Qsmart · HJELP MED PRODUKTET DITT

Bevegelsessensor

Bruksanvisning for DanGear®-bevegelsessensor til innebruk med kjæledyrtilpasning opptil 20 kg

- Til innendørs bruk
- 2 × AA-batterier
- Dyreimmun opptil 20 kg



110° Dekningsvinkel	**Opptil 12 m** Registreringsavstand

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 · Legg til enheten på alarmpanelet **4**
03 · Modell for kjæledyr på opptil 20 kg **5**
04 · Betjening **6**
05 · Velg sensormodus **6**
06 · SmartLife-appen **7**
07 · Montering og plassering **8**

Før du begynner

Viktig før du begynner

Viktig ved montering Følg veiledningen for plassering og retning. Feil plassering kan gi falske alarmer eller føre til at sensoren overser bevegelse.

Ansvarsfraskrivelse Vi påtar oss ikke ansvar for feil, manglende registrering eller funksjonssvikt som skyldes feil oppsett, manglende vedlikehold som batteriskift eller avvik fra denne bruksanvisningen. Som kjøper har du ansvar for at sensorene installeres, testes og settes riktig opp før bruk.

Våre DanGear®-bevegelsessensorer finnes i tre utførelser. Standardmodellen brukes innendørs og kan se bort fra kjæledyr på opptil 5 kg. Til innendørs bruk finnes også en modell for kjæledyr på opptil 20 kg. Modellen for opptil 25 kg kan brukes både inne og ute. Riktig montering påvirker hvor godt kjæledyrtilpasningen fungerer for alle modellene.

Modellene våre

- **Bevegelsessensor til innendørs bruk** – åpne bruksanvisningen.
- **Bevegelsessensor til innendørs bruk med kjæledyrtilpasning opptil 20 kg** – denne bruksanvisningen.
- **Bevegelsessensor til inne- og utebruk med kjæledyrtilpasning opptil 25 kg** – åpne bruksanvisningen.

Sensorene sender bevegelseshendelser til alarmsentralen over radio. Når panelet er koblet til SmartLife-appen, kan du få varsler på mobilen etter valgte alarminnstillinger. Andre kompatible sensorer, sirener og fjernkontroller kan brukes i det samme systemet.

Velg sensor etter stedet og kjæledyrene som pleier å bevege seg der. Alarmsentralen og SmartLife-appen samler bevegelseshendelser både i hjemmet og i næringslokaler.

Følg trinnene for sammenkobling, plassering, montering og bruk. Test til slutt sensoren på den endelige plasseringen.

De tre modellene kobles til alarmsentralen på samme måte og vises deretter i SmartLife-appen. Først finner du de felles trinnene, deretter egenskapene til din modell.

01 · Generelt

Slik fungerer bevegelsessensorene

- **Bevegelsesregistrering** – en tilkoblet sensor registrerer bevegelse foran seg og sender signal til alarmsentralen.
- **PIR og radio** – den passive infrarøde sensoren reagerer når en varm gjenstand, et menneske eller et dyr beveger seg gjennom deteksjonsområdet. Signalet sendes trådløst til alarmsentralen.
- **Registreringsavstand** – standardmodellen registrerer bevegelse på opptil ca. 10 m. Modellene for kjæledyr på opptil 20 og 25 kg når ca. 12 m med egnet plassering.
- **Radioavstand til alarmsentralen** – opptil ca. 30 m innendørs. Tykke vegger, metall og andre hindringer kan korte ned rekkevidden. Test på det tiltenkte monteringsstedet.
- **Registreringsvinkel** – sensoren dekker et område på 110° foran seg.
- **Varsler i SmartLife-appen** – når bevegelsen utløser alarm, kan alarmsentralen sende et varsel til mobilen. Kontroller at appvarsler er tillatt.
- **Kjæledyrtilpasning** – grensen er 5, 20 eller 25 kg avhengig av modell. Monter riktig og prøv hvordan sensoren reagerer når dyret beveger seg som vanlig. Høyde og avstand til sensoren påvirker resultatet.
- **Strømforsyning** – sett inn to AA-batterier. Følg panelets eller sensorens varsel om lavt batteri og skift batteriene ved behov.
- **Batteritid** – bruken avgjør hvor ofte batteriene må skiftes. For standardmodellen er rundt ett år veiledende. Mange bevegelser i en stue eller gang bruker mer enn i et rom som sjelden er i bruk.
- **Lysdiode** – blått lys viser registrert bevegelse når indikatoren er aktivert. Rødt lys kan vise at batteriene må skiftes.
- **Sabotasjesikring** → sensoren kan utløse alarm hvis den tas av veggen eller dekselet åpnes.
- **Kompatibilitet** → sensoren brukes med et kompatibelt alarmsystem. Sirener, fjernkontroller og eventuelle tastaturer må passe til ditt alarmpanel.

02 · Legg til enheten på alarmpanelet

Legg til enheten på alarmpanelet

Tips Legg helst til sensorer og tilbehør direkte på alarmpanelet. Åpne deretter **Accessories** i SmartLife-appen og gi hver enhet et navn, for eksempel etter hvor den er plassert.

Tastaturet på alarmpanelet støtter ikke æ, ø og å. Hvis du vil bruke disse tegnene i et navn, kan du skrive navnet i appen i stedet.

Legg til sensoren på alarmpanelet

1. Åpne **Indstillinger** → **Tilbehør** på alarmpanelet med dansk meny.
2. Trykk på **+** i venstre hjørne.
3. Trykk på **Start** på skjermen.
4. Gå forbi sensoren slik at den aktiveres og den blå lysdioden blinker hvis indikatoren er på.
5. Når sensoren er funnet, vises den på skjermen.
6. Gi sensoren et tydelig navn, for eksempel Stue eller Entré.
7. Velg sensormodus. Se avsnittet om valg av sensormodus.
8. Velg bevegelse som sensortype.
9. Trykk på **Enter** for å legge til sensoren.

Sensoren vises nå under **Sensorer**. Trykk på blyanten til venstre for enheten for å endre innstillingene.

Merk – unngå å utløse eksisterende bevegelsessensorer når du kobler til nytt tilbehør. Vend sensoren bort eller gå ut av rommet. Ellers kan panelet oppdage den eksisterende sensoren på nytt i stedet for den nye.

03 · Modell for kjæledyr på opptil 20 kg

Bevegelsessensor med kjæledyrtilpasning opptil 20 kg

- **Til mellomstore kjæledyr** – riktig montert kan modellen se bort fra dyr på opptil 20 kg. Test med dyret på stedet som skal overvåkes.
- **Registreringsavstand** – opptil ca. 12 m, for eksempel i en større stue.
- **Plassering** – bare til innendørs bruk.

- **Stabil registrering** – konstruksjonen bidrar til å redusere falske alarmer ved sterkt lys og mindre temperaturendringer. Følg likevel rådene om plassering.
- **Driftstemperatur** – bruk innendørsmodellen innenfor −10 til +50 °C som oppgitt i denne bruksanvisningen.

04 · Betjening

Bruk av bevegelsessensoren

Etter sammenkoblingen arbeider sensoren automatisk via alarmsentralen. I SmartLife-appen kan du se status og få varsler etter alarminnstillingene.

- **Automatisk drift** – i borte- eller hjemmemodus avgjør sensorens sonemodus om den utløser alarm. I frakoblet tilstand kreves 24-timersmodus for alarm ved bevegelse. Se **Valg av sensormodus**.
- **Varsler fra SmartLife-appen** → når alarmsystemet utløses, kan du få en melding på telefonen. Der ser du hvilken sensor som ble aktivert.
- **Historikk** – i SmartLife-appen og på panelet vises tidligere aktiveringer med dato og klokkeslett.
- **Automatiseringer og scener** – bruk panelets støttede tilstander, for eksempel alarm, SOS og til- eller frakobling, til å la andre kompatible enheter i SmartLife-appen reagere.
- **Test sensoren** – gå forbi etter sammenkoblingen. Kontroller på panelet og i SmartLife-appen at bevegelsen registreres etter valgt modus.
- Endre lyd og varsler under **Setting** i SmartLife-appen eller **Innstillinger** på panelet. Enkeltstående sensorer finner du under **Accessories** i appen og **Tilbehør** på panelet.

05 · Velg sensormodus

Velg sensormodus

Hver sensor får en sonemodus som avgjør hvordan alarmen reagerer når sensoren utløses.

- **Normal (uten forsinkelse)** → sensoren er aktiv både når hele alarmen er tilkoblet og når skallsikringen er på. Anbefales for vindussensorer.
- **24 timer** – sensoren utløser alarm og lyd uansett om systemet er slått av eller på.

- **Forsinkelse** – når sensoren løser ut, går alarmen etter den innstilte inngangsforsinkelsen. Modusen kan brukes for en dørsensor ved hovedinngangen.
- **Skallsikring** → sensoren er bare aktiv når hele alarmen er tilkoblet. Når skallsikringen er på, er sensoren deaktivert og utløser ingen alarm. Anbefales for bevegelsessensorer innendørs.
- **24 timer, lydløs** – samme funksjon som døgnmodusen, med varsel uten lyd.
- **Skallsikring (med forsinkelse)** – som skallsikringsmodus, med innstilt inngangsforsinkelse.
- **Av** → sensoren er helt deaktivert.

06 · SmartLife-appen

Bevegelsessensoren i SmartLife-appen

Når sensoren er lagt til i alarmsentralen, kan du åpne den via alarmsentralen i SmartLife-appen.

Dette kan du gjøre i appen

- **Se status** – kontroller registrert bevegelse og batteristatusen sensoren har rapportert.
- **Varsler** → få en melding på telefonen når sensoren aktiveres.
- **Opprett automatiseringer.** Bruk panelets tilstand, for eksempel alarm, SOS eller til- og frakobling, som vilkår for andre kompatible enheter. I SmartLife-appen velger du **Scene** og deretter **Create Scene**.

Legg til sensoren i SmartLife-appen

1. Åpne alarmpanelets side og velg **Accessories**.
2. Trykk på **+** øverst til høyre.
3. Appen søker nå etter aktiverte enheter.
4. Gå forbi sensoren slik at den aktiveres og den blå lysdioden blinker hvis indikatoren er på.
5. Når **Adding is successful** vises, er sammenkoblingen fullført. Sensoren finnes nå under **Detector**.
6. Trykk på sensoren i appen for å endre navnet og velge sensormodus.

En sensor som er lagt til på panelet, vises også i SmartLife-appen. Legger du den til via panelets side i appen, vises den også på panelet.

07 · Montering og plassering

Montering og plassering

- **Monteringshøyde** – velg en loddrett monteringsflate og plasser sensoren ca. 2,2–2,7 m over bakken eller gulvet.
- **Plassering** – et hjørne eller et punkt over en dør kan gi god dekning. Kontroller området med en bevegelsestest.
- **Unngå** direkte sollys, varmeovner, gardiner i bevegelse og andre varmekilder som kan utløse falske alarmer.
- **Feste** – skru sensoren godt fast.
- **Test etter montering** – gå gjennom deteksjonsområdet og sjekk at panelet mottar signalet og at hendelsen vises i appen etter innstillingene.

Rekkevidde og byggets konstruksjon

Massive vegger, betong, dampsperrer, metallkonstruksjoner og stor avstand til alarmpanelet kan dempe radiosignalet. Rekkevidden avhenger derfor av bygningens konstruksjon og kan variere fra rom til rom. Test på stedet der sensoren skal brukes.

Kontroller **alltid** funksjon og rekkevidde etter paring og montering. Sjekk at sensorene når alarmpanelet fra stedene der de skal brukes.

Slik tester du forbindelsen

- koble til alarmsystemet og kontrollere at bevegelse gjennom deteksjonsområdet utløser forventet alarm.

Hvis avstanden mellom sensoren og alarmpanelet er for stor eller bygningen svekker radiosignalet, kan du gjøre ett av følgende.

- Plasser panelet mer sentralt i bygget.
- Plasser vår signalforsterker for alarmsystem omtrent halvveis mellom sensoren og alarmpanelet. Kontroller at radiosignalet når frem fra den endelige plasseringen.