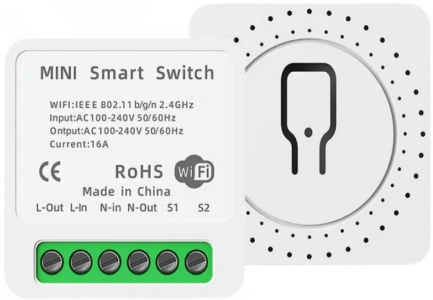
Qsmart · HJELP MED PRODUKTET DITT

Smartbryter

Bruksanvisning – Smart WiFi-bryter, 16 A

- 100–240 V AC
- Krever fase og nøytralleder
- SmartLife-appen og Tuya-appen



Opptil 16 A
Maksimal belastning

S1/S2
Inngang for ekstern kontakt

Norsk bruksanvisning · Versjon 22.11.2026

Les også den oppdaterte veiledningen på qsmart.dk

Finn frem i veiledningen

Velg et avsnitt. Rekkefølgen er den samme som i veiledningen på nettstedet.

01 · Generelt **4**
02 · Montering **4**
03 · Legg til enheten i SmartLife-appen **5**
04 · Bruk **5**
05 · Av og på 6
06 · Ekstern veggbryter 6
07 · Ny wifi-forbindelse 7
08 · Feilsøking 7

Før du begynner

Viktig før du begynner

Før du begynner Modulen trenger både fase og nøytralleder. Få den installert og koble deretter mobilen til wifi på 2,4 GHz for å legge den til i appen.

Viktig om installasjon og oppsett

Modulen inngår i den faste elektriske installasjonen og kobles til nettspenning. La en registrert elvirksomhet montere den. Før arbeid på ledninger eller klemmer skal installatøren koble fra kursen og kontrollere at anlegget er spenningsløst. Overskrid aldri merkestrømmen på 16 A. Utstyret og installasjonen kan kreve lavere belastning.

Kontroller etter installasjon at det tilkoblede utstyret reagerer riktig på av/på i appen og med en eventuell veggbryter.

Ansvarsfraskrivelse

Vi påtar oss ikke ansvar for feil eller driftsproblemer som skyldes feil oppsett, manglende testing, feil belastning eller bruk i strid med denne bruksanvisningen. Som kjøper har du ansvar for at enheten installeres riktig og testes før bruk og deretter brukes som anvist.

Med vårt smarte 16 A-relé med wifi kan du slå belysning eller annet egnet utstyr av og på fra mobilen. En tilkoblet veggbryter lar deg også betjene reléet direkte i rommet.

Modulen kobles til wifi på **2,4 GHz**. Bruk **SmartLife-appen** eller **Tuya-appen**. Veiledningen tar utgangspunkt i SmartLife-appen. Menyene kan variere med appversjonen.

01 · Generelt

Om det smarte 16 A-reléet med wifi

- **Relé med wifi** – slå tilkoblet lys av og på eller styr annet utstyr som er beregnet for slik betjening.
- **SmartLife-appen og Tuya-appen** – velg appen du foretrekker. Veiledningen viser SmartLife-appen.
- **Wifi på 2,4 GHz** – modulen støtter IEEE 802.11 b/g/n på 2,4 GHz.
- **Forsyningsspenning** – 100–240 V vekselspenning, 50/60 Hz, ifølge merkingen.
- **Merkestrøm** – 16 A. Installatøren vurderer tillatt belastning ut fra det tilkoblede utstyret og installasjonen.
- **Ekstern bryter** – klemmene S1 og S2 er beregnet for en veggbryter.

Begynn her Les monteringsavsnittet og få modulen installert først. Følg deretter trinnene for SmartLife-appen.

02 · Montering

Montering og tilkobling

- **Fast elektrisk installasjon** – bruk en registrert elvirksomhet til monteringen.
- **Koble fra strømmen** – installatøren skal kontrollere at anlegget er spenningsløst før arbeid på ledninger eller klemmer. Avslåing i appen isolerer ikke modulen fra strømnettet.
- **Monteringssted** – modulen skal sitte i en egnet boks eller kapsling med plass til ledningene og berøringssikre klemmer.
- **Fase og nøytralleder** – installatøren må kontrollere at begge finnes på monteringsstedet.
- **Merking og koblingsskjema** – L-in og N-in betegner tilførselen, L-out og N-out utgangen til lasten. S1 og S2 er beregnet for ekstern bryter. Installatøren skal følge skjemaet for den aktuelle modellen.
- **Belastning** – overskrid aldri 16 A. Motorer og annet utstyr med høy startstrøm krever en egen vurdering av installatøren.
- **Etter montering** – la installatøren kontrollere tilkoblinger og kapsling før strømmen

settes på. Fortsett deretter i SmartLife-appen.

Klemmemerking – på den avbildede modellen står **L-out, L-in, N-in, N-out, S1 og S2** fra venstre når teksten vender riktig vei. Installatøren skal følge merkingen på den leverte enheten og tilhørende skjema. Ledningsfargene alene er ikke tilstrekkelige.

03 · Legg til enheten i SmartLife-appen

Legg til enheten i SmartLife-appen

- **Installer appen** – last ned SmartLife-appen fra App Store eller Google Play. Opprett konto eller logg inn. Tuya-appen kan også brukes.
- **Koble mobilen til wifi** – velg nettverket på 2,4 GHz, ha passordet klart og kontroller dekningen ved modulen.
- **Kontroller installasjonen** – modulen skal være ferdig montert og ha strøm.
- **Start sammenkoblingen** – hold knappen på modulen inne i omtrent fem sekunder til wifi-indikatoren blinker raskt. Bruk bare knappen hvis den er tilgjengelig uten kontakt med spenningsførende deler.
- **Åpne SmartLife-appen**, trykk på **+** og velg **Add Device (Legg til enhet)**. Følg trinnene for modulen.
- **Bekreft blinkingen** – angi at indikatoren blinker raskt. Velg wifi på 2,4 GHz, skriv inn passordet og fortsett.
- **Fullfør** – vent mens appen kobler til modulen. Gi den et gjenkjennelig navn og avslutt oppsettet i appen.

Åpne nå reléet fra appens startside. Slå av og på og kontroller på stedet at utstyret reagerer riktig.

04 · Bruk

Bruk

- **Åpne enheten** – velg relémodulen på startsiden i SmartLife-appen.
- **Kontroller utstyret** – bruk bare utstyr som produsenten oppgir er egnet til styring ved å slå strømforsyningen av og på.
- **App eller veggbryter** – styr reléet i appen eller med en korrekt tilkoblet ekstern

veggbryter.

- **Fjernstyring** – modulen trenger strøm og internett via wifi. Telefonen må også være på nett.
- **Første test** – slå av og på i appen og kontroller hvordan utstyret reagerer. Prøv også en eventuell ekstern bryter.

Greit å vite – menyene kan variere mellom SmartLife-appen og Tuya-appen. Bruk av/på-knappen som vises for modulen.

Bruk

05 · Av og på

Slå reléet av og på

- Åpne **SmartLife-appen** og velg relémodulen på startsiden.
- Trykk på modulens **av/på-knapp** i appen. Kontroller at den tilkoblede lampen eller enheten slås på.
- Trykk igjen og kontroller at utstyret slår seg av.
- Hvis en ekstern veggbryter er tilkoblet, prøver du også å styre reléet derfra.

Viktig – avslåing i appen gir ingen sikker frakobling ved arbeid på installasjonen.

Bruk

06 · Ekstern veggbryter

Bruk en ekstern veggbryter

- **Behold veggbryteren** – modulen har klemmene **S1 og S2** for en ekstern bryter.
- **Tilkobling** – la installatøren kontrollere bryterens egnethet og følge koblingsskjemaet i den medfølgende veiledningen.
- **Test begge måter** – slå av og på i SmartLife-appen og prøv deretter veggbryteren. Kontroller at begge styrer samme utstyr.
- **Ingen reaksjon** – la installatøren kontrollere bryteren og tilkoblingen. Ikke gjør endringer i den faste installasjonen selv.

Bruk

07 · Ny wifi-forbindelse

Sammenkobling og nytt wifi

- **Nytt nettverk eller passord** – koble mobilen til nettverket på 2,4 GHz som du vil bruke.
- **Start sammenkoblingsmodus** – hold knappen inne i omtrent fem sekunder til wifi-indikatoren blinker raskt. Bruk bare knappen når spenningsførende deler er beskyttet mot berøring.
- **Legg til modulen igjen** – følg avsnittet om SmartLife-appen med opplysningene for det nye nettverket.
- **Test forbindelsen** – åpne modulen i SmartLife-appen, slå av og på og kontroller at utstyret reagerer.

Hvis knappen ikke er sikkert tilgjengelig etter montering, må installatøren hjelpe. Ikke åpne installasjonen mens den har spenning.

Bruk

08 · Feilsøking

Feilsøking

- **Appen finner ikke modulen** – kontroller wifi på 2,4 GHz, passord og dekning. Prøv å legge til modulen igjen når wifi-indikatoren blinker raskt.
- **Modulen vises som frakoblet** – kontroller ruterens internettforbindelse, strømmen til modulen og wifi-dekningen på monteringsstedet.
- **Appen reagerer, men utstyret starter ikke** – kontroller utstyrets egne betjeningselementer. La installatøren kontrollere last og tilkoblinger hvis problemet fortsetter.
- **Veggbryteren virker ikke** – la installatøren kontrollere tilkoblingen til S1/S2 mot koblingsskjemaet.
- **Unormal varme, lukt eller misfarging** – koble fra strømmen hvis det kan gjøres trygt, stans bruken og la en elvirksomhet kontrollere modul og installasjon.

Vedvarer problemet? Kontakt Qsmart, beskriv feilen og send gjerne et skjermbilde fra SmartLife-appen eller Tuya-appen.