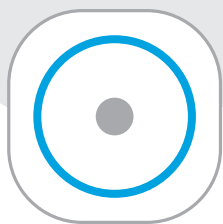


## INSTALLASJONSMANUAL

v.1.0



no

## BEVEGELSESSENSOR

Smart  
overvåkning  
av ditt hjem

## PRODUKT- BESKRIVELSE

Wattles bevegelsessensor kan oppdage bevegelser og lys samt overvåke temperaturen. Plasser den batteridrevne bevegelsessensoren på et bord eller i en hylle, eller bruk monteringskruene til å feste den på veggen, i taket eller i et hjørne.

Bevegelsessensoren kan brukes sammen med andre ZigBee-baserte produkter for smarte hjem, smartenergi, helseløsninger og til overvåkning av bygninger.

Bevegelsessensoren kan oppdage bevegelse på opptil 6 meter.

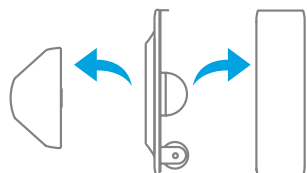
## SIKKERHETS- TILTAK

- Produktmerkingen inneholder viktig informasjon og må ikke fjernes.
- Bevegelsessensoren må ikke plasseres i nærheten av en varme-/kuldekilde, da det kan aktivere temperatursensoren.
- Ikke plasser bevegelsessensoren i direkte sollys eller sterkt lys.

- Unngå å plassere bevegelsessensoren nær elektromagnetiske felt.
- Sensoren må ikke males.

## OPPSTART

1. Fjern den magnetiske monteringssockelen og åpne dekselet på sensoren.



2. Sett inn batteriene. Pass på riktig polaritet.
3. Bevegelsessensoren vil nå lete etter et ZigBee-nettverk den kan kople seg til (det kan ta opptil 15 minutter).
4. Påse at ZigBee-nettverket er tilgjengelig for tilkoping av nye enheter.
5. LED-lyset vil blinke rødt mens sensoren leter etter et ZigBee-nettverk den kan kople seg til.



6. Når lyset slutter å blinke, er bevegelsessensoren koplet til ZigBee-nettverket.

## PLOSSERING

### PLASSERE SENSOREN

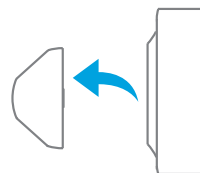
- Sensoren skal plasseres innendørs ved en temperatur på mellom 0 og 50 °C.
- Deteksjonsvinkelen ovenfra, fra sidene og nedenfra må være 45°.
- Bevegelsessensoren må plasseres et sted det er god oversikt over området som skal overvåkes samt vinduene.
- Avstanden fra bevegelsessensoren til peis og ovner må være minst fire meter.
- Den beste plasseringen er i et hjørne av rommet, nær taket, da bevegelsessensoren reagerer best på bevegelser på tvers.

- Bevegelsessensoren må være lett å nå for å teste batteriet og for vedlikehold.
- Ikke plasser sensoren nær gardiner eller andre hindringer.

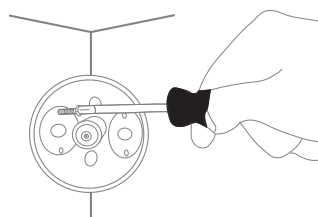
## MONTERING

### MAGNETISK BASE

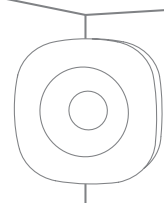
1. Fjern sensoren fra den magnetiske sokkelen ved å trekke den av.



2. Bruk den magnetiske monteringssockelen til å markere skruehullene på taket eller veggen.
3. Bruk de vedlagte skruene og pluggene til å montere sokkelen.

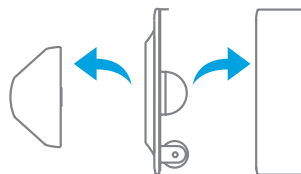


4. Fest sensoren til den magnetiske monteringssockelen.



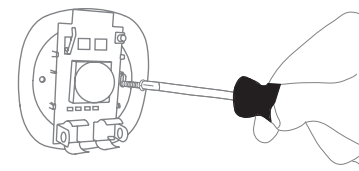
### FASTMONTERING MED SKRUER

1. Fjern den magnetiske sokkelen og åpne dekselet på sensoren.

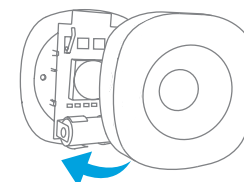


2. Bruk sensordelen med hull til å markere skruehullene.

3. Bruk de vedlagte skruene og pluggene til å montere sokkelen på merket sted.

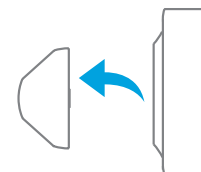


4. Sett dekselet tilbake på sensoren.

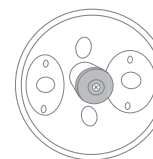


### MAGNET

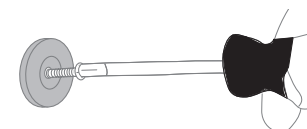
1. Fjern den magnetiske sokkelen fra sensoren ved å trekke den av.



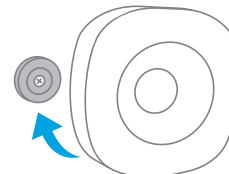
2. Skru den lille magneten av fra sokkelen.



3. Skru magneten fast i taket eller på veggen.

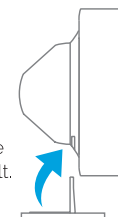


4. Fest sensoren til magneten.



### HOLDER

1. Sett plasholderen inn i åpningen på baksiden av sensoren som vist på tegningen.
2. Plasser sensoren stående på en hylle eller skrivepult.

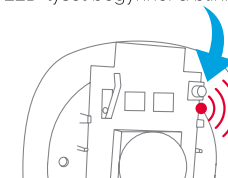


## TILBAKESTILLING

Tilbakestilling er nødvendig dersom du ønsker å kople sensoren til en annen gateway eller gjennomføre tilbakestilling til fabrikkinnstilling på grunn av unormal adferd.

### TILBAKESTILLING TRINN FOR TRINN

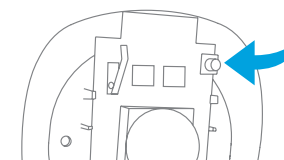
1. Fjern sensoren fra den magnetiske sokkelen og/eller åpne dekselet.
2. Kontroller at batteriet er riktig satt inn.
3. Trykk og hold inne meny-knappen til det røde LED-lyset begynner å blinke.



4. Slipp knappen når lyset blinker kontinuerlig.
5. Tilbakestillingen er fullført når LED-lyset begynner å blinke hvert sekund.

## FEILSØKING OG RENGJØRING

- Ved dårlig eller svakt signal, forsøk å montere sensoren et annet sted. Du kan også bruke en smartplug til å relokalisere gateway eller styrke signalet.
- Hvis søket etter en gateway har tidsutløpet, kan du starte det igjen ved å trykke raskt en gang på knappen.

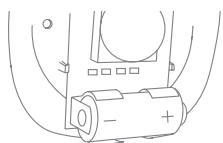


## SKIFTE BATTERI

**FORSIKTIG:** EKSPLOSJONSFARE VED INNSETTING AV FEIL BATTERIER. KAST BATTERIENE I HENHOLD TIL INSTRUKSENE

**FORSIKTIG:** Elektrostatisk utladning kan skade de innvendige elektroniske komponentene når en fjerner dekselet for å bytte batterier.

1. For å bytte batteriet, fjern dekselet på sensoren.
2. Sett inn batteriet. Pass på riktig polaritet. Bevegelsessensoren bruker 1xCR123 batteri
3. Lukk dekselet på sensoren.



## AVHENDING

Dispose the product and battery properly at the end of life. This is electronic waste which should be recycled.

## FCC-ERKLÆRING

Endringer eller modifikasjoner som ikke er uttrykkelig godkjent av instansen som skal sikre overholdelse, kan ugyldiggjøre brukerens rett til å bruke utstyret.

**MERK:** Utstyret er testet og funnet å overholde grenseverdiene for digitalt utstyr i Klasse B, i henhold til det amerikanske FCC-regelverkets Del 15. Disse grenseverdiene skal gi rimelig beskyttelse mot skadelig interferens i en boliginstallasjon. Dette utstyret genererer, bruker og

kan sende ut radiostråling, og hvis det ikke installeres og brukes i henhold til instruksjonene, kan det forårsake skadelig interferens med radiokommunikasjon. Det kan uansett ikke gis noen garanti for at interferens ikke vil forekomme i en bestemt installasjon.

Hvis dette utstyret forårsaker skadelig interferens for radio- eller TV-mottaket, noe som kan avgjøres ved å slå utstyret av og på,

kan brukeren forsøke følgende for å korrigere interferensen:

- Snu på eller flytte mottakerantennen.
- Øke avstanden mellom utstyret og mottakeren.
- Kople utstyret til et uttak på en annen krets enn den mottakeren er koblet til.
- Kontakte forhandleren eller en erfaren radio/TV-tekniker for hjelp.

Dette utstyret samsvarer med stråleeksponeringsgrensene som er fastsatt for et ukontrollert miljø. Antennen som brukes for denne senderen må installeres med en avstand på minst 20 cm fra alle personer og må ikke installeres på samme plass eller brukes sammen med andre antenner eller sendere.

Denne enheten tilfredsstiller kravene i Del 15 av FCC-reglene. Bruken er underlagt følgende to betingelser:

1. Dette utstyret kan ikke forårsake skadelig interferens, og
2. utstyret må akseptere enhver interferens, også interferens som kan forstyrre utstyrets funksjonalitet.

## CE -SERTIFISERT

CE-merket som produktet er merket med garanterer at alle krav som stilles til produktet i europeiske direktiver er oppfylt, og spesielt at det samsvarer med harmoniserte standarder og spesifikasjoner.



### SAMSVARER MED DIREKTIVENE

- Radio & Telecommunications Terminal Equipment Directive 2014/53/EU
- EMC Directive 2014/30/EU
- RoHS Directive 2011/65/EU

## ANNEN INFORMASJON

- ZigBee Home Automation 1.2 sertifisert



### Alle rettigheter reservert.

**Wattle** tar ikke ansvar for feilaktig innhold i manualen. Videre forbeholder **Wattle** seg retten til, når som helst og uten forvarsel, å endre maskinvare, programvare og/eller spesifikasjonene som er angitt i denne manualen, og **Wattle** er ikke forpliktet til å oppdatere informasjonen i denne. Alle varemerker som er nevnt i manualen tilhører sine respektive eiere.

Copyright © Wattle

**wattle**