunnistinta tulipalon aiheuttaman savun havaitsemiseen. Se sisältää myös lämpötilatunnistimen, joka havaitsee lämpötilan nopean nousun aiheuttaman lämmön. Kun laite on yhdistetty Wiser -järjestelmään, se lähettää ilmoitukset ELKO-sovelluksen kautta.

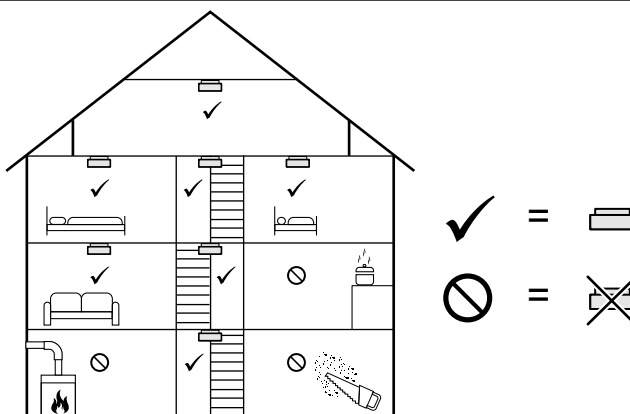
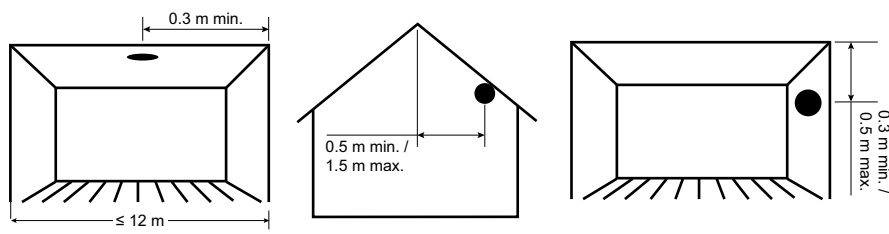
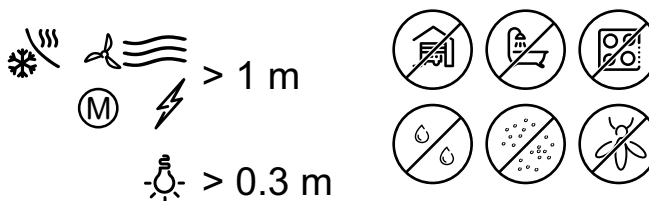
Käyttölaitteet

- A. Tila-LED (kullanruskea, vihreä ja punainen LED)
- B. Valmiustilan LED-valo (punainen LED)
- C. Testi-/vaiennus-painike
- D. Virtakytkin
- E. Asetus/palautus-painike



Asennuspaikka

- Palovaroitin voidaan asentaa tasaiseen/kaltevaan kattoon tai seinälle.
- Älä asenna palovaroittimia ikkunoiden, ovien tai kanavien lähelle.
- Vältä maalia, tarroja tai muita koristeita.



Laitteen asentaminen

Katso lisätietoja tuotteen mukana toimitetusta asennusohjeesta.
Katso Wiser-palovaroitin langaton.

Laitteen pariliitos

Yhdistä laitteesi ensin Wiser-sovelluksella **Wiser-keskusyksikköön**, jotta voit käyttää ja ohjata laitetta. Voit joko lisätä laitteen manuaalisesti tai tehdä automaattisen skannauksen pariliitosta varten.

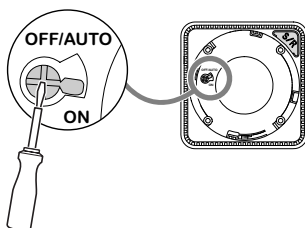
TÄRKEÄ: Älä kiinnitä laitetta ennen pariliitoksen tekemistä. Asetus-/nollauspainike (Zigbee) ja virtakytkin ovat laitteen takapuolella.

HUOMAUTUS: Kun useita palvaroittimia yhdistetään samaan Wiser-keskusyksikköön, 868 MHz:n radiotaajuusyhteys (RF) luodaan automaattisesti palvaroittimien välille.

Laiteparin muodostus manuaalisesti

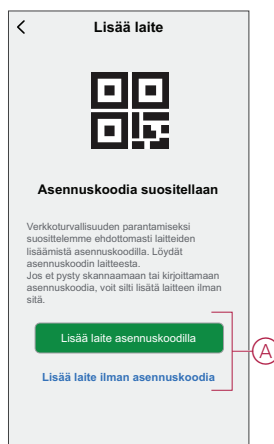
Laitteiden pariliitos manuaalisesti:

1. Paikanna virtakytkin laitteen takapuolella. Käännä kytkin ruuvimeisselin **ON-asentoon**.



HUOMAUTUS: Kun laite on asennettu seinälle tai kattoon, se kytkeytyy automaattisesti päälle.

2. Valitse Wiser-sovelluksen **aloitussivulla +**.
3. Napauta  ja valitse tarvittava **Wiser Hub** liukuvalikosta.
4. Valitse jokin vaihtoehtoista laitteen lisäämiseksi (A):
 - **Lisää laite asennuskoodilla**
 - **Lisää laite ilman asennuskoodia**



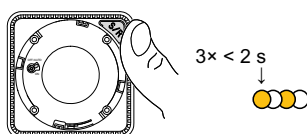
5. Voit yhdistää laitteen asennuskoodilla napauttamalla **Lisää laite asennuskoodilla** avataksesi liukuvalikon. Valitse jokin vaihtoehtoista (B):
- **Skannaa asennuskoodi** - Voit skannata laitteen asennuskoodin.
 - Anna asennuskoodi manuaalisesti – voit syöttää laitteessa olevan asennuskoodin manuaalisesti

Kun olet yhdistänyt laitteen asennuskoodilla, siirry **vaiheeseen 7**.



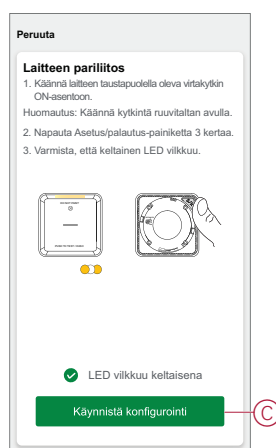
EHDOTUS: On erittäin suositeltavaa yhdistää laite asennuskoodilla.

6. Jos haluat yhdistää laitteen ilman asennuskoodia, napauta **Add Device (Lisää laite ilman asennuskoodia)**.
7. Kun laite on päällä, paina Asetus/palautus-painiketta 3 kertaa.

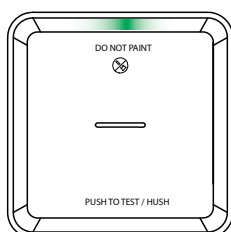


LED vilkkuu keltaisena.

8. Valitse sovelluksessa **LED vilkkuu keltaisena**, ja napauta **Käynnistä määrittäminen** -painiketta (C).



9. Muutaman sekunnin kuluttua yhtenäinen vihreä LED-valo ilmaisee, että laitteen yhdistäminen onnistui.



10. Kun laite on yhdistetty sovellukseen, napauta **Valmis**.

Laiteparin muodostus automaattisen skannauksen avulla

Automaattisen skannauksen avulla tehtävä laiteparin muodostus havaitsee laitteen automaattisesti, kun vastaavan laitteen virta on kytketty.

Laitteen pariliitos:

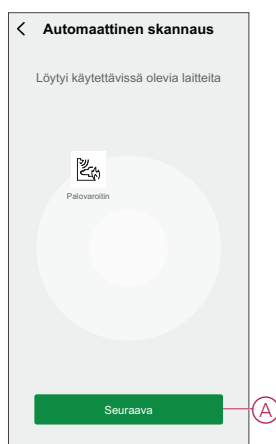
1. Paikanna virtakytkin laitteen takapuolella. Käännä kytkin ruuvimeisselin **ON**-asentoon.
2. Napauta **Koti**-sivulla **+**.
3. Napauta **Automaattinen skannaus** ja valitse **Vahvista**.
4. Jos käytössä on useita keskusyksiköitä, suorita vaihe 4 tai siirry vaiheeseen 5.
5. Napauta **Valitse keskusyksikkö** ja valitse Wiser-keskusyksikkö liukuvalikosta.
6. Paina Set/Reset-painiketta 3 kertaa 2 sekunnin kuluessa.

HUOMAUTUS:

- LED vilkkuu keltaisena.
- Odota muutama sekunti, kunnes laitehaku on päättynyt.

EHDOTUS: Jos haluat yhdistää useita laitteita kerralla, suorita vaihe 5 jokaisessa laitteessa ja odota muutama sekunti, jotta ne voidaan havaita.

7. Valitse **Palvaroitin** ja napauta **Seuraava** (A).



8. Kun laitteen lisäys onnistui, valitse **Valmis**.

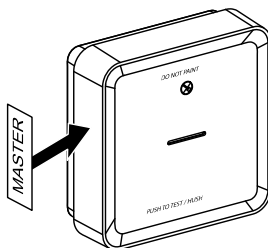
Yhteyden asettaminen ilman Wiser-

Laitteet toisiinsa ilman Wiser

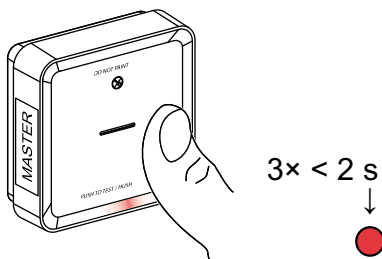
Palvaroitimet (laitteet) voidaan yhdistää suoraan toisiinsa RF-liitäntöjen kautta myös ilman Wiser Gateway/ -verkkoa.

TÄRKEÄ: Laita kaikkien laitteiden virtakytkin ON-asentoon.

1. Määritä laite ja merkitse se **ensisijaiseksi master-laitteeksi** antamalla sille otsikko. Muita laitteita pidetään **SecondarySlave**.



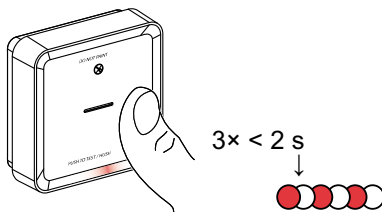
2. Paina testi-/vaiennuspainiketta lyhyesti 3 kertaa 2 sekunnin kuluessa ensisijaisella laitteella.



Valmiustila-LED syttyy 30 sekunnin ajaksi, kun se on pariliitostilassa.

3. Määritä SecondarySlave-laite ja paina lyhyesti testi-/vaiennuspainiketta 3 kertaa 2 sekunnin kuluessa.

Valmiustila-LED vilkkuu 3 kertaa sekä Primary Master- että laitteen kohdalla ja ilmaisee onnistuneen RF-kytkennän. Valmiustilan LED-valo syttyy uudelleen 30 sekunnin ajan PrimaryMaster-laitteessa



Toista vaihe 3 kaikissa orjalaitteissa.

HUOMAUTUS: Poistu pariliitostilasta painamalla lyhyesti (< 0,5 s) PrimaryMaster-laitteen testi-/vaiennuspainiketta 3 kertaa. Valmiustila-LED sammuu ja ilmaisee, että PrimaryMaster-laite ei ole pariliitostilassa.

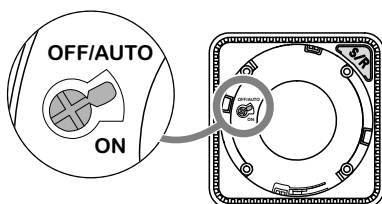
Toissijaisen irrottaminen

Irrota orjalaitte asennuskannasta (katso "Laitteen poistaminen asennuskannasta käyttöohjeen kohdassa").

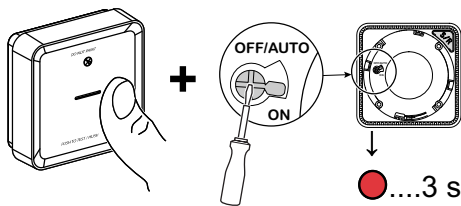
HUOMAUTUS:

- Älä poista päälaitetta.
- Lue seuraavat vaiheet ennen kuin irrotat orjalaitteen.

1. Varmista, että virtakytkin on OFF/AUTO-asennossa.

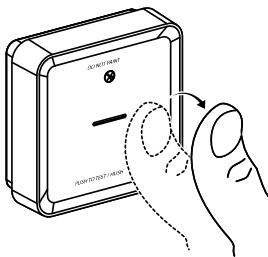


2. Pidä Testi/vaiennus-painiketta painettuna ja käännä samanaikaisesti virtakytkin ON-asentoon.

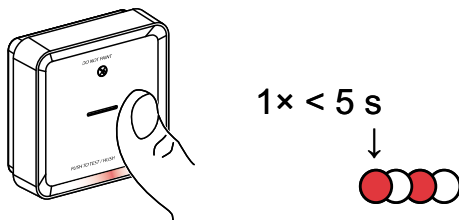


Valmiustilan LED-valo syttyy 3 sekunniksi.

3. Pidä Testi/vaiennus-painiketta painettuna, kunnes valmiustilan LED-valo sammuu. Vapauta sitten Testi/vaiennus-painike.



4. Paina testi-/vaiennuspainiketta lyhyesti, kun valmiustilan LED-valo on päällä 3 s.



Valmiustila-LED vilkkuu 5 s ajan ja ilmaisee, että RF-kytkentä on irrotettu. Myös tila-LED vilkkuu vihreänä 7 kertaa.

TÄRKEÄ: Kun orjalaite on onnistuneesti irrotettu, varmista, että kytket virtakytkimen OFF/AUTO-asentoon.

Laitteen testaaminen

Laitteessa on testitila, joka auttaa varmistamaan laitteen oikean toiminnan. Suosittelemme testaamaan laitetta kerran kuukaudessa. Jos laite on asennettu liikkuvaan kotiin, on suositeltavaa testata laite viikoittain ja ennen jokaista matkaa.

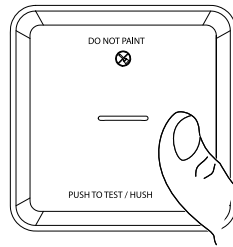
HUOMAUTUS: Wiser-sovelluksen avulla voit asettaa kuukausittaisen muistutuksen testihälytykselle asetuksissa, sivu 17.

Yksittäisen laitteen testaaminen

TÄRKEÄ:

- Testaa laite kerran kuukaudessa ja varmista, että se toimii oikein.
- Jos palovaroitin on asennettu asuntovaunuun, testaa viikoittain ja ennen jokaista matkaa.

Paina kunkin laitteen testi-/vaiennuspainiketta yli 3 s, kunnes hälytys sammuu. Jos hälytys ei sammua, pariston varaus on alhainen tai voi ilmetä muita teknisiä ongelmia. Katso lisätietoja paristokäyttöisen palovaroittimen vianmäärityksestä, sivu 28.

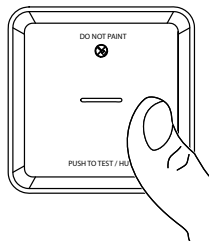


1x > 3 s

Yhdistettyjen laitteiden testaaminen

Kaikkia laitteita voi testata samanaikaisesti yhdistetyssä verkossa yhdellä toiminnolla.

1. Valitse mikä tahansa liitetty laite.
2. Paina testi-/vaiennuspainiketta yli 10 s, kunnes hälytys sammuu kaikissa toisiinsa yhteydessä olevissa laitteissa.



1x > 10 s

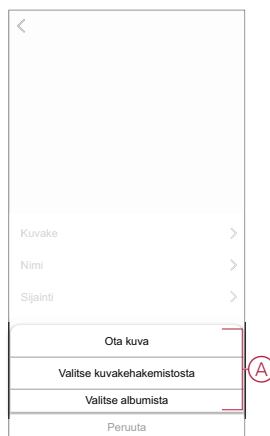
3. Jos yhteenliitettyissä laitteissa ei ole lauennut hälytystä, tarkista, onko kunkin laitteen välinen etäisyys vaatimusten mukainen. Tarkista myös, että laite on päällä ja toimii oikein. Katso lisätietoja paristokäyttöisen palovaroittimen vianmäärityksestä, sivu 28.

Laitteen määrittäminen

Changing the device icon

You can change the device icon using the Wiser app.

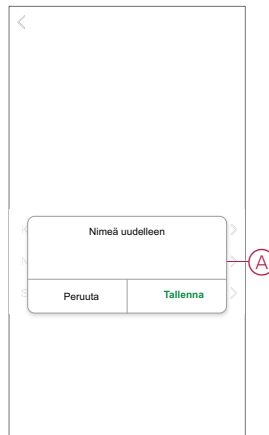
1. On the **Home** page, select the device for which you wish to change the icon.
2. At the top-right corner of the screen, tap .
3. Tap edit  next to the device name.
4. Tap **Icon** to view the menu.
5. In the slide-up menu, select any one of the following (A) to change the device icon:
 - **Take photo** - allows you to click a photo from the mobile camera.
 - **Select from Icon Library** - allows you to select an icon from the app library.
 - **Select from Album** - allows you to select a photo from the mobile gallery.



Renaming the device

You can rename the device using the Wiser app.

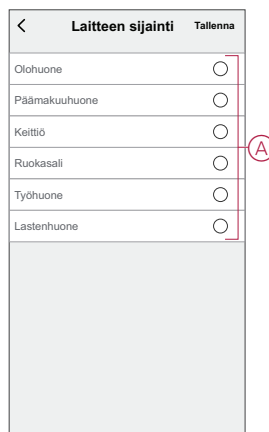
1. On the **Home** page, select the device for which you wish to rename.
2. At the top-right corner of the screen, tap .
3. Tap edit  next to the device name.
4. Tap **Name**, enter the new name (A) and then tap **Save**.



Changing the device location

You can change the device location using the Wiser app.

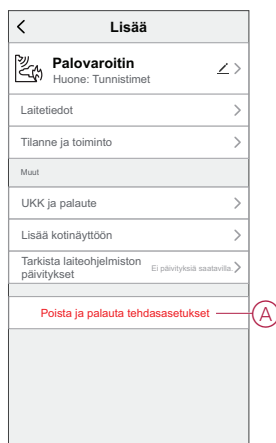
1. On the **Home** page, select the device for which you wish to change the location.
2. At the top-right corner of the screen, tap .
3. Tap edit  next to the device name.
4. Tap **Location**.
5. Select the desired location from the list (A) and then tap **Save**.



Laitteen poistaminen Wiser-sovelluksesta

Voit poistaa laitteen laiteluettelosta Wiser-sovelluksen avulla, Laitteen poistaminen:

1. Napauta **Pääsivulla Kaikki laitteet > Palvaroitin**.
2. Näytä  lisätietoja napauttamalla.
3. Napauta **Poista ja palauta tehdasasetukset (A)** ja napauta **Vahvista**.



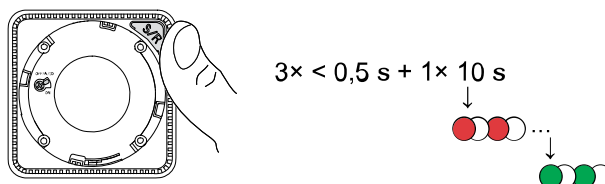
EHDOTUS: Voit vaihtoehtoisesti poistaa laitteen napauttamalla **Palvaroitin** Koti-sivulla ja pitämällä sitä painettuna.

HUOMAUTUS: Laitteen poistaminen nollaa laitteen. Jos nollauksessa on edelleen ongelma, katso lisätietoja **laitteen nollauksesta**, sivu 15.

Laitteen nollaaminen manuaalisesti

Palauta laite tehtaalla asetettuihin oletusarvoihin painamalla Asetus/palautus-painiketta lyhyesti (< 0,5 s) kolme kertaa ja paina sitten Asetus/palautus-painiketta yhden kerran pitkään > 10 s.

TÄRKEÄ: Kaikki konfiguraatiodiedot, käyttäjätiedot ja verkkotiedot poistetaan.



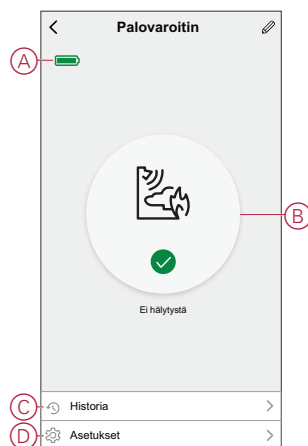
Laitteen käyttö

Palovaroittimen ohjauspaneelin avulla voit tarkastella laitteen nykyistä tilaa ja käyttää historiatietoja ja asetuksia.

Siirry ohjauspaneeliin napauttamalla **Pääsivulta Kaikki laitteet > Palovaroitin**.

Palovaroittimen ohjauspaneelin sivulla on seuraavat tiedot:

- Pariston varaustaso (A)
- Laitteen nykyinen tila (B)
- Historia, sivu 16 (C)
- Asetukset (D): LED-kirkkausasetukset, sivu 17, Testihälytyksen muistutus, sivu 18

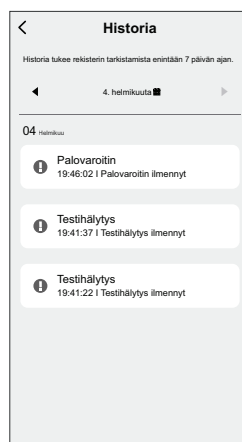


Laitehistorian tarkastaminen

Wiser-sovelluksen avulla voit valvoa savuntunnistusta avaamalla laitteen historian.

Näet laitteen historian:

1. Napauta **Pääsivulla Kaikki laitteet > Palovaroitin**.
2. Napsauta laitteen ohjauspaneelisivulla **Historia**-kohtaa.
3. **Historia**-sivulla näkyy havaitun hälytyksen päivämäärä, aika ja tyyppi.



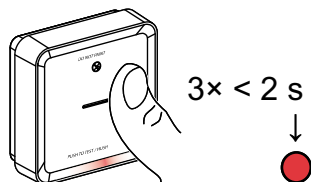
HUOMAUTUS: Historia tukee rekisterin tarkistamista enintään 7 päivän ajan.

LED-valon kirkkauden säätö

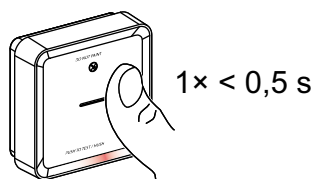
Voit muuttaa LED-valon kirkkaustasoa minimi- ja maksimiarvon välillä manuaalisesti tai Wiser-sovelluksen avulla.

LED-valon kirkkauden muuttaminen manuaalisesti

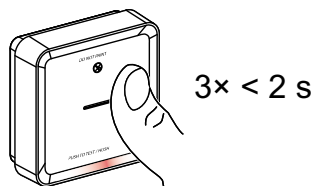
1. Kun laite on valmiustilassa, paina testi-/vaiennuspainiketta lyhyesti 3 kertaa 2 sekunnin kuluessa.



2. Kun punainen LED palaa, vaihda Min- ja Max-asetusten väliin painamalla testi-/vaiennuspainiketta lyhyesti. LED-kirkkaus.

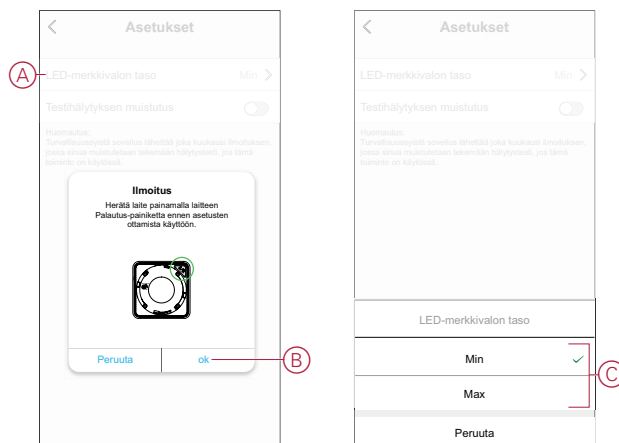


3. Paina testi-/vaiennuspainiketta uudelleen lyhyesti 3 kertaa 2 sekunnin kuluessa, jotta säädetty kirkkaustaso säilyy. Muussa tapauksessa voit odottaa 30 s, että valmiustilan LED-valo sammuu, ja sitten kirkkaustaso tallennetaan.



LED-valon kirkkauden muuttaminen sovelluksella

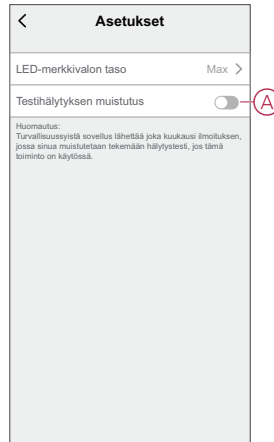
1. Napauta **Pääsivulla Kaikki laitteet > Palovaroitin**.
2. Napauta laitteen ohjauspaneelisivulta **Asetukset**-kohtaa.
3. Napauta **LED-merkkivalon tasoa (A)**.
4. Valitse ponnahdusilmoituksessa mainitut asetukset ja napauta sitten **Ok (B)**.
5. Valitse Min- tai Max-ilmiasintaso (C).



Testihälytyksen muistutus

Voit asettaa muistutuksen testihälytykselle Wiser-sovelluksessa.

1. Napauta **Pääsivulla Kaikki laitteet > Palovaroitin**.
2. Napauta laitteen ohjauspaneelisivulta **Asetukset**-kohtaa.
3. Käynnistä muistutus napauttamalla Testihälytyksen muistutus -kytkintä (A).



HUOMAUTUS: Sovellus lähettää joka kuukausi ilmoituksen, jossa sinua muistutetaan tekemään hälytystesti, jos tämä toiminto on käytössä.

Laitteen hiljentäminen

Vaiennusominaisuus

Tunnista hälytystapahtuman aikana laite, jonka punaiset LED-valot vilkkuvat. Lopeta hälytys painamalla laitteen Testi/vaiennus-painiketta.

HUOMAUTUS: Vaiennustilassa laite ei havaitse savua/korkeaa lämpötilaa 10 minuuttiin. Tämän jälkeen laite palaa normaaliin toimintatilaan. Tänä aikana valmiustila-LED vilkkuu kerran 8 s välein.

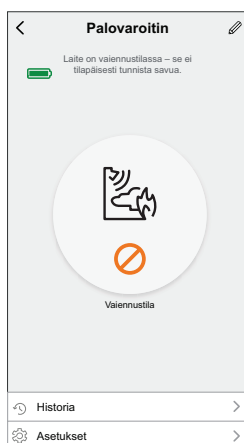
Jos esimerkiksi savua havaitaan ja laite asetetaan vaiennustilaan, korkean lämpötilan tunnistus on edelleen aktiivinen.

Jos sekä savu että korkea lämpötila havaitaan samanaikaisesti ja laite asetetaan vaiennustilaan, niin sekä savu että korkean lämpötilan tunnistus eivät toimi seuraavan 10 minuutin aikana.

Jos useammassa kuin yhdessä laitteessa on vilkkuvia punaisia LED-valoja ja aktiivinen hälytys, paina lyhyesti kaikkien laitteiden testi-/vaiennuspainiketta. Kaikki toisiinsa yhteydessä olevat laitteet lopettavat hälytyksen 5-10 sekunnin kuluessa.

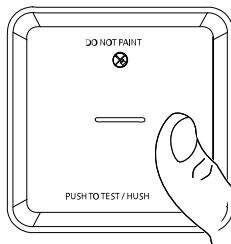
HUOMAUTUS: Odota 10 minuuttia ennen kuin suoritat mitään testauksia laitteen toimintahäiriöiden välttämiseksi.

Kun laite on asetettu vaiennustilaan, tila voidaan tarkistaa Wiser-sovelluksella .



Savun tunnistuksen väliaikainen poistaminen käytöstä

Jos haluat tilapäisesti poistaa laitteen savutunnistuksen käytöstä, paina testi-/vaiennuspainiketta lyhyesti kerran, kun laite on valmiustilassa. Laite ei havaitse savua 10 minuuttiin. Tämän tilan aikana valmiustilan LED-valo vilkkuu kerran kahdeksan sekunnin välein.



1 x < 3 s

HUOMAUTUS: Lämpötilatunnistin pysyy aktiivisena myös silloin, kun savutunnistus on poissa käytöstä.

Laitehälytysten torkuttaminen

Paristovirta vähissä

Kun pariston virta on vähissä, valmiustila-LED vilkkuu 48 s välein yhdessä merkkiäänen kanssa. Voit torkuttaa pariston alhaisen varauksen ilmaisimen 10 tunniksi painamalla Testi/vaiennus-painiketta kerran lyhyesti.

TÄRKEÄ: Käyttäjän on vaihdettava laite 30 päivän kuluessa ensimmäisestä hälytyksestä.

HUOMAUTUS: Voit aina tarkistaa pariston senhetkisen varaustason ohjauspaneelista, sivu 16.

Vikojen tunnistus

Kun havaitaan laitevika, 2 merkkivaloa ilmaantuu 48 s välein yhdessä vilkkuvan valmiustilan LED-valon kanssa. Voit torkuttaa ilmaisimen 10 tunniksi painamalla Testi/vaiennus-painiketta kerran lyhyesti.

Hälytysmuisti

Yhdistetyssä ryhmässä laukaistun laitteen valmiustilan LED-valo vilkkuu kerran kahdessa sekunnissa 72 tunnin ajan hälytyksen päättymisestä. Näin käyttäjä voi tunnistaa savun tai korkean lämpötilan laukaiseman laitteen. Torkuta vilkkuva LED-valo 10 tunniksi painamalla Testi/vaiennus-painiketta lyhyesti.

Väärä hälytys

Jos yhteenliitettyssä ryhmässä on tapahtunut virheellinen hälytys, on suositeltavaa tunnistaa lauenneet laitteet. Kyseiset laitteet on puhdistettava, huollettava tai tarvittaessa vaihdettava.

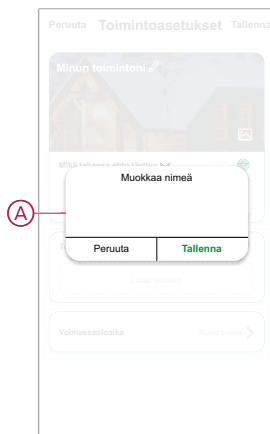
Toiminnon luominen

Toiminnon avulla voit ryhmitellä useita toimenpiteitä, jotka yleensä tehdään yhdessä, käynnistetään automaattisesti tai aikataulun mukaisesti. Wiser-sovelluksen avulla voit luoda toimintoja tarpeidesi mukaan.

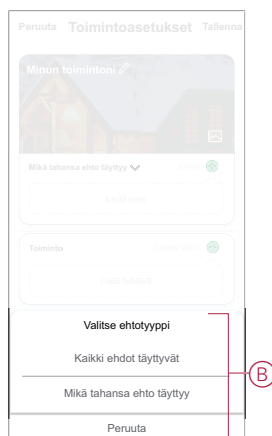
Automaation luominen:

1. Napauta **Koti**-sivulla .
2. Luo **automaatio** > **+**.
3. Napauta **Muokkaa nimeä**-painiketta, anna toiminnon nimi (A) ja napauta **Tallenna**-painiketta.

VINKKI: Voit valita toimintoa vastaavan kansikuvan napauttamalla .



4. Napauta **Mikä tahansa ehto täyttyy** -kohtaa, kun haluat valita ehdon tyyppin (B):
 - **Kaikki ehdot täyttyvät** - Automaatio käynnistyy, kun kaikki ehdot täyttyvät.
 - **Mikä tahansa ehto täyttyy** - Automaatio käynnistyy, kun vähintään yksi ehto täyttyy.

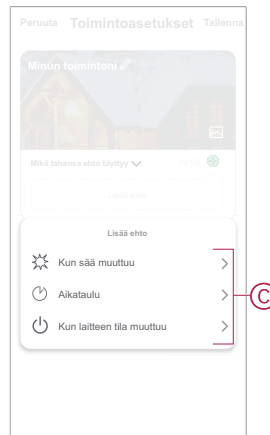


5. Näytä liukuvalikko napsauttamalla **Lisää ehto** -kohtaa.

6. Voit tehdä **Lisää ehto** -valikossa jonkin tai kaikki seuraavista toimenpiteistä (C):

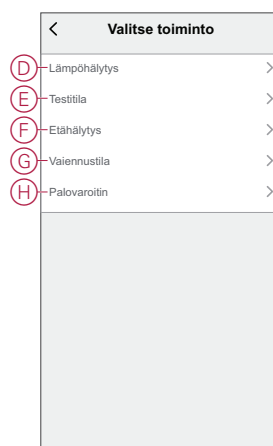
- Kun sää muuttuu – valitse eri sääasetukset
- Aikataulu – aseta aika ja päivä
- Kun laitteen tila muuttuu – valitse laite ja sen toiminto

HUOMAUTUS: Voit lisätä yhden tai useita ehtoja käyttämällä .



7. Napauta **Kun laitteen tila muuttuu > Palovaroitin** ja valitse jokin tai kaikki toiminnot, jotka lisätään toimintoon:

- Lämpöhälytys – kun laite tunnistaa lämpötilan nousun (D)
- Testitila – kun laite on testitilassa (E)
- Etähälytys – kun laite laukeaa siihen liitetyn laitteen vuoksi (F)
- Vaiennustila – kun laite on vaiennustilassa (G)
- Palovaroitin – kun laite havaitsee savua (H)

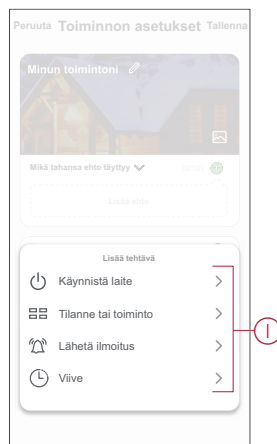


8. Näytä liukuvalikko napsauttamalla **Lisää tehtävä**.

9. Voit tehdä **Lisää tehtävä** -valikossa jonkin tai kaikki seuraavista toimenpiteistä (F):

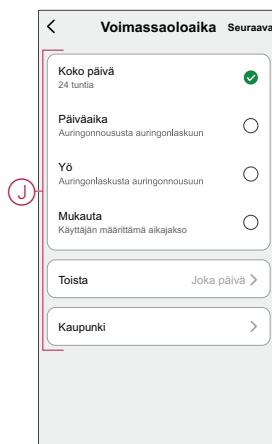
- **Käynnistä laite** - Valitse laitteet, jotka haluat käynnistää.
- **Tilanne tai toiminto** - Valitse tilanne, jonka haluat käynnistää, tai valitse toiminto, jonka haluat ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä.
- **Lähetä ilmoitus** - ota ilmoitus käyttöön automaatiota varten.
- Viive – aseta viiveaika.

HUOMAUTUS: Voit lisätä yhden tai useita toimintoja käyttämällä .



10. Napauta Voimassaoloaika-painiketta, kun haluat määrittää toiminnon aikavälin. Voit valita minkä tahansa seuraavista (G):

- **Koko päivä – 24 tuntia**
- **Päiväaika – auringonnoususta auringonlaskuun**
- **Yö – auringonlaskusta auringonnousuun**
- **Mukautettu – käyttäjän määrittämä ajanjakso**



11. Kun kaikki toimenpiteet ja ehdot on asetettu, valitse **Tallenna**.

Kun toiminto on tallennettu, se näkyy **Toiminto**-välilehdessä. Voit ottaa toiminnon käyttöön napauttamalla vaihtokytkintä.

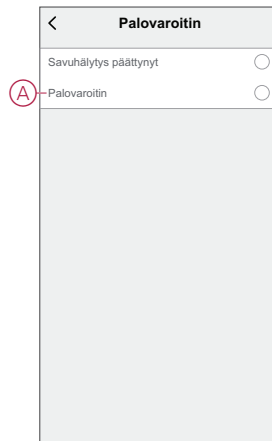
Esimerkki toiminnosta

Tässä esittelyssä kuvataan, kuinka luodaan toiminto ja lähetetään ilmoitus sovellukseen, kun savua on havaittu.

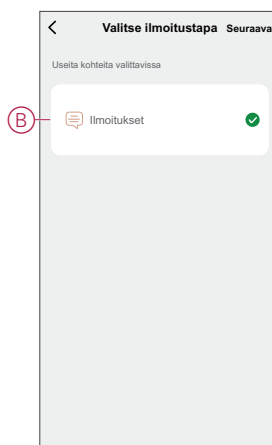
1. Luo **automaatio** > **+**.
2. Napauta **Muokkaa nimeä**-painiketta, anna toiminnon nimi ja napauta **Tallenna**-painiketta.

VINKKI: Voit valita automaatiotasi edustavan kansikuvan napauttamalla .

3. Napauta **Lisää ehto** > **Kun laitteen tila muuttuu** > **Palovaroitin**.
4. Napauta **Valitse toiminto** -valikossa **Palovaroitin** > **Palovaroitin** (A).

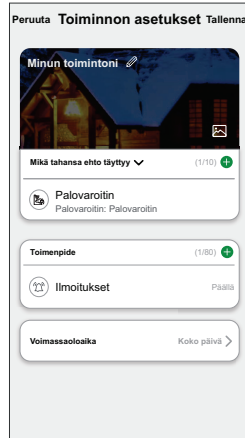


5. Napauta **Lisää tehtävä** > **Lähetä ilmoitus** ja valitse **Ilmoitukset** (B).



6. Valitse **Seuraava**.

7. Valitse **Toimintoasetukset** -sivulta **Tallenna**.



Kun toiminto on tallennettu, se näkyy **Toiminto**-välilehdessä. Voit ottaa toiminnon käyttöön napauttamalla vaihtokytkintä.

Push-ilmoitus tulee näyttöön, kun toiminto käynnistetään. Voit myös käyttää ilmoitushistoriaa napauttamalla  -kuvaketta.

Toiminnon muokkaaminen

Automaation muokkaaminen:

1. Etsi **Automaatio**-välilehdestä automaatio, jota haluat muokata, ja napauta .
2. Voit muuttaa asetuksia **Muokkaa**-sivulla napauttamalla kutakin kohdetta (kuten himmennintä, kaihdinta, viivettä, lämpötilaa jne.).

EHDOTUS:

- Voit lisätä yhden tai useita toimintoja käyttämällä .
- Jos haluat poistaa aiemmin luodun ehdon tai toiminnon, liu'uta kukin kohde vasemmalle ja napauta **Poista**.

Toiminnon poistaminen

Automaation poistaminen:

1. Etsi **Automaatio**-välilehdestä automaatio, jonka haluat poistaa, ja napauta sitten .
2. Napauta **Poista** ja napauta **Ok**.

HUOMAUTUS: Kun toiminto on poistettu, laitteen toimenpidettä ei voi enää käynnistää.

Huolto ja puhdistus

Kuukausitarkastus on suositeltavaa auttaa varmistamaan, että laite on pöly, lika, ja hyönteinen vapaa. Laite voidaan imuroida (erittäin suositeltavaa) tai harjata pehmeällä harjalla kerääntyneen pölyn, lian tai keittiörasvan poistamiseksi. Levitä pieni määrä hyönteisten pinta-spray kankaalle ja pyyhi laitteen (laitteiden) ympärillä 3-6 kuukauden välein hyönteisten sisäänpääsyn lieventämiseksi.

TÄRKEÄ:

1. Testaa laite aina puhdistuksen jälkeen, katso lisätietoja laitteen testauksesta, sivu 11.
2. Lisätietoja laitteen asentamisesta on asennusohjeissa.

HUOMAUTUS

LAITTEEN HUOLTO-OHJEET

- Testaa laite säännöllisesti varmistaaksesi, että sen toiminta ja paristo ovat hyvässä kunnossa.
- Vaihda laite 10 vuoden kuluttua valmistuspäivästä.
- Älä avaa laitteen koteloä tai korjaa sitä itse. Sisällä ei ole huollettavia osia.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laitevaurion.

LED-ilmoitukset

Pariliitos

Käyttäjän toimenpiteet	LED-merkkivalo	Tila
Paina Asetus/palautus-painiketta 3 kertaa	LED vilkkuu keltaisena kerran sekunnissa. 	Pariliitoksen muodostustila on aktiivinen 30 sekunnin ajan. Kun pariliitos on valmis, LED-valo palaa vihreänä hetken ennen kytkemistä pois päältä. 

Palauttaminen alkutilaan

Käyttäjän toimenpiteet	LED-merkkivalo	Tila
Paina Asetus/palautus-painiketta 3 kertaa ja pidä sitä painettuna > 10 s.	LED-valo alkaa vilkkua punaisena 10 sekunnin kuluttua. 	Laite on nollaustilassa. Se palautetaan tehdasasetuksiin 10 sekunnin kuluttua. Tämän jälkeen laite käynnistyy uudelleen ja LED-valo alkaa vilkkua vihreänä ennen kytkeytymistä pois päältä. 

Käyttö

Käyttötila		Valmiustilan LED-valo	Hälytysääni	Kesto
Normaalitila/valmiustila		Vilkkuu 48 sekunnin välein	Pois päältä	—
Hälytystila	Paikallinen hälytys *	Vilkkuu yhden sekunnin välein	Kolme piippausta neljän sekunnin välein	—
	Yhdistämishälytys	Pois päältä	Kolme piippausta neljän sekunnin välein	—
Testitila		Vilkkuu kerran yhden sekunnin välein	Kolme piippausta neljän sekunnin välein	Kunnes Testi/vaiennus-painike vapautetaan
RF-yhteyden testaus		Pois päältä	Jatkuvana kolme piippausta neljän sekunnin välein	25 s
Vaiennustila		Vilkkuu kahdeksan sekunnin välein	Pois päältä	10 min
Paristovirta vähissä -tila		Vilkkuu 48 sekunnin välein	Yksi piippaus 48 sekunnin välein	Käyttöajan loppu: vaihda palovaroitin
Vikatila		Vilkkuu kahdesti 48 sekunnin välein	Kaksi piippausta 48 sekunnin välein	Kunnes vika on poistettu
Torkutustila	Paristovirta vähissä	Vilkkuu 24 sekunnin välein	Pois päältä	10 tuntia
	Vika	Vilkkuu kahdesti 24 sekunnin välein	Pois päältä	10 tuntia
	Hälytysmuisti	Vilkkuu 48 sekunnin välein	Pois päältä	10 tuntia
HUOMAUTUS: Kaikkien käyttötilojen LED-valo vilkkuu punaisena. * Paikallisissa palovaroittimissa kaikki punaiset LED-valot vilkkuvat, kun taas paikallisissa lämpötilahälytyksissä vain valmiustilan punainen LED-valo vilkkuu.				

Vianmääritys

Ongelma	Ratkaisu/toiminta
Laitteesta ei kuulu hälytysääntä testattaessa	1. Varmista, että virtakytkin on ON-asennossa ja että laite on asennettu oikein. Jos olet epävarma, poista laite ja asenna se uudelleen. 2. Paina Testi/vaiennus-painiketta, kunnes kuuluu hälytysääni. Älä paina peräkkäisesti. 3. Jos ongelma jatkuu tai sinulla on kysymyksiä koskien takuuta, ota yhteyttä asiakaspalveluun.
Laite piippaa ja valmiustilan LED-valo vilkkuu 48 sekunnin välein	Paristovirta voi olla matala tai kokonaan loppu. Vaihda laite.
Laite piippaa kahdesti ja valmiustilan LED-valo vilkkuu 48 sekunnin välein	1. Puhdista laite. Katso lisätietoja Huolto-osiosta. 2. Jos ongelma jatkuu tai sinulla on kysymyksiä koskien takuuta, ota yhteyttä asiakaspalveluun.
Laite antaa odottamattomasti hälytysäänen ilman savua tai höyryä	1. Tunnista lauennut laite valmiustilan vilkkuvan LED-valon ja neljän sekunnin välein kuuluvan kolmen piippauksen avulla. 2. Keskeytä hälytysääni painamalla Testi/vaiennus-painiketta. Yhdistetyt laitteet lopettavan hälytyksen 5–10 sekunnin kuluttua. 3. Puhdista laite. Katso lisätietoja kohdasta Huolto. 4. Asenna laite uudelleen ja testaa. 5. Jos ongelma jatkuu tai sinulla on kysymyksiä koskien takuuta, ota yhteyttä asiakaspalveluun. TÄRKEÄ: Hälytystapahtuman jälkeen laite, jonka valmiustilan LED-valo vilkkuu kahden sekunnin välein, on lauennut laite. Tunnista laite ja noudata vaiheita 3–5.

Tekniset tiedot

Pariston käyttöikä	10 vuotta
Käyttövirta	≤70 mA
Tunnistustyyppi	Valosähköinen Tämä hälytin EI sisällä radioaktiivisia aineita.
Käyttölämpötila	0 - 45 °C
Ilmankosteus	5–95 %
Yhdistäminen	RF, yhdessä verkossa enintään 40 laitetta
Tiedonsiirtoprotokolla:	Zigbee, yhdessä verkossa enintään 40 laitetta
Toimintataajuus	Zigbee: 2405–2480 MHz RF: 868 MHz
Langaton alue	40 metrin näköetäisyys
Torven äänitaso	85 dB kolmessa metrissä
Asennustyyppi	Asennus vain kattoon ja seinään
Mitat (K × L × S)	89 × 89 × 33,5 mm
Vapaa-ajan ajoneuvot	Kyllä
Vakio	EN 14604
Sertifiointi	Zigbee 3.0

Vaatimustenmukaisuus

Green Premium -tuotteiden vaatimustenmukaisuutta koskevat tiedot

Etsi ja lataa kattavat tiedot Green Premium -tuotteista, mukaan lukien RoHS-direktiivin ja REACH-ilmoitusten sekä tuotteen ympäristöprofiilin (PEP) ja hävittämisohjeiden (EOLI) vaatimustenmukaisuus.

Yleistä tietoa Green Premium -tuotteista

Lue lisää Schneider Electricin Green Premium -tuotestrategiasta napsauttamalla alla olevaa linkkiä.

<https://www.schneider-electric.com/en/work/support/green-premium/>

Etsi Green Premium -tuotteen vaatimustenmukaisuutta koskevia tietoja

Etsi tuotteen vaatimustenmukaisuutta koskevia tietoja (RoHS, REACH, PEP ja EOLI) napsauttamalla alla olevaa linkkiä.

HUOMAUTUS: Haku edellyttää tuotteen viitenumeron tai tuotealueen.

<https://www.reach.schneider-electric.com/CheckProduct.aspx?cskey=ot7n66yt63o1xblflyfj>

Tavaramerkit

Tässä oppaassa viitataan järjestelmän ja tuotemerkkien nimiin, jotka ovat niiden omistajien tavaramerkkejä.

- Zigbee® on Connectivity Standards Alliancen rekisteröity tavaramerkki.
- Apple® ja App Store® ovat Apple Inc:n tuotenimiä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Google Play™ Store ja Android™ ovat Google Inc. -yhtiön tuotenimiä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Wi-Fi® on Wi-Fi Alliance®:n rekisteröity tavaramerkki.
- Wiser™ on Schneider Electricin, sen tytäryhtiöiden ja sidosyritysten tavaramerkki ja niiden omaisuutta.

Muut tuotemerkit ja rekisteröidyt tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
Ranska

+33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

Koska standardit, tekniset tiedot ja mallit muuttuvat ajoittain, pyydä
tämän julkaisun tiedoista vahvistus.

© 2022 – Schneider Electric. Kaikki oikeudet pidätetään

DUG_Smoke alarm DC_WSE-01