

Eva Bevegelse sensor

Eva Bevegelsessensor



eva Smart Home
Made Simple.

Eva Meter Reader User Guide

Innholdsfortegnelse

1	Introduksjon	4
1.1	Viktig sikkerhetsinformasjon	4
1.2	I esken.....	4
2	Kom i gang	5
2.1	Pare bevegelsesensoren til Hub/smarthjem	5
2.2	Slette bevegelsessensor fra Hub/smarthjem gateway.	6
2.3	Følsomhetsnivåer	6
2.3.1	Endre følsomhetsnivået.....	6
2.4	Led-lys.....	7
2.5	Funksjonsknappen	7
2.6	Plassering og montering av bevegelsessensor	8
2.7	Batteribytte	9
3	Vedlegg.....	10
3.1	INFORMASJON OM AVHENDING AV ELEKTRONISK AVFALL OG ELEKTRONISK UTSTYR	10
3.1	Programvareoppdateringer.....	10
3.2	Tekniske spesifikasjoner	10
3.1	Samsvar	11

1 Introduksjon

Eva bevegelsessensor gjør hjemmet ditt trygt og smart! Bevegelsessensoren har innebygget temperaturmåler, lysmåler (Lux) og sabotasjealarm, i tillegg til muligheten for justering av følsomhet. Du kan bruke den til å kontrollere belysningen, trigge scenarier og kontrollere bevegelse. Bevegelsessensoren støtter også IAS for alarm/overvåkningsbruk.

1.1 Viktig sikkerhetsinformasjon



Kun for innendørs bruk i tørre omgivelser.
Kan brukes i temperaturer fra 0° til 40° C.

Dette produktet er ikke et leketøy. Holdes utenfor rekkevidde for barn. NB: Bør plasseres maks 2 meter over gulv.

Produktet skal ikke plasseres i nærheten av varmekilder eller direkte i sollys, da dette kan medføre overoppheting.

Bruk korrekt batteritype. Bruk av feil batteri medfører risiko for brann og eksplosjon.
Ikke bruk enheten dersom den har synlige skader.
Kast batteriene i henhold til instruksjoner.

Manglende overholdelse av anbefalingene i denne håndboken kan være farlig eller forårsake lovbrudd. Produsenten vil ikke holdes ansvarlig for tap eller skade.



For batteridrevet utstyr som inkluderer knappeceller:
Ikke svelg batteriet, fare for kjemisk forbrenning.
Hvis knappecellebatteriet svelges, kan det forårsake alvorlige indre forbrenninger på bare 2 timer og kan føre til dødsfall.

Hold nye og brukte batterier borte fra barn.

Hvis batterirommet ikke lukkes ordentlig, må du slutte å bruke produktet og holde det borte fra barn.

Hvis du tror at batterier kan ha blitt svelget eller plassert inne i noen kroppsdel, må du øyeblikkelig oppsøke lege.

Manglende overholdelse av anbefalingene i denne håndboken kan være farlig eller forårsake lovbrudd. Produsenten vil ikke holdes ansvarlig for tap eller skade.

1.2 I esken

- Eva bevegelsessensor
- 1x CR123 batteri
- Dobbeltsidig teip
- 2x skruer og 2x plugg

eva Smart Home
Made Simple.

2 Kom i gang

Trekk ut den gule batteribeskyttelsen for å koble til batteriet.

Merk: Lysdioden begynner å blinke brått og rødt som en indikasjon på oppstartmodus. Enheten er i parringsmodus når dioden blinker 3 korte blå blink hvert sekund.



2.1 Pare bevegelsesensoren til Hub/smarthjem

Følg instruksene i smarthusappen for å legge til nye enheter

1. Hvis bevegelsesensoren ikke er i parringsmodus (Dioden blinker tre korte blå blink hvert sekund), trykk og hold inne funksjonsknappen i 15 sekunder for å starte parringsmodus.
2. Vær oppmerksom på at den samme dioden også indikerer bevegelse ved rødt blink).



3. Sett din Hub/smarthusgateway i parringsmodus og vent til parringen er fullført.
Dersom smarthusappen din har støtte for QR-kode kan denne brukes som et alternativ.

eva Smart Home
Made Simple.

2.2 Slette bevegelsessensor fra Hub/smarthjem gateway.

Følg instruksjonene for sletting av enheter i din smarthusapp.

2.3 Følsomhetsnivåer

Bevegelsessensoren har 6 følsomhetsnivåer, 1-6 hvor av 6 er høyeste verdi og 4 er standard. Standardnivået anbefales for normal bruk. Høyere sensitivitet vil ikke gi lenger rekkevidde. Jo lenger unna sensoren du er, desto større bevegelse er nødvendig for å oppdage bevegelse. Hvis du øker følsomheten, vil store bevegelser bli oppdaget på lengre avstander og svært små bevegelser vil bli oppdaget på korte avstander.

Høyeste følsomhetsnivå (6): Dette følsomhetsnivået oppdager bevegelser på lengre avstander og små bevegelser på nærmere avstander. Samtidig kan denne høye følsomheten føre til uønskede deteksjoner, hvis du f.eks. har store vinduer/dører eller kjæledyr.

Deteksjon av bevegelsessensoren kan påvirkes av flere faktorer som direkte sollys, varmekilde, møblering samt romstørrelse.

Det anbefales at du tester plassering før endelig montering.

2.3.1 Endre følsomhetsnivået.

1. Aktiver innstillinger for følsomhetsnivåer ved å trykke på funksjonsknappen i 2-3 sekunder.



2. Når dioden lyser lilla er innstillinger for følsomhet åpnet. Trykk på funksjonsknappen 1-6 ganger. Eksempel: Trykker du på funksjonsknappen 3 ganger, vil følsomhetsnivået være 3.
3. Innstillingen bekreftes når dioden blinker lilla likt antall ganger som innstillingene er satt til.

Tips: kontroller følsomhetsnivået før fastmontering.

2.4 Led-lys

Farge	Mønster	Forklaring
Rødt	Blinker	Bevegelse detektert Merk: Funksjonen kan aktiveres/deaktiveres ved å trykke på funksjonsknappen 4 ganger.
Blått	Repeterende: 3 korte blink, 1 sekund av	Parringsmodus
Blått	1 sekund på/ Av	Zigbee identify
Blått	Opp til 10 medium blink	Forlater nettverk: Bevegelsessensoren har blitt slettet fra Zigbee nettverket.
Blått	2 korte blink, 5 sekunder av	User initiated short poll
Blå	3 korte blink	Bekreftelse på at LED-indikasjon på bevegelse er slått av
Rødt og blått	Gjentakende blinking	Starter opp
Lilla	På	Innstillinger for følsomhetsnivåer åpnet
Lilla	Blinker	Antall blink indikerer følsomhetsnivå 1-6

2.5 Funksjonsknappen

Action	Description
Hold inne i 15 sekunder	Setter enhet tilbake til fabrikkinnstillinger og starter parringsmodus. Merk: Dersom du setter enheten tilbake til fabrikkinnstilling vil enheten fjernes fra Zigbee-huben men ikke nødvendigvis fra appen. Slett i så fall enheten manuelt i appen.
Hold inne i 10 sekunder	Start find og bind som initiator
Hold inne i 7 sekunder	Tving short poll i 2 minutter (Forutsetter at den er koblet mot Hub)
Hold inne i 4 sekunder	Av/på ledindikasjon på bevegelse
Hold inne i 1-2 sekunder	Innstillinger for følsomhetsnivå. Når dioden lyser lilla er innstillinger for følsomhet åpnet. Trykk på funksjonsknappen 1-6 ganger. Eksempel: Trykker du på funksjonsknappen 3 ganger, vil følsomhetsnivået være 3.
Kort trykk	Send IAS supervision

2.6 Plassering og montering av bevegelsessensor

Merk: Ikke monter bevegelsessensoren høyere enn 2 meter.

For veggmontering kan du enten skru veggbraketten fast med medfølgende skruer eller med dobbeltsidig tape.



For montering med skruer: Fjern veggbraketten fra bevegelsessensoren ved å skyve braketten nedover.

Tips: Bruk veggbraketten som mal for å merke skru hullene. Skru hullene er plassert på oversiden av veggbraketten.

Etter at du har festet braketten på ønsket sted, skyver du bevegelsessensoren inn på braketten (nedover).

Avhengig av overflaten på monteringsstedet kan du bruke dobbeltsidig tape i stedet for skruemontering.

2.7 Batteribytte



1. Fjern bevegelsessensoren fra veggbraketten ved å skyve sensoren oppover
2. Åpne batteridekselet ved å skru av skruen (Stjernetrekker)
3. Fjern det gamle batteriet og kast det i egnet avfall
4. Sett inn nytt batteri (Batteritype CR123A). Pass på at batteriet står riktig vei.
5. Sett på batteridekselet og skru fast skruen.

Merk: Led-lampen blinker blått/rødt. Dette indikerer oppstart av bevegelsessensoren.

3 Vedlegg

3.1 INFORMASJON OM AVHENDING AV ELEKTRONISK AVFALL OG ELEKTRONISK UTSTYR



Produkter og dokumentasjon med dette symbolet viser til brukt elektronisk utstyr (WEEE) og skal ikke blandes med vanlig avfall. For riktig behandling, gjenvinning og resirkulering, vennligst ta med dette produktet til utvalgte innsamlingssteder der det vil bli tatt imot gratis.

Alternativt kan du i noen land returnere produktene dine til din lokale forhandler ved kjøp av et tilsvarende nytt produkt. Avhending av dette produktet vil bidra til å spare verdifulle ressurser og forhindre mulige negative effekter på menneskers helse og miljø, som ellers kan oppstå ved upassende avfallshåndtering. Kontakt dine lokale myndigheter for ytterligere detaljer om ditt nærmeste utvalgte innsamlingssted. Straffer kan være gjeldende for feilaktig avhending av dette avfallet, i samsvar med din nasjonale lovgivning.

3.1 Programvareoppdateringer

Programvareoppdateringer kan bli sluppet av produsenten for å korrigere feil eller forbedre funksjonaliteten etter at produktet er utgitt. Oppdatert programvareversjoner vil ikke påvirke løpende samsvar med gjeldende regler.

3.2 Tekniske spesifikasjoner

Generelt	IP Grad: IP 40 (innendørs bruk) OTA oppgraderbar
Lokal kommunikasjon	Radio protocol: Zigbee 3.0 & HA Frequency: 2400-2483,5 MHz (IEEE 802.15.4) Sendestyrke: 3dBm
Rangeringer	Driftstemperatur: 0 °C to +40 °C Oppbevaringstemperatur: -10 til +55° C Driftsspennning: 3V
Batteri	CR123A

3.1 Samsvar

Datek Smart Home AS declares that the equipment described in this document, is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of EU Directive 2014/53/EU. If you require a copy of the original signed DoC, please visit <https://www.evasmart.no/userguides> or scan QR code that can be found on the packaging of this product and select documents for your product.

Datek Smart Home AS
Voldgata 8
2000 Lillestrøm – Norway

www.datek.no



eva Smart Home
Made Simple.