

ELKO - smartplugg 16 A

Brukerveiledning for Wiser Home-enheter

10/2025



Juridisk informasjon

Informasjonen i dette dokumentet inneholder generelle beskrivelser, tekniske egenskaper og/eller anbefalinger knyttet til produkter/løsninger.

Dette dokumentet er ikke ment som en erstatning for en detaljert studie eller operasjonell og stedsspesifikk utvikling eller skjematisk plan. Det skal ikke brukes til å fastslå egnetheten eller påliteligheten til produktene/løsningene for spesifikke brukerapplikasjoner. Det er plikten til enhver slik bruker å utføre eller få en profesjonell ekspert etter eget valg (koordinator, fagmann eller lignende) til å utføre passende og omfattende risikoanalyse, evaluering og testing av produktene/løsningene med hensyn til den relevante spesifikke applikasjonen eller bruk av den.

Schneider Electric-merket og alle varemerker fra Schneider Electric SE og dets datterskaper som det refereres til i dette dokumentet, tilhører Schneider Electric SE eller dets datterselskaper. Alle andre merker kan være varemerker tilhørende deres respektive eier.

Dette dokumentet og dets innhold er beskyttet av relevante opphavsrettslover og er stilt til rådighet kun for å gi informasjon. Ingen del av dette dokumentet må reproduseres eller overføres i noen form, i noen kanal (elektronisk, mekanisk, kopi, opptak eller lignende) eller til noe formål, uten at det er innhentet skriftlig samtykke fra Schneider Electric i forkant.

Schneider Electric tildeler ingen rettigheter eller lisenser for kommersiell bruk av dokumentet eller dets innhold, bortsett fra en ikke-eksklusiv og personlig lisens for konsultasjon på et «som det er»-grunnlag.

Schneider Electric forbeholder seg retten til å gjøre endringer eller oppdateringer med hensyn til eller i innholdet i dette dokumentet eller formatet på det når som helst uten varsel.

I den grad dette er tillatt i henhold til gjeldende lovverk fraskriver Schneider Electric og dets datterselskaper seg alt ansvar for feil og mangler i informasjonen i dette dokumentet, samt enhver ikke-tilsiktet bruk eller misbruk av innholdet derav.

Innholdsfortegnelse

Sikkerhetsinformasjon.....	4
Om dokumentet.....	5
ELKO - smartplugg 16 A	8
Om enheten	8
Installasjon av enheten	9
Paring av enheten med Wiser Hub.....	10
Konfigurering av enheten	13
Gi enheten nytt navn	13
Endre symbolet og tilordne utstyrstypen på nytt.....	13
Oppgi enhetsplasseringen	14
Identifisering av enheten	14
Administrasjon av anti-tripping	15
Tariff	15
Energisenter.....	16
Bruk av enheten	17
Koblingsdrift	17
Oppretting av tidsskjema	18
Stemmestyring	20
Oppretting av stemning	21
Oppretting av automatisering	24
Utløsning av varsler og alarmer	31
Fjerning av enheten	32
Tilbakestilling av enheten	32
LED-visninger	33
Tekniske data	33

Sikkerhetsinformasjon

Viktig informasjon

Les disse instruksjonene nøye og se på utstyret for å gjøre deg kjent med enheten før du forsøker å installere, drifte eller vedlikeholde det. Du vil se følgende spesialmeldinger i denne veiledningen eller på utstyret, som advarer deg om potensielle farer eller henviser til informasjon som klargjør eller forenkler en prosedyre.



Når det legges til enten et sikkerhetsmerke for "Fare" eller "Advarsel", indikerer det at det finnes elektrisk fare som vil føre til personskade dersom instruksjonene ikke følges.



Dette er symbolet for sikkerhetsadvarsler. Det brukes for å advare deg om potensielle farer for personskader. Overhold alle sikkerhetsmeldinger som følger dette symbolet for å unngå mulig skade eller død.

⚡⚡ FARE

FARE viser en farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, **vil føre til død** eller alvorlige personskader.

Hvis du ikke følger disse instruksjonene, vil det medføre død eller alvorlig skade.

⚠ ADVARSEL

ADVARSEL viser en farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, **kan føre til død** eller alvorlige personskader.

⚠ FORSIKTIG

FORSIKTIG viser en farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, **kan føre til små eller moderate skader.**

LES DETTE

MERK brukes for å fremheve praksis som ikke er relatert til fysiske skader.

Om dokumentet

Dokumentomfang

Dette dokumentet gir omfattende veiledning om ELKO smartplugg 16 A, med detaljer om funksjonene og konfigurasjonen ved hjelp av Wiser Home-appen. Den forklarer hvordan du kobler pluggen til Wiser-huben, gir den nytt navn og tilordner den til rom, samt styrer enheter manuelt eller eksternt. Brukere kan opprette tidsskjemaer, aktivere stemmestyring via Google Home og gruppere handlinger i «stemninger» som kan tilpasses. Pluggen støtter også energiovervåking og inneholder instruksjoner for tilbakestilling, fjerning og identifisering av enheten.

Gyldighetsmerknad

Produktene som er beskrevet i dette dokumentet, skal ha de samme egenskapene som er tilgjengelige på www.elko.no og. Som en del av vår bedriftsstrategi for kontinuerlig forbedring, kan vi revidere innholdet over tid for å øke klarheten og nøyaktigheten. Hvis du ser en forskjell mellom egenskapene i dette dokumentet og egenskapene på www.elko.no, skal www.elko.no regnes som den nyeste informasjonen.

For din sikkerhet

LES DETTE

FARE FOR SKADE PÅ UTSTYR

- Pluggen må kun brukes innendørs.

For å koble pluggen fra strømforsyningen trekker du den ut av stikkontakten eller slår av sikringen i den innkommende kretsen.

- Ikke koble til plugger etter hverandre.

- Koble pluggen kun til en stikkontakt med beskyttelsesjording.

Hvis du ikke følger disse instruksjonene, kan det medføre skade på utstyret.

Generell informasjon om cybersikkerhet

I de senere årene har det økende antallet nettverkstilkoblede maskiner og produksjonsanlegg opplevd en tilsvarende økning i potensialet for cybertrusler, for eksempel uautorisert tilgang, datalekkasjer og driftsavbrudd. Du må derfor vurdere alle mulige tiltak cybersikkerhet for å beskytte ressurser og systemer mot slike trusler.

For å holde dine Schneider Electric-produktene dine trygge og beskyttet, er det i din interesse å implementere de beste fremgangsmåtene for cybersikkerhet som beskrevet i dokumentet *Cybersecurity Best Practices*.

Schneider Electric gir ytterligere informasjon og hjelp:

- Abonner på sikkerhetsnyhetsbrevet fra Schneider Electric.
- Besøk nettsiden *Cybersecurity Support Portal* til:
 - Finn sikkerhetsvarsler.
 - Rapporter sårbarheter og hendelser.
- Besøk nettsiden *Schneider Electric Cybersecurity and Data Protection Posture* til:
 - Få tilgang til status for cybersikkerhet.
 - Lær mer om cybersikkerhet i cybersikkerhetsakademiet.
 - Utforsk cybersikkerhetstjenestene fra Schneider Electric.

Miljødata

Finn og last ned omfattende miljødata om produktene dine, inkludert RoHS-samsvar og REACH-deklarasjoner samt PEP (Product Environmental Profile), EOL (End-of-Life Instructions) og mye mer.

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



Generell informasjon om Schneiders miljødataprogram

Klikk på lenken under for å lese om Schneider Electrics miljødataprogram.

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



Samsvarserklæring

Herved erklærer Schneider Electric Industries SAS at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i RADIOUTSTYR-DIREKTIV 2014/53/EU.

Samsvarserklæringen kan lastes ned her:

- <https://www.go2se.com/ref=EKO07699>

Tilgjengelige språk for dokumentet

Dette dokumentet er tilgjengelig på følgende språk:

- Engelsk
- Norsk

Opplysninger om terminologi som er ikke-inkluderende eller ufølsom

Som et ansvarlig, inkluderende selskap oppdaterer Schneider Electric stadig sine kommunikasjoner og produkter som inneholder ikke-inkluderende eller ufølsom terminologi. Men til tross for disse anstrengelsene, kan innholdet vårt fortsatt inneholde vilkår som anses som upassende av noen kunder.

Varemerker

- ELKO Smart™ er et varemerke som eies av Schneider Electric, med datterselskaper og tilknyttede selskaper.
- Zigbee® er et registrert varemerke for Connectivity Standards Alliance.
- Apple® og App Store® er merkevarenavn eller registrerte varemerker for Apple Inc.
- Google Play™ Store og Android™ er merkevarenavn eller registrerte varemerker for Google Inc.
- Wi-Fi® er et registrert varemerke for Wi-Fi Alliance®.
- Google Home™ er et varemerke for Google INC.
- QR Code er et registrert varemerke for DENSO WAVE INCORPORATED i Japan og andre land.

Andre merkenavn og registrerte varemerker tilhører de aktuelle eierne.

ELKO - smartplugg 16 A



EKO07699

Om enheten

ELKO - smartplugg 16 A (heretter kalt **plugg**) brukes som pluggadapter for å kontrollere forskjellige elektriske enheter slik som gulvlamper, radioer eller kaffemaskiner manuelt eller med Wiser-appen. Pluggen kan også overvåke energiforbruket til tilkoblede enheter. Veggkontakten må være slått på for at den skal fungere.

MERK: Ikke sett pluggen inn i stikkontakter som er plassert bak store gjenstander eller møbler, for eksempel kjøleskap eller skap, da dette reduserer radiomottaket.

Kontrollalternativer

Hjemmekontroll: For å kontrollere pluggen i hjemmet ditt via Wiser-appen, trenger du Wiser- -huben.

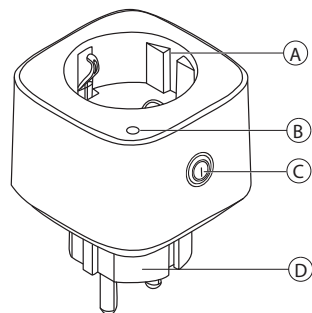
Direkte drift: Pluggen kan alltid kontrolleres direkte på stedet. For å gjøre dette kan du slå pluggen på og av med betjeningsknappen.

Funksjoner

- Slå innpluggede enheter på og av manuelt og eksternt via appen.
- Innstilling av tidsur eller tidsskjema (via app)
- Visning av laststatus (via app)
- Overvåking og visualisering av energiforbruk (via app)

Betjeningselementer

- A: Kontakt for beskyttelsesjording og europeiske standardplugg
- B: Status-LED
- C: Betjeningsknapp
- D: Plugg tilpasset en europeisk stikkontakt for beskyttelsesjording



Installasjon av enheten

Se installasjonsveiledningen som følger med dette produktet.
Se Smartplugg 16 A

Paring av enheten med Wiser Hub

Bruk Wiser Home-appen til å koble sammen støpselet med **Wiser Hub** for å få tilgang til og styre støpselet.

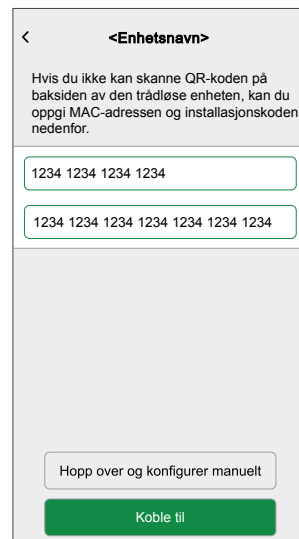
1. På startskjermen trykker du på .
2. Trykk på **Enheten** >  og trykk på **Apparater** > **Smart Plugg**.
TIPS: Du kan også navigere ved å trykke på **Control** >  > **Apparater** > **Smart Plugg**.
TIPS: Det neste skjermbildet viser hvordan du kobler til Plug.
3. Trykk på **Skann QR-kode** og gi Wiser Home-appen tilgang til kameraet ditt. Skann deretter QR-koden på enheten.

MERK: Hvis du ikke finner riktig QR-kode, trykker du på **Jeg finner ikke riktig QR-kode** for å koble enheten til manuelt og gå videre til trinn 4.

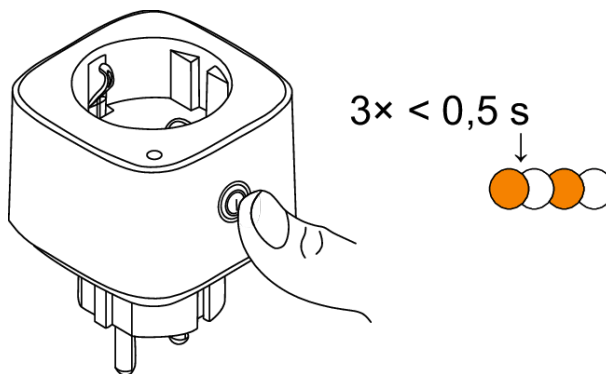


Dersom QR-koden er feil, vises meldingen **Feil QR-kode skannet**. Trykk på **Jeg kan ikke skanne QR-koden** og velg ett av følgende alternativer:

- **(A):** Oppgi **Mac-adresse/EUI-64** og **Installasjonskode**, og trykk deretter på **Koble til**. Appen vil bekrefte at Mac-adressen/EUI-64 og installasjonskoden er gyldige.
- **(B):** Trykk på dette alternativet hvis du ikke finner Mac-adressen/EUI-64 og installasjonskoden.



4. Sett enheten inn i stikkontakten og trykk kort på betjeningsknappen 3 ganger (< 0,5 s).



Vent i noen sekunder til Plug er koblet til.



5. Når enheten er koblet til, trykker du på  (A) og velger et ikon som passer for lasten din, og trykker på **Lagre**.

MERK: Ikonet for elektrisk støpsel er tilordnet som standard.

6. Trykk på  (B) og tilordne et navn.



7. Trykk på **Next** for å tilordne pluggen til et eksisterende rom eller et nytt rom.

8. Trykk på **Send inn**.

Etter at du har parett enheten, vises et skjermbilde med følgende alternativer for at den skal være vellykket:

- **+ Legg til ny enhet:** Trykk for å fortsette paringen av flere enheter.
- **Begynn å bruke enheten din:** Trykk for å begynne å bruke den tilkoblede enheten.



MERK: Suksessskjermen vises bare hvis du er logget inn som **Huseier**.

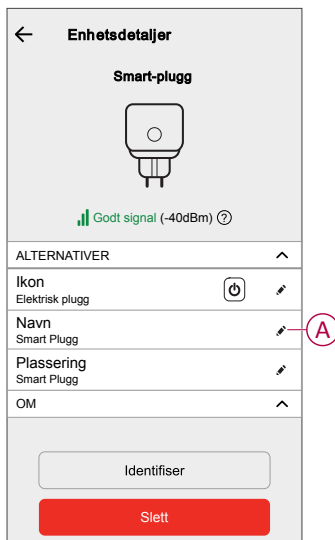
Nå kan du se den nylig tillagte enheten på fanen **Kontroll** under fanene **Alle** og **Rom**.

Konfigurering av enheten

Gi enheten nytt navn

Ved hjelp av Wiser Home-appen kan du gi pluggen nytt navn.

1. På **startskjermen** trykker du på .
2. Trykk på **Enheter > Smartplugg > Enhetsnavn (A)** for å gi pluggen nytt navn.

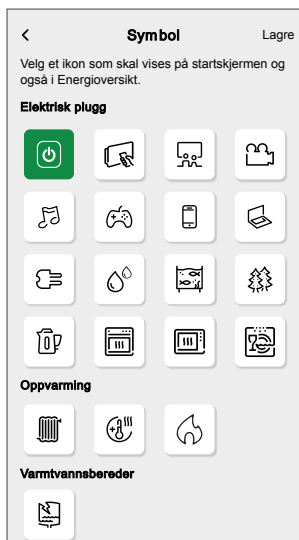


Endre symbolet og tilordne utstyrstypen på nytt

Du kan endre symbolet for enheten.

1. På **startskjermen** trykker du på  > **Enheter > Smartplugg**.
2. Trykk på symbolet  **Symbol**, velg et symbol for utstyrstypen (A) og trykk på **Lagre (B)**.

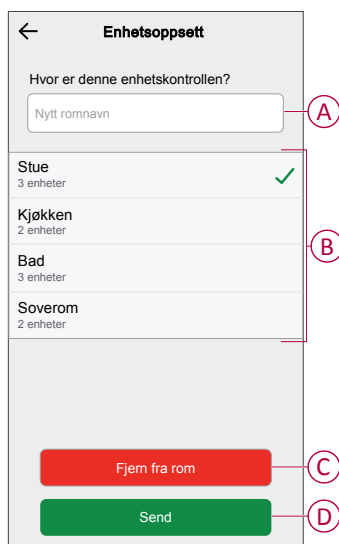
VIKTIG: Hvis du har installert pluggen and SmartTag, vil endring av symbolet til en annen kategori slette alle historiske data. Se [Energivisning for individuelle enheter](#)



Oppgi enhetsplasseringen

Du kan legge til enheten din til hvilket som helst rom (for eksempel soverom, stue, spisestue osv.).

1. På **startskjermen** trykker du på .
2. Trykk på **Enheter**, velg enheten som du vil endre plassering for, fra listen.
3. Trykk på **Plassering**  for å konfigurere skjermen.
4. På skjermen **Enhetskonfigurasjon** kan du oppgi **Nytt romnavn** (A) eller velge et eksisterende rom fra listen (B).



TIPS: Hvis enheten allerede er tilordnet, kan du fjerne den fra det eksisterende rommet. Trykk på **Fjern fra rom** (C).

5. Når endringene er gjort, trykker du på **Send** (D).

Identifisering av enheten

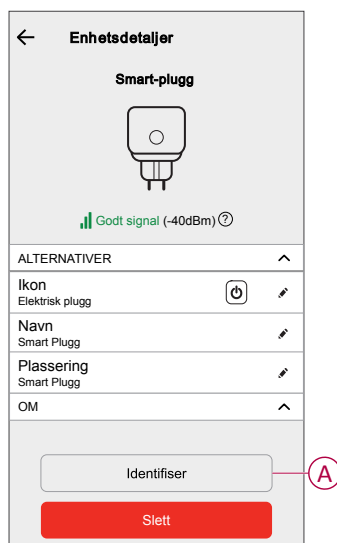
Ved hjelp av Wiser Home-appen kan du identifisere pluggen fra de andre tilgjengelige enhetene i rommet.
For å identifisere pluggen:

1. På **startskjermen** trykker du på .

2. Trykk på **Enheter > Smartplugg > Identifiser (A)**.

MERK:

- Denne funksjonen får den grønne LED-lampen på pluggen til å blinke, slik at du kan finne den aktuelle enheten. Det kan ta opptil ett minutt før LED i pluggen begynner å blinke.
- LED-lampen i pluggen vil fortsette å blinke til du trykker på **OK**.



Administrasjon av anti-tripping

Administrasjon av anti-tripping forhindrer at strømbryteren utløses ved å slå av belastningen (f.eks. vannvarmer, elbilkontakt) eller redusere effekten av belastningen.

Strømforbruksstyringssystemet (PCM) er en avansert algoritme utviklet for å forhindre globalt overforbruk. Dette oppnås ved å redusere innstillingsverdiene og slå av bestemte laster, slik at det totale energiforbruket holdes innenfor en forhåndsdefinert grense. Med integreringen av Wiser Home får brukerne bedre kontroll over lastene som overvåkes av PCM. Du kan registrere opptil åtte laster samtidig, noe som bidrar til å holde systemets totale forbruk under den fastsatte grensen. Denne grensen er fastsatt i kontraktsspesifikasjonene, så det er viktig å se i delen « **Innstilling av tariff** for informasjon om priser i perioder med høy og lav belastning. Kvalifiserte enheter vil automatisk bli integrert i systemet for anti-tripping-administrasjon, noe som ytterligere optimaliserer energiforbruket og forbedrer den totale effektiviteten av energistyringen i hjemmet ditt.

For mer informasjon om **Administrasjon av anti-tripping**, se den aktuelle **brukerveiledningen for systemet**.

Tariff

Oppgi tariff i Wiser Home-appen for å se energikostnader og faktureringsinformasjon.

Nøyaktig beregning av energiforbruket i sanntid er basert på den spesifikke kontraktstypen og tariffinformasjonen. For å sikre nøyaktige kostnadsberegninger er det viktig å oppgi riktige tariffopplysninger. Dette gjør at systemet kan gjenspeile de faktiske kostnadene for energiforbruket ditt, slik at du får bedre oversikt over energiforbruket og kan administrere utgiftene dine på en effektiv måte. Kostnaden for energiforbruket avhenger av kontraktstypen:

- Fastpris
- Pris for perioder med høy/lav belastning
- Dynamisk tariff

- Ingen kontrakt

For mer informasjon om **Innstilling av tariff**, se den aktuelle brukerveiledningen for systemet.

Energisenter

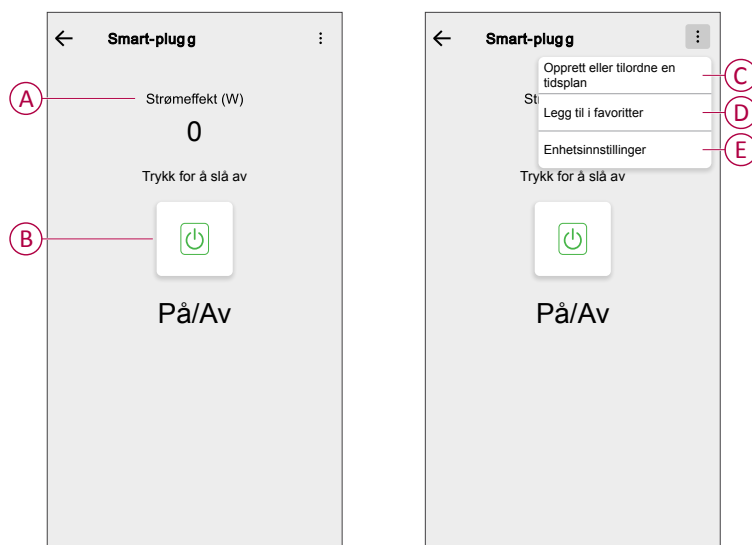
Du kan overvåke energiforbruket og -produksjonen din selv uten en strømnettovervåkingsenhet (SmartTag E). Hvis det er installert frittstående energienheter i hjemmet ditt, vil energisenteret være tilgjengelig for å hjelpe deg med å administrere og overvåke energiforbruket.

For mer informasjon om **Energisenter**, se den aktuelle brukerveiledningen for brukerveiledningen for systemet.

Bruk av enheten

Enhetskontrollskjermen lar deg slå enheten på/av og kontrollere ulike innstillinger.

På fanen **Kontroll** velger du pluggen, og kontrollskjermen viser alternativene under.



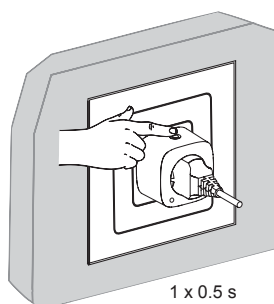
A	Totalt energiforbruk i økten
B	Trykk for å slå enheten PÅ/AV manuelt.
C	Trykk for å gå til skjermbildet Tidsskjema, hvor du kan opprette et tidsskjema. For mer informasjon, se emnet Oppretting av tidsskjema, side 18.
D	Trykk for å legge til enheten i Favoritter -delen på startskjermen . For mer informasjon om Favoritt , se Administrer favoritter i den aktuelle brukerveiledningen for systemet
E	Trykk for å kontrollere ulike innstillinger fra skjermen Enhetsinnstillinger . For mer informasjon, se emnet Konfigurering av enheten, side 13.

Koblingsdrift

For å betjene pluggen må du sette den inn i en veggkontakt og sørge for at kontakten er slått på. Du kan styre pluggen manuelt ved å trykke på betjeningsknappen. Du kan også slå den på/av via appen ved å trykke på på/av-knappen på startskjermen.

Manuelle koblingshandlinger

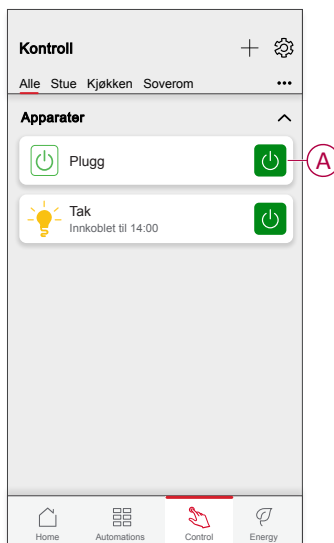
Du kan slå pluggen på/av manuelt ved å trykke på en betjeningsknapp. Dette vises med grønt lys ved siden av pluggen, og pluggen vil da tilføre strøm til det elektriske apparatet som er koblet til den.



Koblingsdrift ved bruk av appen

Du kan slå pluggen på/av eksternt ved hjelp av Wiser Home-appen.

1. Gå til fanen **Kontroll**, trykk på **Alle** enheter eller en romfane hvor pluggen befinner seg.
2. Trykk på  (A) for å slå pluggen på eller av.

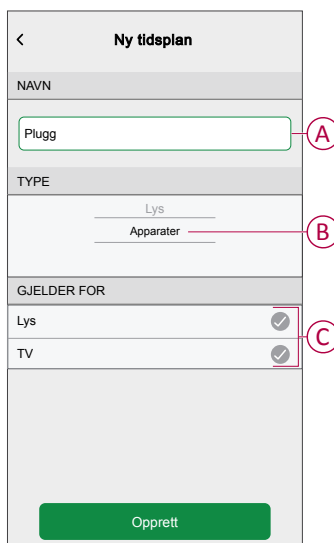


TIPS: Du kan også slå enheten på/av og justere lysstyrken fra **startskjermen** når du legger den til i **Favoritter**.

Oppretting av tidsskjema

Pluggen kan styres og aktiveres av et tidsskjema. Når tidsskjemaet er oppgitt, følger systemet det aktive tidsskjemaet. Du kan når som helst opprette eller endre tidsskjemaene.

1. På **startskjermen** trykker du på  > **Tidsskjemaer** > .
2. Oppgi et navn for tidsskjemaet (A).
3. Velg en enhetstype (B).
4. Velg listen over enheter (C) som tidsskjemaet skal gjelde for.
5. Trykk på **Opprett**.



6. Trykk på  for å legge til en hendelse.

7. Velg status (På/Av) (D), tidsperiode (E) og trykk på **Still inn**.

The image shows two screenshots of the 'Plugg' app interface. The left screenshot shows the main menu with options like 'Type', 'Navn', 'Gjelder for', and a 'Slett' button. The right screenshot shows the 'Legg til hendelse' screen with fields for 'På' and 'Av' (labeled D), a time selection for 'NÅR' (labeled E), and buttons for 'Avbryt' and 'Still inn'.

TIPS:

- Du kan legge til flere tidsskjemaer basert på kravene dine. Velg dager, trykk på , still inn på/av for status og tid.
- Du kan kopiere det eksisterende tidsskjemaet til et annet tidsskjema eller til de dagene du ønsker. Trykk på .
 - Trykk på **Tidsskjema** og velg et eksisterende tidsskjema, og trykk på **Kopier**.
 - Trykk på **Dag** og velg dagene som du ønsker å tilordne, og trykk på **Kopier**.
- Når tidsskjemaet starter, kan du se **til klokkeslett** på følgende skjermer:
 - Enhetskontrollskjerm.
 - Kontrollfan under enhetsnavnet.
 - Delen for favorittenheter på startskjermen.

Aktivering av tidsskjema

For å følge tidsskjemaet for pluggen:

1. Gå til fanen **Kontroll**, trykk på **Alle** enheter eller en romfane hvor pluggen befinner seg.
2. Trykk på bryteren **Følg tidsskjema** for å koble tidsskjemaet ut eller inn.

Stemmestyring

Med Google Home kan du styre enheten med stemmen din.

MERK: Bruk enhetsnavnet du tilordnet under paringen. For eksempel legges navnet på enheten til som Plugg.

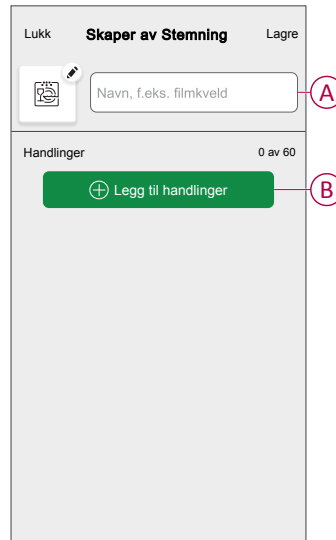
Oppretting av stemning

Stemninger lar deg gruppere flere handlinger som vanligvis utføres sammen. Ved å bruke Wiser Home-appen kan du skape stemninger basert på dine behov.

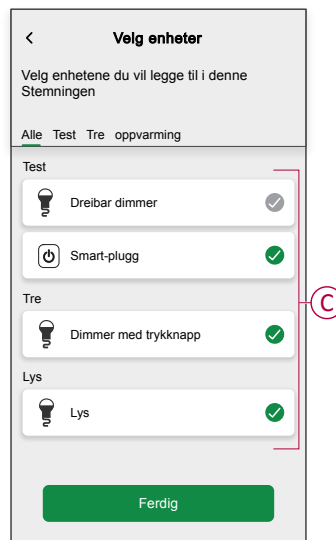
1. På **startskjermen** trykker du på .
2. Gå til **Stemninger** >  for å opprette en stemning.
3. Oppgi navnet på stemningen (A).

TIPS: Du kan velge omslagsbildet som best representerer stemningen ved å trykke på .

4. Trykk på **Legg til handlinger** (B) for å velge listen over enheter.



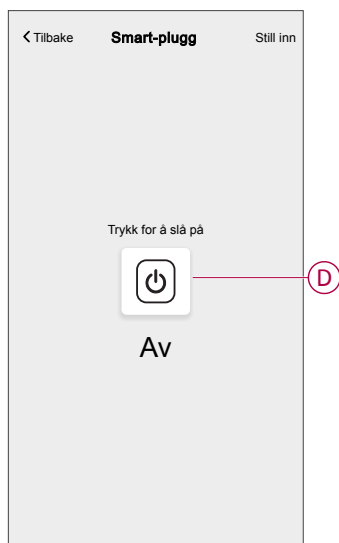
5. I menyen **Legg til handlinger** kan du velge enhetene (C).



6. Når alle enhetene er valgt, trykker du på **Ferdig**.

7. På siden **Skaper av Stemning** trykker du på enheten for å stille inn betingelsen. Velg for eksempel plugg.

- Trykk på  (D) for å slå på.



Når ønsket betingelse er stilt inn, trykker du på **Stil inn**.

8. Når alle betingelser er stilt inn, trykker du på **Lagre**.

Når stemningen er lagret, vises den på fanen **Stemninger**. Du kan trykke på stemningen for å aktivere den.

TIPS:

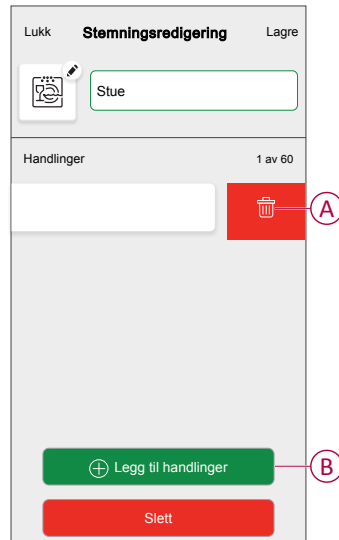
- Hvis du vil se de opprettede stemningene på **startskjermen**, går du til **Hjem** >  > **Startskjerm** > **Stemninger**. Aktiver vippeknappen for å vise stemninger på startskjermen.
- Du kan også omorganisere stemningene ved å trykke på **Rediger** fra fanen **Stemninger** på startskjermen, eller ved å trykke på **Automatisering** > **Stemninger** > **Omorganisere**.

Redigering av stemning

1. På **startskjermen** trykker du på **Automatisering** .
2. Gå til **Stemninger**, finn stemningen du vil redigere og trykk på .

3. På skjermen **Stemningsredigering** kan du gjøre følgende endringer:

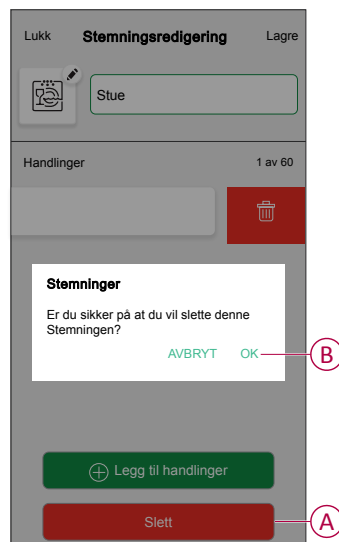
- Endre symbolet .
- Gi nytt navn til stemningen.
- Trykk på hver handling for å endre innstillingene.
 - For å fjerne en handling skyver du handlingen mot venstre og trykker deretter på  (A) for å slette den.
 - Trykk på  **Legg til handlinger** (B) for å legge til en ny handling.



4. Trykk på **Lagre** for å lagre endringene.

Sletting av stemning

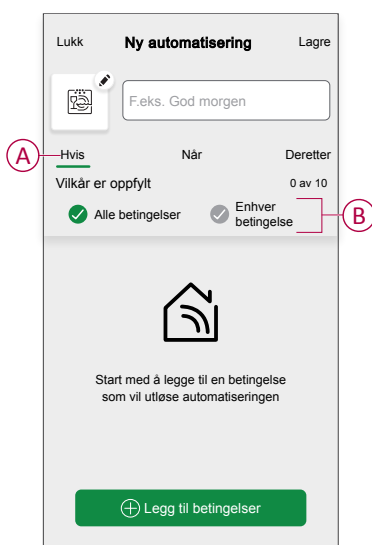
1. På **startskjermen** trykker du på **Automatisering** .
2. Gå til **Stemninger**, finn stemningen du vil slette, og trykk på .
3. På skjermen **Stemningsredigering** trykker du på **Slett** (A) og deretter på **OK** (B).



Oppretting av automatisering

En automatisering gjør at du kan gruppere flere handlinger som vanligvis utføres sammen, utløses automatisk eller til planlagt tid. Ved å bruke Wiser-appen kan du opprette automatiseringer basert på dine behov.

1. På **startskjermen** trykker du på .
2. Gå til **Automatisering** >  for å opprette en automatisering.
MERK: Det kan legges til maksimalt 10 automatiseringer.
3. Trykk på **Hvis** (A) og velg en av de følgende betingelsene (B):
 - **Alle betingelser:** Dette utløser en handling bare når alle betingelser er oppfylt.
 - **En hvilken som helst betingelse:** Dette utløser en handling når minst én betingelse er oppfylt.



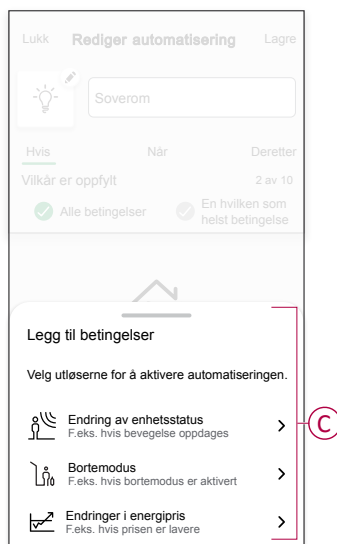
4. Trykk på **Legg til betingelser** og velg en av følgende (D):

- **Endring av enhetsstatus:** Velger en enhet for å aktivere automatisering.
- **Borte Modus: Aktiver / deaktiver** fraværsmodus for å utløse en handling.

TIPS: Fraværsmodus kan også brukes som utløser for å slå av lysene, dimmeren eller lukke persiennene osv. For mer informasjon, se Fraværsmodus.

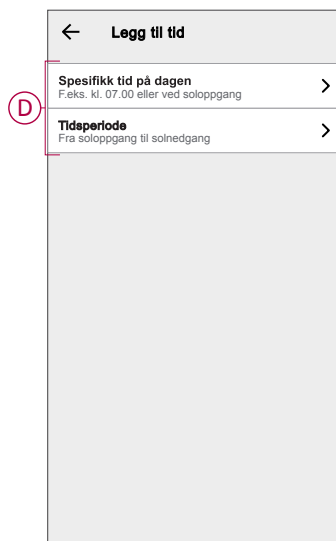
- **Endrede energipriser:** For å definere energiprisgrensen.

MERK: Denne betingelsen er kun tilgjengelig hvis tariffen din er satt til høy/lav belastning eller dynamisk. Se **Still inn tariff**.

**MERK:**

- Du kan legge til maksimalt 10 betingelser.
- For å fjerne en betingelse som er lagt til må du sveipe mot venstre og trykke på .

5. For å oppgi et bestemt tidspunkt for automatiseringen trykker du på **Når < Legg til tid** og velger ett av følgende (D):
- **Spesifikk tid på dagen:** Soloppgang, solnedgang, tilpasset.
 - **Tidsperiode:** Dag, natt, tilpasset.



← Legg til tid

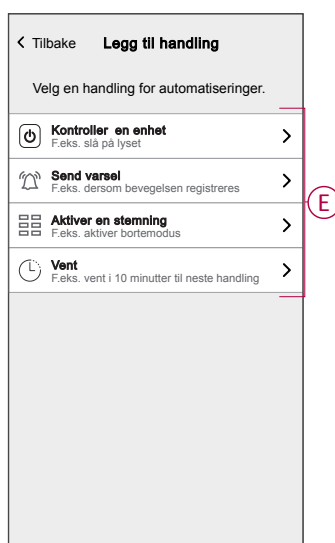
Spesifikk tid på dagen >
F.eks. kl. 07.00 eller ved soloppgang

Tidsperiode >
Fra soloppgang til solnedgang

MERK:

- Maksimalt 10 oppføringer kan legges til.
- For å fjerne et bestemt tidspunkt sveiper du mot venstre og trykker på .

6. For å legge til en handling trykker du på **Deretter > Legg til handling** og velger ett av følgende (E):
- **Kontroller en enhet:** Velg en enhet du vil utløse.
 - **Send varsel:** Slå på varsling for automatiseringen.
 - **Aktiver en stemning:** Velg stemningen du ønsker å utløse.
 - **Vent:** Denne alternativet lar deg legge til en forsinkelse i en automatiseringssekvens. Du kan stille inn ventetiden i intervaller på 1 time og 1 minutt, opptil maksimalt 24 timer. Denne funksjonen er nyttig for å forsinke handlinger i en automatisering.



< Tilbake Legg til handling

Velg en handling for automatiseringer.

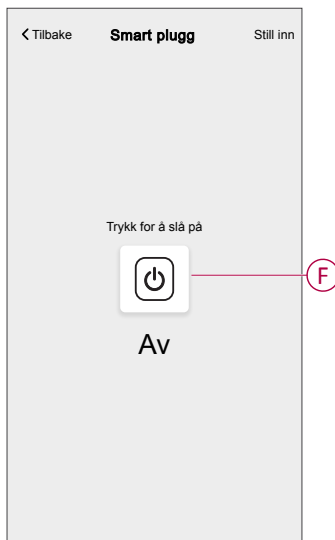
 **Kontroller en enhet** >
F.eks. slå på lyset

 **Send varsel** >
F.eks. dersom bevegelsen registreres

 **Aktiver en stemning** >
F.eks. aktiver borte-modus

 **Vent** >
F.eks. vent i 10 minutter til neste handling

7. Trykk på **Kontroller en enhet** > **Smartplugg**, trykk på  (F) for å slå på/av og trykk deretter på **Still inn**.

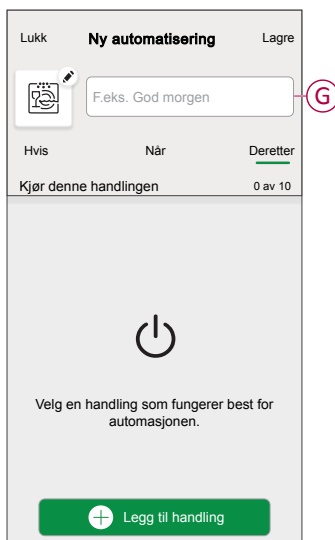


MERK:

- Du kan legge til maksimalt 10 handlinger.
- For å fjerne en handling sveiper du mot venstre på handlingen og trykker på .

8. Oppgi navnet på automatiseringen (G).

Du kan velge omslagsbildet som representerer automatiseringen ved å trykke på .



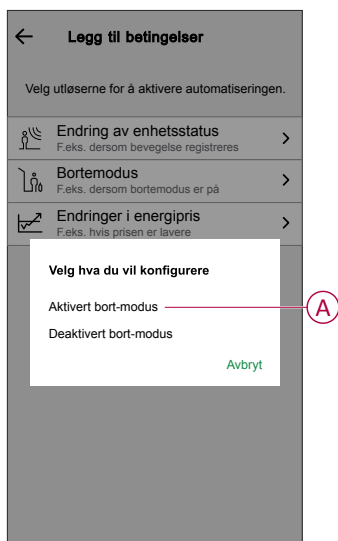
9. Trykk på **Lagre**.
Når automatiseringen er lagret, vises den på fanen **Automatisering**.
Ved hjelp av  kan du aktivere eller deaktivere automatiseringen.

Eksempel på automatisering

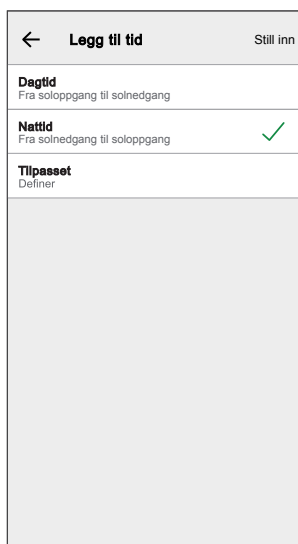
I eksemplet nedenfor vil pluggen slå seg av hvis borte-modus er aktivert på dagtid.

1. Gå til **Automatisering** >  for å opprette en automatisering.

2. For å legge til en betingelse trykker du på **Legg til betingelse** > **Borte Modus** > **Aktivert Borte Modus (A)**.



3. Les informasjonen og trykk på **OK**.
4. For å stille inn tiden trykker du på **Når** > **Legg til tid** > **Tidsperiode** > **Dag** > **Still inn**.



5. For å legge til en handling trykker du på **Deretter > Legg til handling > Kontroller en enhet > Smartplugg > Still inn.**

TIPS: Du kan slå pluggen på/av.



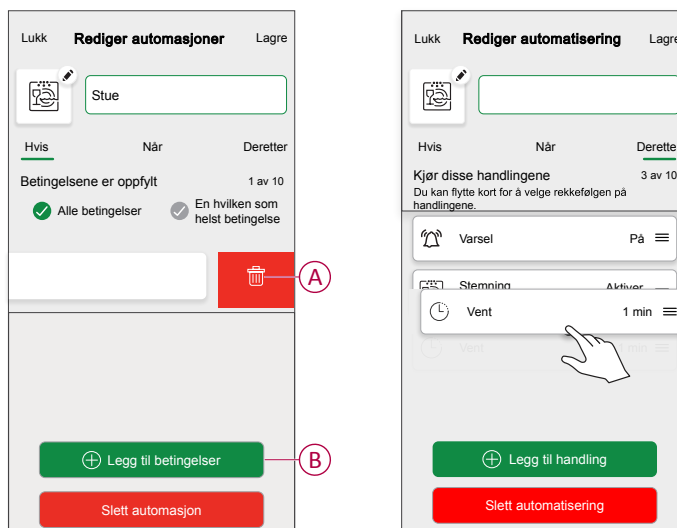
6. Les informasjonen og trykk på **OK**.
7. Oppgi navnet på automatiseringen.
TIPS: Du kan velge omslagsbildet som representerer automatisering ved å trykke på .
8. Trykk på **Lagre**.
Når automatiseringen er lagret, vises den på fanen **Automatisering**.
MERK: Du kan aktivere eller deaktivere lagrede automatiseringer på fanen **Automatisering** ved å bruke bryteren .

Redigering av automatisering

1. På **startskjermen** trykker du på **Automatisering** .
2. Gå til **Automatisering**, trykk på automatiseringen du vil redigere.

3. På skjermen **Rediger automatisering** kan du utføre følgende endringer:

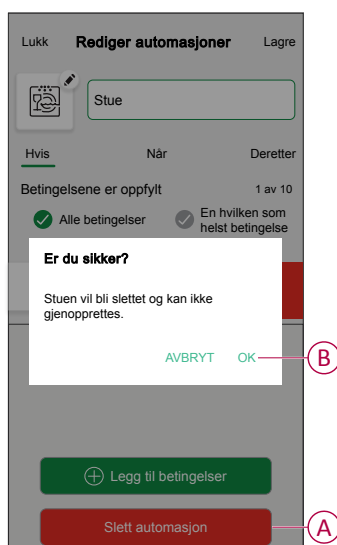
- Endre symbolet .
- Gi nytt navn til automatiseringen.
- Trykk på hver betingelse for å endre innstillingene.
 - Hvis du vil fjerne en betingelse, skyver du betingelsen mot venstre og trykker deretter på  (A) for å slette den.
 - Trykk på  **Legg til betingelser** (B) for å legge til en ny betingelse.
- For å endre rekkefølgen for handlingene trykker du på alternativet **Deretter** og holder en handling før du drar og slipper den i ønsket posisjon.



4. Trykk på **Lagre** for å lagre endringene.

Sletting av automatisering

1. På **startskjermen** trykker du på **Automatisering** .
2. Gå til **Automatisering**, trykk på automatiseringen du vil slette.
3. På skjermen **Rediger automatisering** trykker du på **Slett automatisering** (A) og leser bekreftelsesmeldingen før du trykker på **OK** (B).



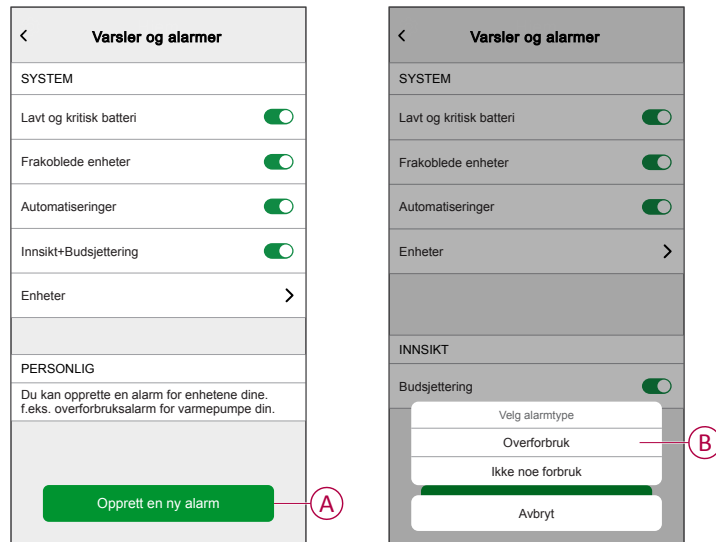
Utløsning av varsler og alarmer

Med Wiser Home-appen kan du stille inn alarmer som varsler om overforbruk eller manglende forbruk av strøm.

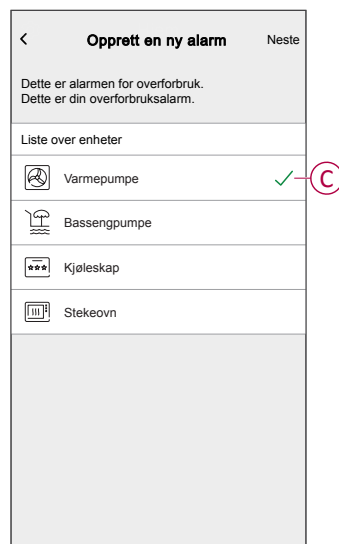
MERK: Hver enhet kan ha én alarm for overforbruk og én alarm for nullforbruk.

For å konfigurere alarmer:

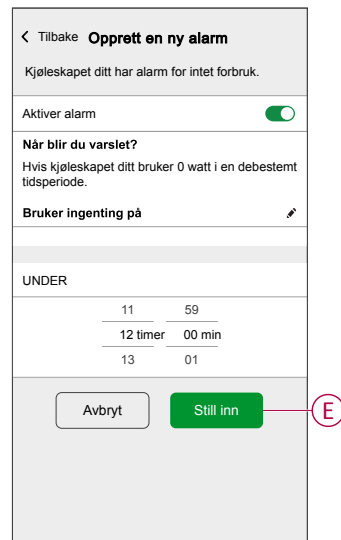
1. På **startskjermen** trykker du på .
2. Trykk på **Konto > Varsler og alarmer**.
3. Trykk på **Opprett ny alarm** (A) og velg en alarmtype (B).



4. Velg en enhet fra listen (C) og trykk på **Neste**.



5. Aktiver vippebryteren (D) for å stille inn alarmen.
6. Trykk på  (watt) og oppgi en verdi for å stille inn en strømgrense.
7. Trykk på  (i løpet av), velg en tidsgrense og trykk på **Stil inn**.

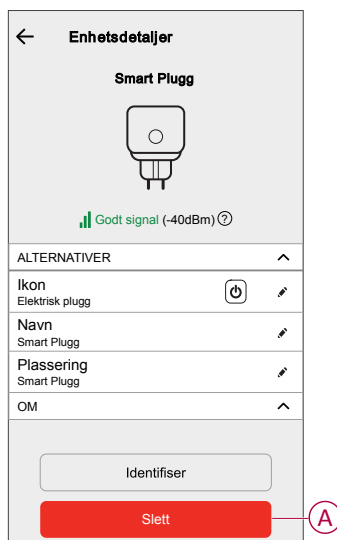



8. Trykk på **Lagre**.

Fjerning av enheten

Ved hjelp av Wiser-appen kan du fjerne pluggen fra Wiser-systemet.

1. På startskjermen trykker du på .
 2. Trykk på **Enheter > Smartplugg > Slett** (A).
- Alle nettverksrelaterte data vil bli slettet.

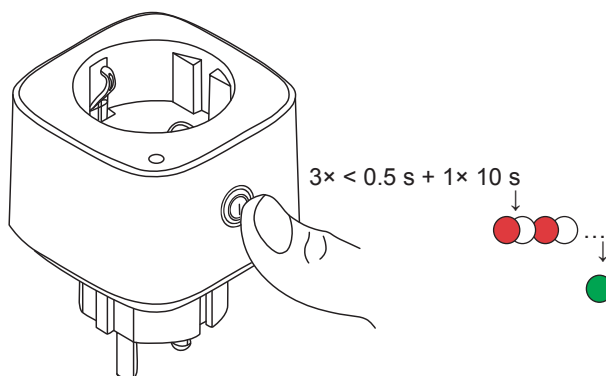


Tilbakestilling av enheten

Du kan tilbakestille enheten til fabrikkstandard manuelt.

1. Trykk kort på betjeningsknappen tre ganger ($< 0,5$ s) og trykk deretter lenge på betjeningsknappen én gang (> 10 s).
2. Etter 10 s begynner LED-en å blinke rødt. Slipp betjeningsknappen. LED-en slutter å blinke ved vellykket tilbakestilling av enheten.
3. Pluggen starter på nytt og blinker grønt i noen sekunder.

MERK: Etter tilbakestilling slukker LED-lampen.



LED-visninger

Paring

Brukerhandling	LED-visning	Status
Trykk på betjeningsknappen 3 ganger	LED blinker oransje én gang i sekundet. 	Paringsmodus er aktiv i 30 sekunder. Når paringen er ferdig, lyser LED grønt en stund før den slukker. 

Tilbakestilling

Brukerhandling	LED-visning	Status
Trykk på betjeningsknappen 3 ganger og hold den inne én gang i > 10 s.	Etter 10 s begynner LED å blinke rødt. 	Enheden er i tilbakestillingsmodus. Den tilbakestilles til fabrikkinnstillinger etter 10 sekunder. Enheten starter deretter på nytt og LED blinker grønt før den slukker. 

Tekniske data

Nominell spenning	AC 230 V, 50 Hz	
Nominell effekt	Lasttype	Lastverdi
	 LED	100 W
		300 W
		500 W

		3680 W
		3680 W
Nominell strøm	16 A	
Standby	Maksimum 0,5 W	
Driftstemperatur	0 °C til 35 °C	
Nøytralleder	Påkrevd	
Sikring	16 A automatsikring	
Kapslingsgrad	IP20	
Driftsfrekvens	2405–2480 MHz	
Maks. overført radiofrekvensstrøm	8,2 dBm	
Produktdimensjoner (H x B x D)	60 x 60 x 65 mm	
Kommunikasjonsprotokoll	Zigbee 3.0 sertifisert	

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
France

+ 33 (0) 1 41 29 70 00

elko.no/kontakt
www.se.com

Ettersom standarder, spesifikasjoner og design endres fra tid til annen, bør du be om bekreftelse på informasjonen som finnes i denne utgivelsen.

© 2025 – 2025 Schneider Electric. Alle rettigheter reservert.

DUG_SmartPlug 16A_ELKO_WH-00