

Wiser-älypistoke 16 A

Wiser Home -laitteen käyttöopas

10/2025



Lainopilliset tiedot

Tässä asiakirjassa annetut tiedot ovat yleisiä kuvauksia, teknisiä ominaisuuksia ja/tai tuotteisiin/ratkaisuihin liittyviä suosituksia.

Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu korvaamaan yksityiskohtaista tutkimusta tai toiminnallista ja toimipaikkakohtaista kehittämis- tai kaavasuunnitelmaa. Sitä ei ole tarkoitettu käytettäväksi tuotteiden/ratkaisujen soveltuvuuden määrittämiseen tiettyihin käyttötarkoituksiin. Jokaisen käyttäjän velvollisuutena on suorittaa tai pyytää valitsemaansa asiantuntijaa (integroija, määrittäjä tai vastaava) suorittamaan tuotteiden/ratkaisujen asianmukainen ja kattava riskianalyysi, arviointi ja testaus kyseisen sovelluksen tai sen käytön osalta.

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 asiakirja 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 asiakirja tai sen sisällön kaupalliseen käyttöön mitään oikeuksia tai lisenssiä muutoin kuin ei-yksinomaisen ja henkilökohtaisen oikeuden käyttää asiakirjaa sellaisena kuin se on.

Schneider Electric pidättää oikeiden tehdä muutoksia tai päivityksiä tämän asiakirjan sisältöön tai muotoon milloin tahansa ilman ennakkoilmoitusta.

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 ei-tarkoituksenmukaisesta tai asiattomasta käytöstä aiheutuviin seurauksiin.

Sisällysluettelo

Turvallisuustiedot	4
Tietoja asiakirjasta	5
Wiser Pistorasiaplugi 16 A.....	8
Tietoja laitteesta	8
Laitteen asentaminen	9
Laitteen pariliittäminen Wiser-keskusyksikön kanssa.....	10
Laitteen konfigurointi.....	14
Laitteen uudelleennimeäminen	14
Kuvakkeen muuttaminen ja laitteen tyyppin uudelleenmäärittäminen	14
Laitteen sijainnin asettaminen.....	15
Laitteen tunnistaminen	15
Kuormanhallinta.....	16
Tariffi.....	16
Energiakeskus.....	17
Laitteen käyttäminen.....	18
Kytkeätoiminto	18
Aikataulun luominen.....	19
Ääniohjaus	21
Tilanteen luominen.....	22
Automaation luominen.....	25
Laitteen poistaminen	32
Ilmoitusten ja hälytysten käynnistäminen	32
Laitteen nollaaminen.....	34
LED-ilmoitukset	35
Tekniset tiedot	35

Turvallisuustiedot

Tärkeitä tietoja

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 turvallisuusilmoituksia mahdollisen loukkaantumisen tai kuoleman välttämiseksi.

VAARA

VAARA tarkoittaa vaarallista tilannetta, joka **aiheuttaa** kuoleman tai vakavan vamman, mikäli tilannetta ei vältetä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

VAROITUS

VAROITUS tarkoittaa vaarallista tilannetta, joka **voi aiheuttaa** kuoleman tai vakavan vamman.

HUOMIO

HUOMIO tarkoittaa vaarallista tilannetta, joka **voi aiheuttaa** lievän tai kohtuullisen vamman.

HUOMAUTUS

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

Tietoja asiakirjasta

Asiakirjan laajuus

Tässä asiakirjassa on kattavat ohjeet Wiser-älypistokkeesta 16 A, sen ominaisuuksista, asennuksesta ja kokoonpanosta, kun käytetään Wiser Home -sovellusta. Siinä selitetään, miten pistoke pariliitetään Wiser-keskussyksikön kanssa, nimetään se uudelleen ja määritetään huoneisiin sekä kuinka laitteita ohjataan manuaalisesti tai etänä. Käyttäjät voivat luoda aikatauluja, ottaa käyttöön ääniohjauksen Google Home -palvelun kautta ja ryhmitellä toimenpiteet mukautettaviksi tilanteiksi. Pistoke tukee myös energian valvontaa ja se sisältää ohjeet laitteen nollaamiseen, poistamiseen ja tunnistamiseen.

Voimassaoloa koskeva huomautus

Tässä asiakirjassa kuvattujen tuotteiden ominaisuuksien on tarkoitus vastata ominaisuuksia, jotka ovat saatavilla osoitteessa www.se.com. Osana jatkuvan parantamisen yritysstrategiaamme saatamme ajan mittaan tarkastaa sisältöä selkeyden ja tarkkuuden parantamiseksi. Jos huomaat eroja tämän asiakirjan ja sivuston www.se.com ominaisuuksien välillä, katso uusimmat tiedot sivustolta www.se.com.

Turvaohjeita

<i>HUOMAUTUS</i>
LAITTEIDEN VAURIOITUMISVAARA - Pistoketta saa käyttää vain sisätiloissa. - Irrota pistoke virtalähteestä vetämällä se ulos pistorasiasta tai kytkemällä sulake pois päältä tulopiiirissä. - Älä kytke pistokkeita toisiinsa. - Liitä pistoke vain suojamaadoitettuun pistorasiaan. Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laitevaurion.

Yleiset kyberturvallisuustiedot

Viime vuosina verkkoon liitettyjen koneiden ja tuotantolaitosten määrän kasvu on lisännyt vastaavasti kyberuhkien, kuten luvattoman pääsyn, tietomurtojen ja toimintahäiriöiden, riskiä. Siksi sinun on otettava huomioon kaikki mahdolliset kyberturvallisuustoimenpiteet, joilla voit suojata omaisuutta ja järjestelmiä tällaisilta uhilta.

Schneider Electric -tuotteiden turvallisuuden ja suojauksen varmistamiseksi on suositeltavaa noudattaa kyberturvallisuuden parhaita käytäntöjä, jotka on kuvattu asiakirjassa *Cybersecurity Best Practices*.

Schneider Electric tarjoaa lisätietoja ja apua:

- Tilaa Schneider Electricin tietoturvan uutiskirje .
- Vieraile verkkosivustolla *Cybersecurity Support Portal*, jossa voit:
 - Etsiä suojausilmoituksia.
 - Ilmoittaa haavoittuvuuksista ja tapahtumista.
- Vieraile verkkosivustolla *Schneider Electric Cybersecurity and Data Protection Posture*, jossa voit:
 - Käyttää kyberturvallisuuden tasoa.
 - Lue lisää kyberturvallisuudesta kyberturvallisuusakatemiasta.
 - Tutustu Schneider Electricin kyberturvallisuuspalveluihin.

Ympäristötiedot

Etsi ja lataa kattavat ympäristötiedot tuotteista, mukaan lukien RoHS-direktiivin ja REACH-ilmoitusten sekä tuotteen ympäristöprofiilin (PEP) ja hävittämisohjeiden (EOL) vaatimustenmukaisuus sekä paljon muuta.

<https://www.se.com/myschneider>



Yleistä tietoa Schneiderin ympäristötieto-ohjelmasta

Lue lisää Schneider Electricin ympäristötieto-ohjelmasta napsauttamalla alla olevaa linkkiä.

<https://www.se.com/ww/en/about-us/sustainability/environmental-data-program/>



Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Täten Schneider Electric Industries SAS vakuuttaa, että tämä tuote vastaa RADIOLAITEDIREKTIIVIN 2014/53/EU olennaisia vaatimuksia ja muita keskeisiä säännöksiä.

Vaatimustenmukaisuusvakuutuksen voi ladata seuraavasta osoitteesta:

- <https://www.go2se.com/ref=CCT711119>

Asiakirjalle saatavilla olevat kielet

Asiakirja on saatavilla seuraavilla kielillä:

- Englanti
- Portugali
- Espanja
- Tanska
- Suomi
- Ruotsi

Tietoa syrjivästä tai muita huomioimattomasta terminologiasta

Vastuullisena ja osallistavana yrityksenä Schneider Electric päivittää jatkuvasti viestintäänsä ja tuotteitaan, jotka sisältävät syrjivää tai muita huomioimattomaa terminologiaa. Näistä ponnisteluista huolimatta sisältömme voi silti sisältää termejä, joita jotkut asiakkaat pitävät sopimattomina.

Tavaramerkit

- Wiser™ on Schneider Electricin, sen tytäryhtiöiden ja sidosyritysten tavaramerkki ja niiden omaisuutta.
- Zigbee® on Connectivity Standards Alliancen rekisteröity tavaramerkki.
- Apple® ja App Store® ovat Apple Inc. -yhtiön tuotenimiä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Google Play™ Store ja Android™ ovat Google Inc. -yhtiön tuotenimiä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Wi-Fi® on Wi-Fi Alliancen® rekisteröity tavaramerkki.
- Google Home™ on Google INC:n tavaramerkki.
- QR Code on DENSO WAVE INCORPORATED -yhtiön rekisteröimä tavaramerkki Japanissa ja muissa maissa.

Muut tuotemerkit ja rekisteröidyt tavaramerkit ovat niiden vastaavien omistajiensa omaisuutta.

Wiser Pistorasiaplugi 16 A



CCT711119

Tietoja laitteesta

Wiser-älypistoke (jäljempänä **pistoke**) -laitetta käytetään pistokemuuntajana, jolla ohjataan erilaisia sähkölaitteita, kuten lattialamppuja, radioita tai kahvinkeitin manuaalisesti tai Wiser-sovelluksella. Pistokkeella voidaan myös valvoa kytkettyjen laitteiden energiankulutusta. Pistorasia on kytkettävä päälle, jotta se toimii.

HUOMAUTUS: Älä työnnä pistoketta pistorasioihin, jotka ovat suurten esineiden tai huonekalujen, kuten jääkaappien tai kaappien, takana, sillä ne vähentävät radiovastaanottoa.

Ohjausvaihtoehdot

Kodin ohjaus: Pistokkeen ohjaamiseen kotonasi Wiser-sovelluksen avulla tarvitaan Wiser-keskussyksikkö.

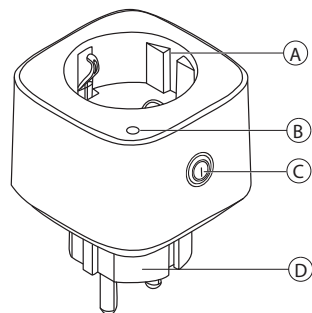
Suora ohjaus: Pistoketta voidaan ohjata aina suoraan paikan päällä. Voit kytkeä pistokkeen päälle ja pois päältä toimintopainikkeella.

Toiminnot

- Kytkettyjen laitteiden kytkeminen manuaalisesti päälle ja pois päältä sekä etäyhteydellä sovelluksen avulla.
- Ajastimen tai aikataulun asettaminen (sovelluksen avulla)
- Kuormitustilan näkyvyys (sovelluksen avulla)
- Energiankulutuksen valvonta ja visualisointi (sovelluksen avulla)

Käyttölaitteet

- A: Pistorasia suojamaadoitetuille ja standardoiduille eurooppalaisille pistokkeille
- B: Tila-LED
- C: Toimintopainike
- D: Pistokkeen liitoskappale eurooppalaiseen suojamaadoitettuun pistorasiaan



Laitteen asentaminen

Katso lisätietoja tuotteen mukana toimitetusta asennusohjeesta.

Katso Wiser-älypistoke.

Laitteen pariliittäminen Wiser-keskusyksikön kanssa

Muodosta Wiser Home -sovelluksella pistokkeen pariliitos **Wiser-keskusyksikön** kanssa, jotta voit käyttää ja ohjata pistoketta.

1. Valitse aloitusnäytössä .
2. Napauta **Laitteet** >  ja napauta **Laitteet** > **Älypistoke**.

EHDOTUS: Voit myös siirtyä valitsemalla **Ohjaus** >  > **Laitteet** > **Älypistoke**.

EHDOTUS: Seuraavassa kuvaruudussa näkyy pistokkeen liitântäprosessi.

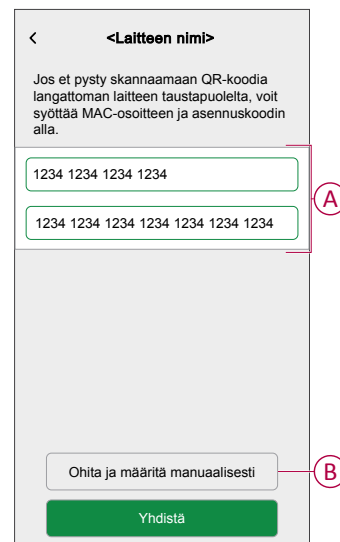
3. Valitse **Skannaa QR-koodi**, ja anna Wiser Home -sovelluksen käyttää kameraasi. Skannaa sitten laitteessa oleva QR-koodi.

HUOMAUTUS: Jos et löydä oikeaa QR-koodia, valitse **Asenna ilman QR-koodia** muodostaaksesi laiteparin manuaalisesti, ja jatka vaiheeseen 4.

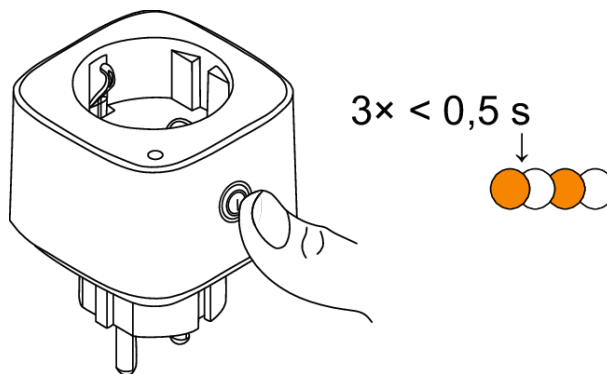


Jos QR-koodi on virheellinen, näkyviin tulee ilmoitus **Virheellinen QR-koodi skannattu**. Valitse **En pysty skannaamaan QR-koodia**, ja valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista:

- **(A):** Kirjoita **Mac-osoite/EUI-64** ja **Asennuskoodi**, ja valitse **Yhdistä**. Sovellus tarkistaa, ovatko Mac-osoite/EUI-64 ja asennuskoodi kelvollisia.
- **(B):** Napauta tätä vaihtoehtoa, jos et löydä Mac-osoitetta/EUI-64 ja asennuskoodia.



4. Liitä laite pistorasiaan ja paina toimintopainiketta kolme kertaa lyhyesti ($< 0,5$ s).



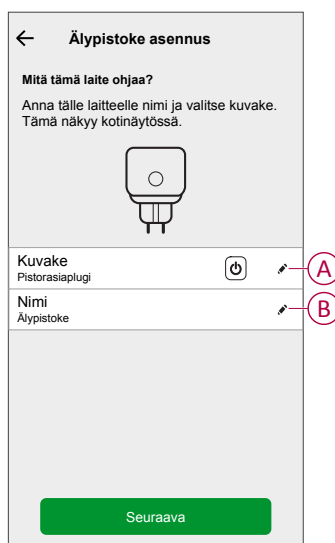
Odota muutama sekunti, kunnes pistokkeen liittäminen onnistuu.



5. Kun laite on liitetty, napauta  (A) ja valitse kuormallesi sopiva kuvake ja napauta **Tallenna**.

HUOMAUTUS: Pistorasiaplugin kuvake on oletusarvoisesti määritetty.

6. Napauta  (B) ja anna sille nimi.



7. Napauta **Seuraava**, jotta voit määrittää pistokkeen olemassa olevaan tai uuteen huoneeseen.

8. Napauta **Vahvista**.

Kun laitteen pariliitos on muodostettu, onnistumisilmoitus tulee näyttöön, jossa on seuraavat vaihtoehdot:

- **+ Lisää uusi laite:** napauta jatkaaksesi muiden laitteiden pariliitoksen muodostusta.
- **Aloita laitteen käyttö:** napauta aloittaaksesi paritetun laitteen käytön.



HUOMAUTUS: Onnistumisnäyttö tulee näkyviin vain, jos olet kirjautunut sisään **kodin omistajana**.

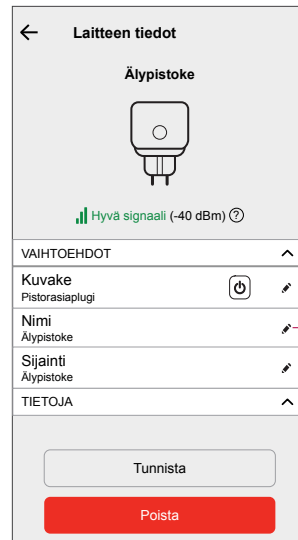
Uusi lisätty laite näkyy nyt **Ohjaus**-välilehdellä **Kaikki**- ja **Huone**-välilehdillä.

Laitteen konfigurointi

Laitteen uudelleennimeäminen

Wiser Home -sovelluksella voit nimetä pistokkeen uudelleen.

1. Valitse **aloitusnäytössä** .
2. Voit nimetä pistokkeen uudelleen napauttamalla **Laitteet > Älypistoke > Laitteen nimi (A)**.

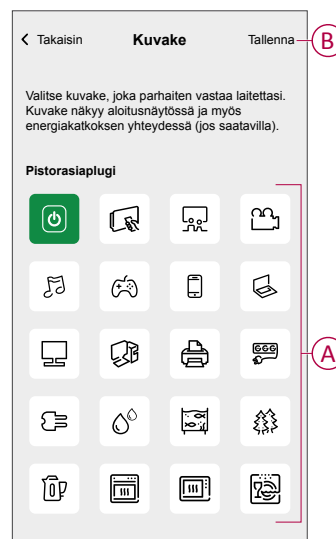


Kuvakkeen muuttaminen ja laitteen tyypin uudelleenmäärittäminen

Voit vaihtaa laitteen kuvakkeen.

1. Napauta **Aloitusnäytöllä**  **> Laitteet > Älypistoke**.
2. Napauta  **-kuvaketta**, valitse laitteen tyypin kuvake (A) ja napauta **Tallenna** (B).

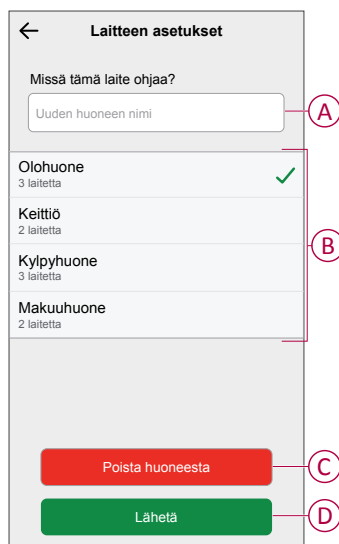
TÄRKEÄ: Jos olet asentanut pistorasian ja PowerTagin, kuvakkeen vaihtaminen toiseen luokkaan poistaa kaikki historialliset tiedot. Katso lisätietoja kohdasta [Yksittäisten laitteiden energianäkymä](#)



Laitteen sijainnin asettaminen

Voit lisätä laitteen mihin tahansa huoneeseen (kuten makuuhuoneeseen, olohuoneeseen, ruokailuhuoneeseen jne.).

1. Valitse **aloitusnäytössä** .
2. Napauta **Laitteet**, valitse luettelosta laite, jonka sijaintia haluat muuttaa.
3. Napauta **Sijainti**  avataksesi asetusnäytön.
4. **Laitteen asetukset** -näytössä voit syöttää **Uuden huoneen nimen** (A) tai valita olemassa olevan huoneen luettelosta (B).



EHDOTUS: Jos laite on jo kohdistettu, voit poistaa sen olemassa olevasta huoneesta. Napauta **Poista huoneesta** (C).

5. Kun muutokset on tehty, napauta **Vahvista** (D).

Laitteen tunnistaminen

Wiser Home -sovelluksella voit tunnistaa pistokkeen muista huoneesta olevista laitteista.

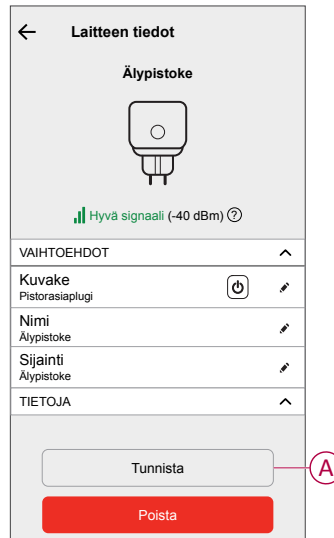
Pistokkeen tunnistaminen:

1. Valitse **aloitusnäytössä** .

2. Napauta **Laitteet > Älypistoke > Tunnista (A)**.

HUOMAUTUS:

- Tämä toiminto vilkuttaa pistokkeen vihreää LED-valoa, jotta voit löytää oikean laitteen. Pistokkeen LED-valon käynnistyminen ja vilkkuminen voi kestää jopa minuutin.
- Pistokkeen LED-valot vilkkuvat, kunnes napautat **OK**..



Kuormanhallinta

Anti-Tripping Management estää katkaisijan laukeamisen kytkemällä kuorman pois päältä (esim. vedenlämmitin, EV-pistorasia) tai vähentämällä kuorman tehoa.

Virrankulutuksen hallintajärjestelmä (PCM) on edistysellinen algoritmi, joka on suunniteltu estämään maailmanlaajuinen ylikulutus. Se saavuttaa tämän vähentämällä asetusarvoja ja sammuttamalla tiettyjä kuormia ja varmistamalla, että kokonaisenergiankulutus pysyy ennalta määritellyssä raja-arvossa. Wiser Home -ohjelman integroinnin ansiosta käyttäjät voivat hallita PCM:n valvomia kuormia entistä paremmin. Voit rekisteröidä enintään kahdeksan kuormaa kerrallaan, mikä auttaa pitämään järjestelmän kokonaiskulutuksen alle asetetun rajan. Tämä raja määräytyy sopimustesi eritelmien mukaan, joten on tärkeää tutustua **Setting Tariff** -osioon, josta saat tietoa huippu- ja hiljaisista hinnoista. Tukikelpoiset laitteet liitetään automaattisesti Anti-Tripping Management -järjestelmään, mikä optimoi energiankäyttöä entisestään ja parantaa kodin energianhallinnan yleistä tehokkuutta.

Lisätietoja **Anti-Tripping-hallinnasta** on vastaavassa järjestelmän käyttöoppaassa.

Tariffi

Aseta tariffi Wiser Home -sovelluksessa, jotta voit tarkastella energiakustannuksia ja laskutustietoja.

Reaaliaikaisen energiankulutuksen tarkka laskenta perustuu tiettyyn sopimustyyppiin ja tariffitietoihin. Tarkkojen kustannuslaskelmien varmistamiseksi on tärkeää antaa oikeat tariffitiedot. Sen avulla järjestelmä voi heijastaa energiankulutuksen todelliset kustannukset, mikä auttaa sinua ymmärtämään energiankulutustasi paremmin ja hallitsemaan kuluja tehokkaasti. Energiankulutuksen kustannukset perustuvat sopimustyyppiin:

- Kiinteä hinta
- Käyttöaika (huippu/hiljaiset tunnit)
- Ei sopimusta

Lisätietoja **tariffin asettamisesta** on vastaavassa järjestelmän käyttöoppaassa.

Energiakeskus

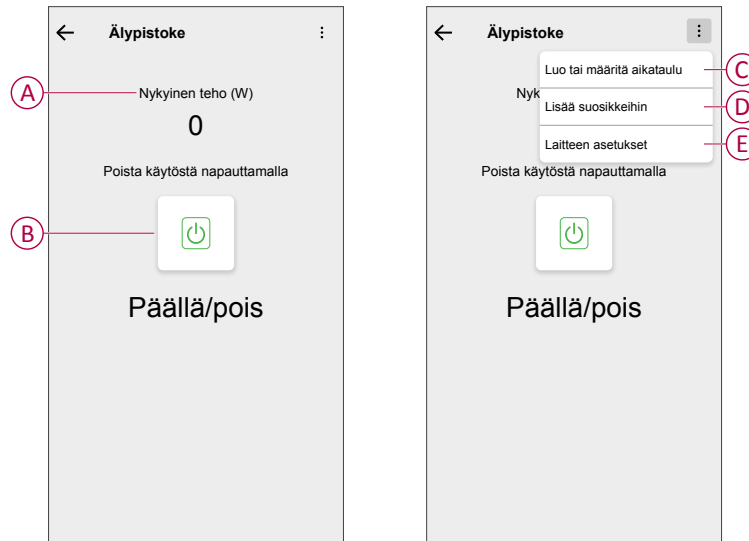
Voit valvoa energiankulutusta ja -tuotantoa myös ilman verkon valvontalaitetta (PowerTag E). Jos kotiin on asennettu erillisiä energialaitteita, Energiakeskus auttaa sinua hallitsemaan ja valvomaan energiankulutusta.

Lisätietoja **Energiakeskuksesta** on vastaavassa järjestelmän käyttöoppaassa.

Laitteen käyttäminen

Laitteen ohjaus -näytön avulla voit kytkeä laitteen PÄÄLLE/POIS ja hallita eri asetuksia.

Valitse **Ohjaus**-välilehdellä pistoke, ja ohjausnäytössä näkyvät alla olevat vaihtoehdot.



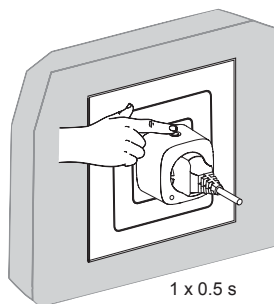
A	Istunnon kokonaisenergiankulutus
B	Napauta laitteen kytkemiseksi manuaalisesti PÄÄLLE/POIS.
C	Napauta päästäksesi Aikataulu-näyttöön, jossa voit luoda aikataulun. Katso lisätietoja kohdasta Aikataulun luominen, sivu 19.
D	Napauta lisätäksesi laitteen Suosikkilaitteet -osioon Aloitus -näytöllä. Katso lisätietoja suosikeista kohdasta Suosikkien hallinta kyseisen järjestelmän käyttöoppaasta.
E	Napauta ohjataksesi eri asetuksia Laitteen asetukset -näytöstä. Katso lisätietoja kohdasta Laitteen määrittäminen, sivu 14.

KytKentätoiminto

Käytä pistoketta liittämällä se pistorasiaan ja varmistamalla, että pistorasiaan on kytketty virta. Voit ohjata pistoketta manuaalisesti painamalla toimintopainiketta. Voit myös kytkeä sovelluksen päälle/pois päältä napauttamalla aloitusnäytön päälle/pois-painiketta.

Manuaalinen kytKentätoiminto

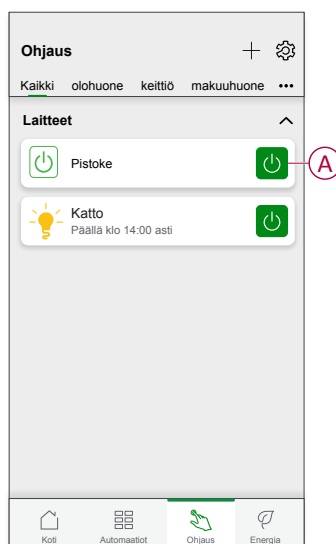
Voit kytkeä pistokkeen päälle/pois päältä manuaalisesti painamalla toimintopainiketta, joka näkyy vihreänä pistokkeen vieressä, ja pistoke syöttää virtaa siihen liitettyyn sähkölaitteeseen.



Kytkeätoiminto sovelluksen avulla

Voit kytkeä pistokkeen päälle/pois päältä etänä Wiser Home -sovelluksen avulla.

1. Siirry **Ohjaus**-välilehteen ja napauta **Kaikki** laitteet tai huoneen välilehti, jossa pistoke sijaitsee.
2. Napauta  (A) kytkeäksesi pistokkeen päälle tai pois päältä.



EHDOTUS: Voit myös kytkeä laitteen päälle/pois ja säätää kirkkautta **Aloitussnäytöltä**, kun lisäät sen **Suosikkeihin**.

Aikataulun luominen

Pistoketta voidaan ohjata ja se voidaan käynnistää aikataulun avulla. Kun aikataulu on asetettu, järjestelmä noudattaa aktiivista aikataulua. Voit luoda tai muokata aikatauluja milloin tahansa.

1. Napauta **Aloitussnäytöllä**  > **Aikataulut** > .
2. Kirjoita aikataulun nimi (A).
3. Valitse laitteen tyyppi (B).
4. Valitse niiden laitteiden luettelo (C), joihin aikataulua käytetään.

5. Napauta **Luo**.

Uusi aikataulu

NIMI

Pistoke

TYYPPI

Valot

Laitteet

KOSKEE

Valo

TV

Luo

6. Valitse  lisätäksesi tapahtuman.

7. Valitse tila (päällä/pois) (D), ajanjakso (E) ja napauta **Aseta**.

Pistoke

AIKATAULUN TIEDOT

Tyyppi

Laitteet

Nimi

Pistoke

Koskee

Poista

TAPAHTUMAT

M T K T P L S

Pistoke

AIKATAULUN TIEDOT

Lisää tapahtuma

OSAVALTIO

Päällä

Pois päältä

KUN

11

12 : 00

13 01

Peruuta

Aseta

EHDOTUS:

- Voit lisätä useita aikatauluja tarpeen mukaan. Valitse päivät, napauta , aseta päällä-/pois-tila ja aika.
- Voit kopioida olemassa olevan aikataulun toiseen aikatauluun tai valitsemillesi päiville. Napauta .
 - Napauta **Aikataulu**, valitse olemassa oleva aikataulu ja napauta **Kopioi**.
 - Napauta **Päivä**, valitse päivät, jotka haluat määrittää, ja napauta sitten **Kopioi**.
- Kun aikataulu alkaa, näet **aikaan asti** seuraavissa näytöissä:
 - Laitteen ohjaus -näyttö.
 - Ohjaus-välilehti laitteen nimen alla.
 - Suosikkilaitteet-osio aloitusnäytöllä.

Aikataulun käyttöönottoaminen

Pistokkeen aikataulun noudattaminen:

1. Siirry **Ohjaus**-välilehteen ja napauta **Kaikki** laitteet tai huoneen välilehti, jossa pistoke sijaitsee.
2. Napauta **Noudata aikataulua** -vaihtokytintä aikataulun kytkemiseksi päälle/ pois päältä.

Ääniohjaus

Google Home -palvelun avulla voit ohjata laitetta äänelläsi.

HUOMAUTUS: Käytä laitteen nimeä, jonka annoit pariliittämisen yhteydessä. Laitteen nimi lisätään esimerkiksi nimellä Pistoke.

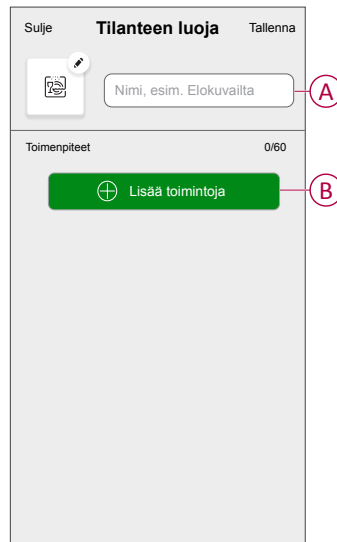
Tilanteen luominen

Tilanteeseen voidaan ryhmitellä useita toimenpiteitä, jotka yleensä tehdään yhdessä. Wiser Home -sovelluksen avulla voit luoda tilanteita tarpeidesi mukaan.

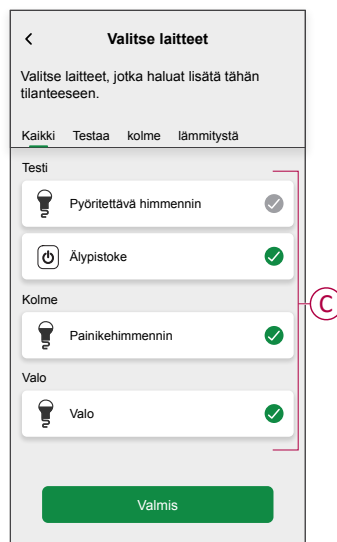
1. Valitse **aloitusnäytössä** .
2. Siirry kohtaan **Tilanteet** >  luodaksesi tilanteen.
3. Anna tilanteen nimi (A).

VINKKI: Voit valita tilannetta parhaiten vastaavan kansikuvan napauttamalla .

4. Valitse **Lisää toimintoja** (B) valitaksesi laiteluettelon.



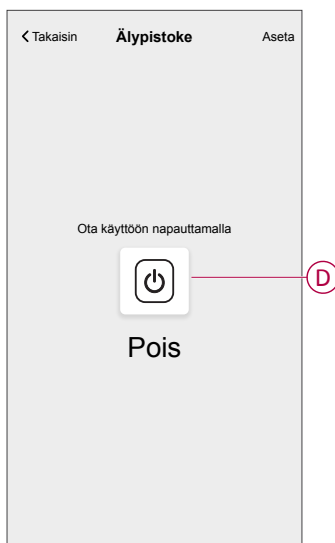
5. **Lisää toimintoja** -valikosta voit valita laitteet (C).



6. Kun kaikki laitteet on valittu, valitse **Valmis**.

7. Napauta **Tilanteen luoja** -sivulla laitetta asettaaksesi ehdon. Valitse esimerkiksi pistoke.

- Ota se käyttöön napauttamalla  (D).



Kun haluttu ehto on asetettu, napauta **Aseta**.

8. Kun kaikki ehdot määritetty, napauta **Tallenna**.

Kun tilanne on tallennettu, se näkyy **Tilanteet**-välilehdellä. Voit napauttaa tilannetta ottaaksesi sen käyttöön.

VINKKI:

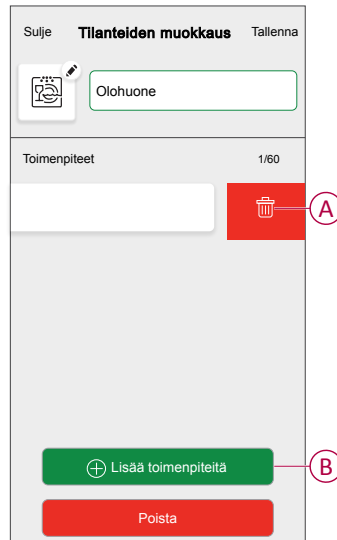
- Jos haluat nähdä luodut tilanteet **aloitusnäytössä**, siirry kohtaan **Koti** >  > **Aloituspainike** > **Tilanteet**. Ota vaihtopainike käyttöön nähdäksesi tilanteet aloitusnäytössä.
- Voit myös järjestää tilanteita uudelleen valitsemalla **Muokkaa** aloitusnäytön Tilanteet-välilehdeltä tai valitsemalla **Automaatio** > **Tilanteet** > **Järjestä uudelleen**.

Tilanteen muokkaaminen

1. Lisätietoa **Koti** näyttö, napauta **Automaatiot** .
2. Siirry kohteeseen **Hetket**, etsi muokattava tilanne ja napauta .

3. Lisätietoa **Tilanneeditori** -näytössä voit tehdä seuraavat muutokset:

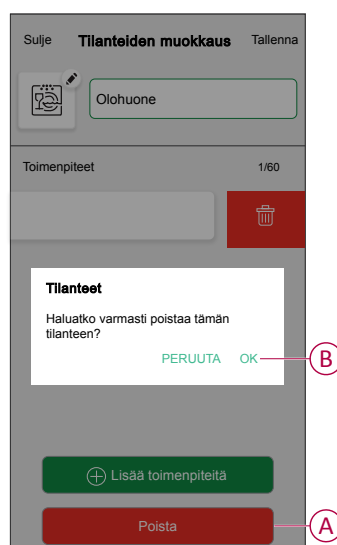
- Vaihda kuvake .
- Nimeä tilanne uudelleen.
- Muuta asetuksia napauttamalla kutakin toimenpidettä.
 - Voit poistaa toiminnon liu'uttamalla toimintoa vasemmalle ja napauttamalla  (A) poistaa se.
 - Napauta  **Lisää toimintoja** (B) lisätä uusia toimia.



4. Tallenna muutokset valitsemalla **Tallenna**.

Tilanteen poistaminen

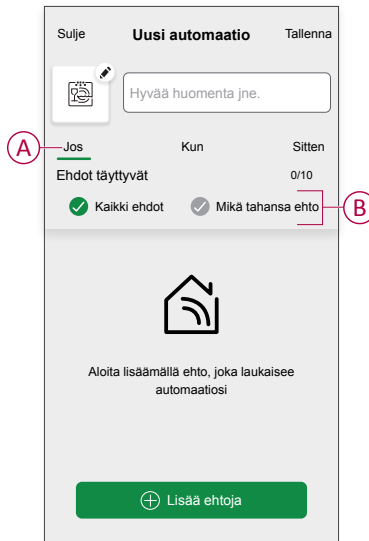
1. Lisätietoa **Koti** näyttö, napauta **Automaatiot** .
2. Siirry kohteeseen **Hetket**, etsi poistettava tilanne ja napauta .
3. Lisätietoa **Tilanneeditori** näyttö, napauta **Poista** (A) ja napauta **OK** (B).



Automaation luominen

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

1. Valitse **aloitusnäytössä** .
2. Luo automaatio kohdasta **Automaatio** > .
- HUOMAUTUS:** Enintään 10 automaatiota voidaan lisätä.
3. Valitse **Jos** (A) ja valitse jokin seuraavista ehdoista (B):
 - **Kaikki ehdot:** tämä käynnistää toimenpiteen vain, kun kaikki ehdot täyttyvät.
 - **Mikä tahansa ehto:** tämä käynnistää toimenpiteen, kun vähintään yksi ehto täyttyy.



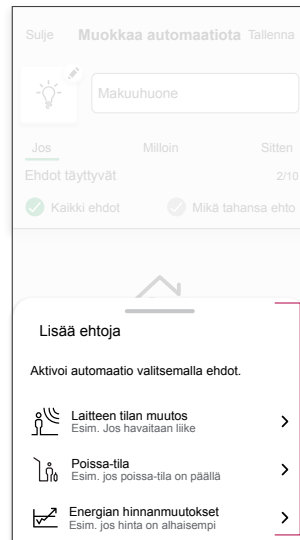
4. Valitse **Lisää ehtoja**, ja valitse jokin seuraavista (C):

- **Laitteen tilan muutos:** valitaksesi laitteen automaation käyttöönottoa varten.
- **Poissa kotoa -tila: Ota käyttöön / Poista käytöstä** Poissa kotoa -tila toimenpiteen käynnistämiseksi.

EHDOTUS: Poissa kotoa -tilaa voidaan käyttää myös esimerkiksi laukaisimena valojen sammuttamiseen, himmentämiseen tai verhojen sulkemiseen. Lisätietoja on kohdassa **Poissa kotoa -tila**.

- **Energian hinnanmuutokset:** määrittääksesi energian hinta-ajan.

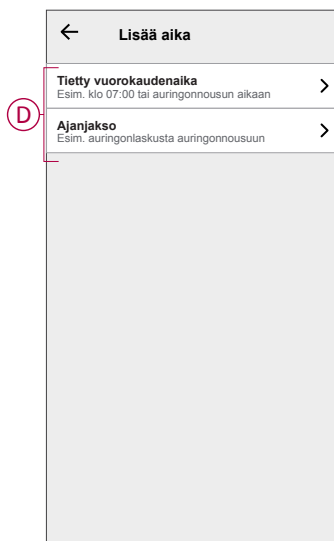
HUOMAUTUS: Tämä ehto on käytettävissä vain, jos tariffi on asetettu huippu/huippukuormitusajojen ulkopuolinen tai pörssisähkö. Lisätietoja on kohdassa **Tariffin asettaminen**.

**HUOMAUTUS:**

- Enintään 10 ehtoa voidaan lisätä.
- Voit poistaa lisätyn ehdon pyyhkäisemällä vasemmalle ja valitsemalla



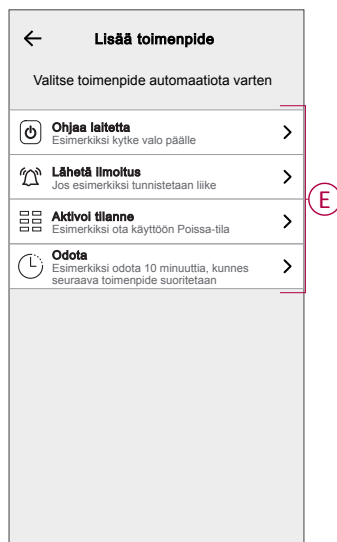
5. Jos haluat asettaa toiminnolle tietyn ajan, valitse **Milloin > Lisää aika** ja valitse jokin seuraavista (D):
- **Tietty vuorokaudenaika:** Auringonnousu, auringonlasku, mukautettu.
 - **Ajanjakso:** Päivällä, yöaika, mukautettu.



HUOMAUTUS:

- Enintään 10 merkintää voidaan lisätä.
- Voit poistaa tietyn ajan pyyhkäisemällä vasemmalle ja valitsemalla .

6. Lisää toiminto valitsemalla **Sitten > Lisää toiminto** ja valitse jokin seuraavista (E):
- **Laitteen hallinta:** valitse laitteet, jotka haluat käynnistää.
 - **Lähetä ilmoitus:** ota automaation ilmoitus käyttöön.
 - **Aktivoi tilanne:** valitse tilanne, jonka haluat käynnistää.
 - **Viive:** Tämän asetuksen avulla voit lisätä viiveen automaatiosekvenssiin. Voit asettaa odotusajan yhden tunnin ja yhden minuutin välein enintään 24 tunniksi. Tämä ominaisuus on hyödyllinen, jos haluat viivyttää automaation toimenpiteitä.



7. Valitse **Laitteen hallinta** > **Älypistoke** ja valitse  (F) kytkeäksesi sen päälle/pois ja valitse **Aseta**.

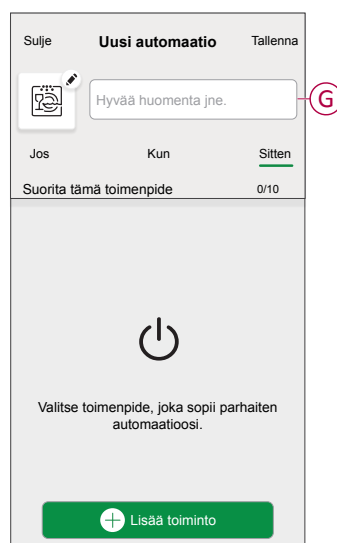


HUOMAUTUS:

- Enintään 10 toimenpidettä voidaan lisätä.
- Poista toimenpide pyyhkäisemällä vasemmalle toimenpiteen päällä ja valitsemalla .

8. Kirjoita automaation nimi (G).

Voit valita automaatiotasi kuvaavan kansikuvan napauttamalla .



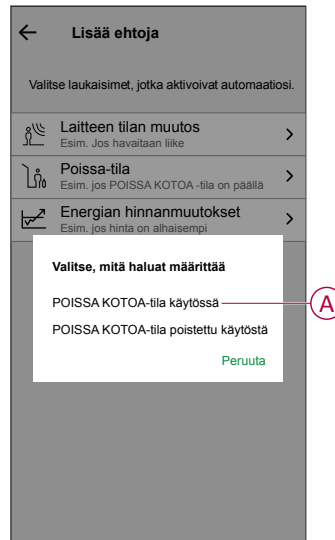
9. Valitse **Tallenna**.
Kun automaatio on tallennettu, se näkyy **Automaatio**-välilehdessä.
Valitsemalla  voit ottaa automaation käyttöön tai poistaa sen käytöstä.

Esimerkki automaatiosta

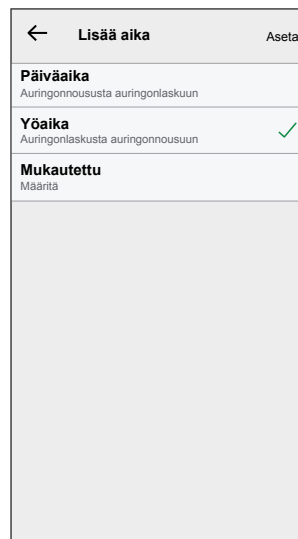
Alla olevassa esimerkissä poissa kotoa -tila on päivällä käytössä, jolloin pistoke kytkeytyy pois päältä.

1. Luo automaatio kohdasta **Automaatio** > .

2. Lisää ehto napauttamalla **Lisää ehto > Poissa kotoa -tila > Poissa kotoa -tila käytössä (A)**.



3. Lue tiedot ja valitse **OK**.
4. Aseta aika valitsemalla **Milloin > Lisää aika > Ajanjakso > Päiväaika > Aseta**.



5. Lisää toiminto valitsemalla **Sitten > Lisää toiminto > Laitteen hallinta > Älypistoke > Aseta**.

EHDOTUS: Voit kytkeä pistokkeen päälle/pois päältä.



6. Lue tiedot ja valitse **OK**.
7. Kirjoita automaation nimi.

EHDOTUS: Voit valita automaatiotasi kuvaavan kansikuvan valitsemalla



8. Valitse **Tallenna**.
Kun automaatio on tallennettu, se näkyy **Automaatio**-välilehdellä.

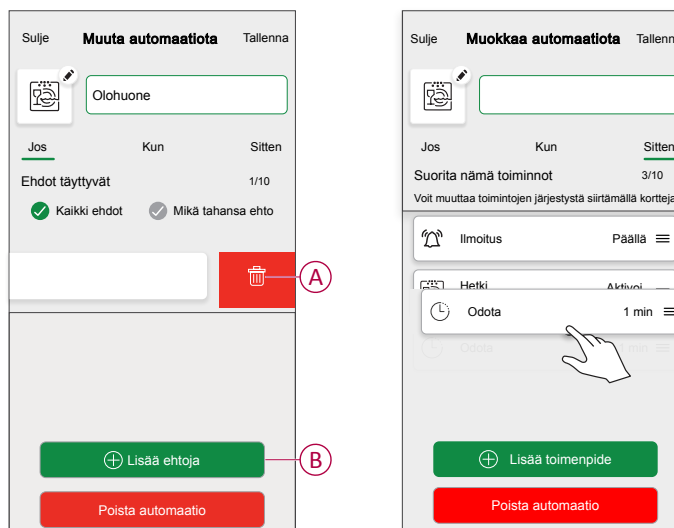
HUOMAUTUS: Voit ottaa tallennetut automaatiot käyttöön tai poistaa ne käytöstä **Automaatio**-välilehdellä valitsemalla -vaihtokytkintä.

Automaation muokkaaminen

1. Lisätietoa **Koti** näyttö, napauta **Automaatiot** .
2. Siirry kohteeseen **Automaatio**, napauta toimintoa, jota haluat muokata.

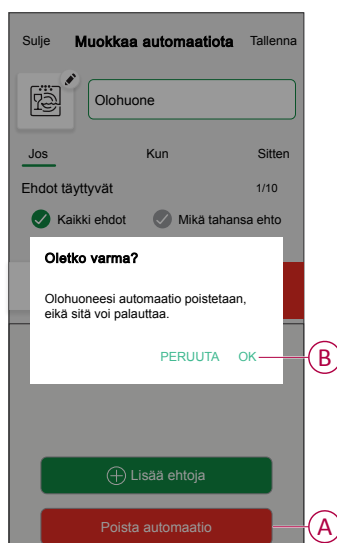
3. Lisätietoa **Muokkaa toimintoa** -näytössä voit tehdä seuraavat muutokset:

- Vaihda kuvake .
- Nimeä automaatio uudelleen.
- Muuta asetuksia napauttamalla kutakin ehtoa.
 - Voit poistaa ehdon liu'uttamalla ehtoa vasemmalle ja valitsemalla sitten  (A) poistaaksesi sen.
 - Napauta  **Lisää ehdot** (B) lisätä uusi ehto.
- Voit muuttaa toimintojen järjestystä napauttamalla **Sitten** -vaihtoehtoa ja pidä toiminto painettuna, vedä ja pudota haluttuun paikkaan.

4. Napauta **Säästä** ja tallenna muutokset.

Automaation poistaminen

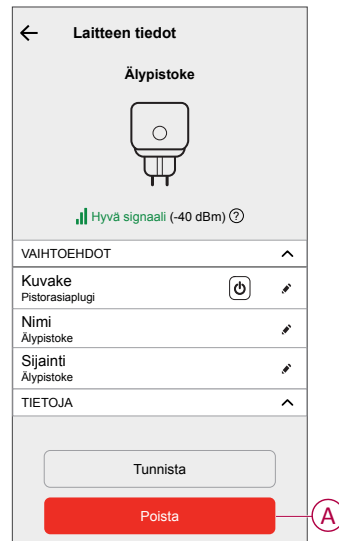
1. Lisätietoa **Koti** näyttö, napauta **Automaatiot** .
2. Siirry kohteeseen **Automaatio**, napauta toimintoa, jonka haluat poistaa.
3. Lisätietoa **Muokkaa toimintoa** näyttö, napauta **Poista toiminto** (A) ja lue vahvistusviesti ja napauta **OK** (B).



Laitteen poistaminen

Wiser Home -sovelluksella voit poistaa pistokkeen Wiser-järjestelmästä.

1. Valitse aloitusnäytössä .
2. Napauta **Laitteet > Älypistoke > Poista (A)**.
Kaikki verkkoon liittyvät tiedot poistetaan.



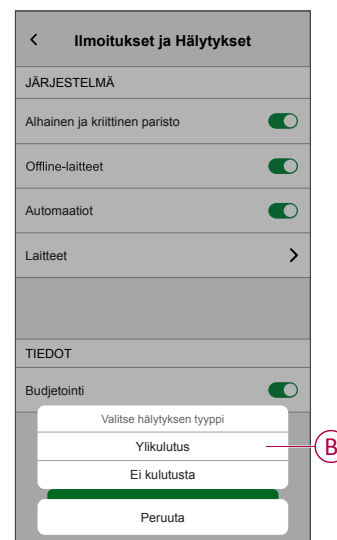
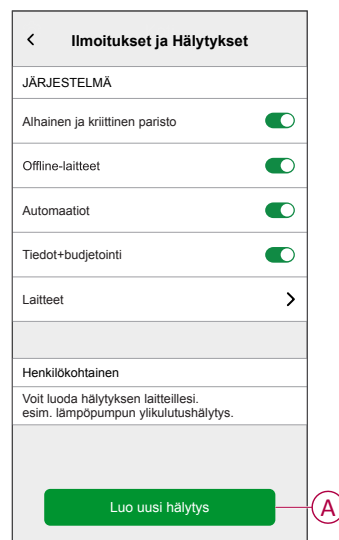
Ilmoitusten ja hälytysten käynnistäminen

Wiser Home -sovelluksella voit määrittää hälytyksiä ilmoittamaan ylikulutuksesta tai siitä, ettei kuormien kulutusta ole.

HUOMAUTUS: Jokaisella laitteella voi olla yksi ylikulutushälytys ja yksi ei kulutusta -hälytys.

Hälytysten määrittäminen:

1. Valitse aloitusnäytössä .
2. Valitse **Tili > Ilmoitukset ja hälytykset**.
3. Valitse **Luo uusi hälytys (A)** ja valitse hälytystyyppi (B).



4. Valitse laite luettelosta (C) ja napauta kohtaa **Seuraava**.

<

Luo uusi hälytys

Seuraava

Tämä on ylikulutus hälytyksesi.
Valitse laite, jonka haluat hälytyksen luontia varten.

LAITELUETTELO

 Lämpöpumppu

 Allaspumppu

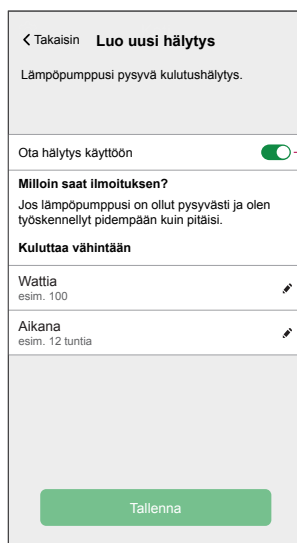
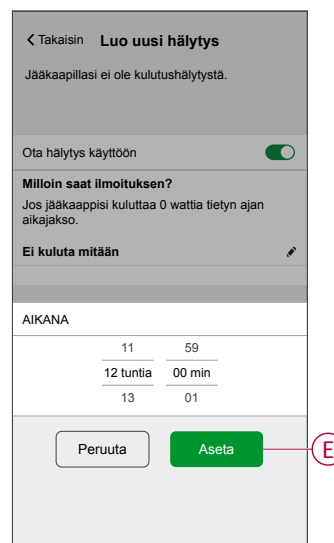
 Jääkaappi

 Uuni

✓

C

- Ota käyttöön vaihtokytkin (D) hälytyksen asettamiseksi.
- Valitse  (wattia) ja anna arvo asettaaksesi tehorajan.
- Napauta kohtaa  (Aikana), valitse aikaraja ja napauta kohtaa **Aseta** (E).

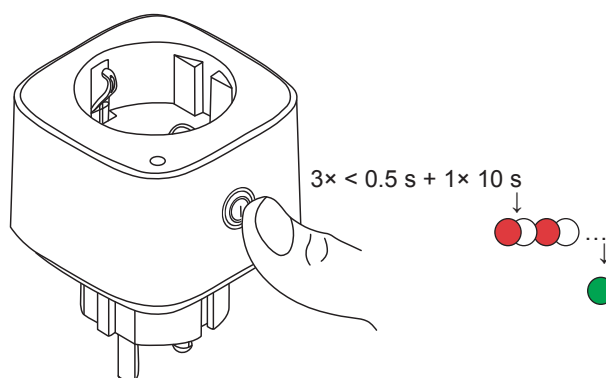
- Napauta kohtaa **Tallenna**.

Laitteen nollaaminen

Voit palauttaa laitteen tehdasasetuksiin manuaalisesti.

- Paina toimintopainiketta lyhyesti kolme kertaa ($< 0,5$ s) ja paina sen jälkeen toimintopainiketta kerran pitkään (> 10 s).
- Kun LED-valo alkaa vilkkua punaisena 10 sekunnin kuluttua, vapauta toimintopainike.
LED lakkaa vilkkumasta, kun laitteen nollaus on onnistunut.
- Pistoke käynnistyy uudelleen ja vilkkuu vihreänä muutaman sekunnin ajan.

HUOMAUTUS: Nollauksen jälkeen LED sammuu.



LED-ilmoitukset

Pariliitos

Käyttäjän toimenpiteet	LED-merkkivalo	Tila
Paina toimintopainiketta 3 kertaa	LED vilkkuu oranssina kerran sekunnissa. 	Paritustila 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 painiketta 3 kertaa ja pidä painiketta painettuna > 10 s ajan.	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 kytkemistä pois päältä. 

Tekniset tiedot

Nimellisjännite	AC 230 V, 50 Hz	
Nimellisteho	Kuormatyyppi	Kuorman arvo
	 LED	100 W
	 M	300 W
		500 W
		3 680 W
		3 680 W
Nimellisvirta	16 A	
Valmiustila	Enintään 0,5 W	
Käyttölämpötila	0 °C ... 35 °C	
Nollajohdin	Tarvitaan	
Sulakesuojaus	16 A virrankatkaisin	
IP-luokitus	IP20	
Toimintataajuus	2405–2480 MHz	
Lähetetty enimmäisradiotaajuusteho	8,2 dBm	
Tuotteen mitat (K x L x S)	60 x 60 x 65 mm	
Tiedonsiirtoprotokolla	Zigbee 3.0 -sertifioitu	

Schneider Electric
35, rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
France

+33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

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

© 2025 – 2025 Schneider Electric. Kaikki oikeudet pidätetään

DUG_Wiser-älypistoke_WH-00