QSMART · HJÆLP TIL DIT PRODUKT

Bevægelsessensor

Brugsanvisning til DanGear® indendørs bevægelsessensor dyreimmun op til 20 kg.

- Indendørs brug
- 2 × AA-batterier
- Dyreimmun op til 20 kg



110°	Op til 12 m
Dækningsvinkel	Registreringsafstand

Dansk brugsanvisning · Revision 14.10.2026

Læs også den opdaterede guide på qsmart.dk

Find rundt i guiden

Vælg et afsnit. Rækkefølgen følger guiden på hjemmesiden.

01 · Generelt **5**
02 · Tilføjelse til alarmpanel **6**
03 · Specifikt om dyreimmun 20 kg. **6**
04 · Betjening **7**
05 · Valg af sensortilstand **7**
06 · SmartLife-app **8**
07 · Montering og placering **9**

Før du starter

Vigtigt før du starter

OBS – korrekt opsætning er afgørende
For at bevægelsessensorerne fungerer optimalt, er det vigtigt at følge denne brugsanvisning nøje. Særligt korrekt montering og placering har afgørende betydning for funktionen. Forkert opsætning kan medføre manglende registrering eller falske alarmer.

Fraskrivning af ansvar
Vi tager ikke ansvar for fejl, manglende registreringer eller funktionssvigt, der skyldes forkert opsætning, manglende vedligeholdelse (f.eks. batteriskift) eller afvigelser fra denne brugsanvisning. Det er købers ansvar at sikre, at sensorerne er installeret, testet og korrekt sat op, før de tages i brug.

Tak for købet af vores DanGear® bevægelsessensor! Vores bevægelsessensorer er en central del af dit alarmsystem, og sikrer pålidelig registrering af bevægelse i og omkring ejendommen. Sensorerne fås i flere varianter – denne indendørs model samt vores modeller med dyreimmunitet op til hhv. 20 kg og vores udendørs model med dyreimmunitet op til 25 kg.

Vores modeller

- **Indendørs bevægelsessensor**
  – Se brugsanvisning her.
- **Indendørs bevægelsessensor dyreimmun op til 20 kg.**
  – Denne brugsanvisning
- **Indendørs og udendørs bevægelsessensor dyreimmun op til 25 kg.**
  – Se brugsanvisning her.

Sensorerne arbejder tæt sammen med alarmpanelet og SmartLife-appen, hvor du straks modtager notifikationer ved registreret bevægelse. De er enkle at installere, kan tilpasses efter behov og integreres nemt med øvrige sensorer, sirener og fjernbetjeninger i alarmsystemet.

Med kombinationen af præcis registrering, driftssikkerhed og integration i SmartLife-appen, er bevægelsessensorerne velegnede til både private hjem og erhverv, der ønsker

fleksibel og effektiv sikring af deres ejendom.

Nedenfor finder du en overskuelig brugsanvisning med trin-for-trin vejledning i opsætning, montering og brug, samt tips til at få mest muligt ud af dine bevægelsessensorer.

Alle tre sensorer fungerer grundlæggende på samme måde og tilføjes til alarmpanelet og SmartLife-appen på identisk vis. Derfor finder du først et generelt afsnit, som gælder for alle modeller, og derefter et specifikt afsnit om denne model.

01 · Generelt

Generelt om bevægelsessensorerne

- **Bevægelsesregistrering** → sensoren registrerer bevægelse i området foran sig, og sender derefter et signal til alarmpanelet (når den er tilføjet til systemet).
- **RF & PIR-teknologi** → sensoren virker trådløst. Den opdager varme fra mennesker og dyr (PIR = passiv infrarød), og sender derefter signal til alarmpanelet via radiofrekvens (RF).
- **Registreringsafstand** → sensoren kan registrere bevægelse på en afstand af ca. 10–12 meter, afhængigt af model og placering.
- **Rækkevidde til alarmpanel** → sensoren kan kommunikere med alarmpanelet på op til ca. 30 meter indendørs. Afstanden kan dog blive kortere, hvis der er tykke vægge eller forhindringer.
- **Detekteringsvinkel** → sensoren har en bred vinkel på 110°, hvilket betyder, at den dækker et stort område foran sig.
- **SmartLife-notifikationer** → når sensoren registrerer bevægelse, sender alarmsystemet en notifikation direkte til SmartLife-appen på telefonen.
- **Dyreimmunitet** → afhængigt af model, kan sensoren ignorere bevægelser fra kæledyr op til 5, 20 eller 25 kg. Det betyder, at mindre dyr frit kan bevæge sig, uden at alarmen udløses.
- **Strømforsyning** → sensoren bruger 2 × AA-batterier og giver automatisk besked til panelet, når batteriet er lavt.
- **Batterilevetid** → typisk 1–2 år. I rum med meget aktivitet (f.eks. en stue eller gang) bruger sensoren mere batteri, mens den holder længere i rum, hvor der sjældent er bevægelse.
- **LED-indikator** → sensoren har en lille lampe, der viser status: blå lys betyder, at den har registreret bevægelse, mens rødt lys betyder, at batteri skal skiftes.
- **Anti-afmontering** → sensoren har en indbygget sikring, der udløser alarm, hvis den fjernes fra væggen eller dækslet åbnes.
- **Kompatibilitet** → sensorerne fungerer sammen med andet tilbehør til alarmsystemet, f.eks. sirener, fjernbetjeninger og keypads.

02 · Tilføjelse til alarmpanel

Tilføjelse til alarmpanel

Bemærk: Det anbefales som udgangspunkt at tilføje tilbehør og sensorer direkte via alarmpanelet. Herefter kan man åbne **Accessories** i SmartLife-appen og navngive hver enhed med dens placering eller et valgfrit navn.

Da tastaturet på alarmpanelet ikke understøtter danske bogstaver (æ, ø og å), anbefales det at navngivningen foretages via appen.

Tilføj sensor via alarmpanel

1. Gå til **Indstillinger** → **Tilbehør** på alarmpanelet.
2. Tryk på **+** i venstre hjørne.
3. Tryk på **Start** på skærmen.
4. Aktivér sensoren (f.eks. ved at gå forbi den), så det blå LED-lys blinker.
5. Når sensoren registreres, vises den på skærmen.
6. Giv enheden et navn (f.eks. Stue sensor eller Entré).
7. Vælg sensortilstand (se afsnittet Valg af sensortilstand).
8. Vælg type af sensor (bevægelse).
9. Tryk på **Enter** for at tilføje sensoren.

Sensoren er nu synlig under **Sensorer**-sektionen på skærmen og kan redigeres ved at trykke på blyant-ikonet til venstre for enheden.

Bemærk: Hvis du efterfølgende ønsker at tilføje en ny enhed (f.eks. en dør- og vinduessensor), skal du sørge for at bevægelsessensoren ikke aktiveres under søgningen. Vend den væk fra dig eller forlad rummet, ellers kan panelet/app'en registrere den igen og vise, at den allerede er tilkoblet, i stedet for at finde den nye enhed.

03 · Specifikt om dyreimmun 20 kg.

Specifikt om bevægelsessensor – dyreimmun op til 20 kg.

- **Bedre til hjem med mellemstore kæledyr** → f.eks. en mellemstore dyr kan bevæge sig frit uden falsk alarm.
- **Registreringsafstand** → kan registrere bevægelse på op til ca. 12 meters afstand, der

gør den velegnet til større stuer eller rum.

- **Placering** → kun beregnet til indendørs brug.
- **Stabil drift** → designet til at reducere falske alarmer fra fx stærkt lys eller mindre temperaturændringer.
- **Temperaturtolerance** → kan anvendes i temperaturer fra –10 °C til +50 °C.

04 · Betjening

Betjening af bevægelsessensoren

Betjening af bevægelsessensorerne sker automatisk gennem alarmpanelet og SmartLife-appen, hvor man kan se status og modtage notifikationer.

- **Automatisk drift** → sensoren aktiveres automatisk, når alarmsystemet tilkobles (Away Arm eller Home Arm). Når systemet er frakoblet (Disarm), sendes der ikke besked om bevægelse, medmindre enheden er sat til 24 timers tilstand (se **Valg af sensortilstand** afsnit).
- **SmartLife-notifikationer** → ved aktivering sender alarmsystemet en notifikation til SmartLife-appen på telefonen. Her kan man se, hvilken sensor der er blevet udløst.
- **Historik** → i SmartLife-appen og på panelet kan man se en oversigt over tidligere aktiveringer, med dato og tidspunkt.
- **Automatiseringer/smart scenes** → opsæt automatiske handlinger, ud fra alarmpanelets tilstande (f.eks. alarm, SOS, til-/frakobling), hvorefter andre SmartLife-enheder kan reagere automatisk.
- **Test af sensor** → efter tilføjelse kan sensoren testes ved at gå forbi den. I appen og på panelet kan man herefter se, at enheden registrerer bevægelse.
- Rediger generelle indstillinger som lyd og notifikationer under **Setting** i SmartLife, og **Indstillinger** på panelet. Rediger hver enkelte sensor under **Accessories** i SmartLife, og **Tilbehør** på panelet.

05 · Valg af sensortilstand

Valg af sensortilstand

Hver sensor tildeles en zonetilstand, som bestemmer, hvordan alarmsystemet reagerer, når sensoren aktiveres.

- **Normal (uden forsinkelse)** → sensoren aktiveres både i fuld tilkobling og i skalsikring. Anbefales til vinduessensorer.
- **24 timer** → sensoren udløser altid alarm og lyd, uanset om systemet er tilkoblet eller frakoblet.
- **Forsinkelse** → hvis sensoren udløses, giver panelet først alarm efter den indstillede indgangsforsinkelse.
  Anbefales til dør-sensorer ved hovedindgang.
- **Skalsikring** → sensoren aktiveres kun ved fuld tilkobling.
  Ved skalsikring er den deaktiveret og udløser ikke alarm.
  Anbefales til bevægelsessensorer indendørs.
- **24 timer lydløs** → samme som 24 timer, men uden lyd (kun notifikation).
- **Skalsikring (forsinkelse)** → samme som skalsikring, men med indgangsforsinkelse.
- **Fra** → sensoren er helt deaktiveret.

06 · SmartLife-app

SmartLife og bevægelsessensoren

Når bevægelsessensoren er tilføjet til alarmsystemet, kan den ses og styres direkte i SmartLife-appen.

I appen kan man:

- **Se status** → om der er registreret bevægelse, samt batteristatus for sensoren.
- **Modtage notifikationer** → få besked på telefonen, når sensoren aktiveres.
- **Oprette automatiseringer/smart scenes** → opsæt automatiske handlinger, ud fra alarmpanelets tilstande (f.eks. alarm, SOS, til-/frakobling), hvorefter andre SmartLife-enheder kan reagere automatisk.
  Smart scenes kan oprettes i appen ved at gå til **Scene** → **Create Scene**.

Tilføj sensor via SmartLife-appen

1. Gå til alarmpanelets side → **Accessories**.
2. Tryk på **+**-ikonet i øverste højre hjørne.
3. Appen begynder nu at søge efter aktiverede enheder.
4. Aktivér sensoren – f.eks. ved at gå forbi den – så det blå LED-lys blinker.

5. Sensoren tilføjes automatisk, når der vises **Adding is successful** på skærmen. Den kan nu ses under **Detector**-sektionen.
6. Tryk på sensoren i appen for at redigere navn og vælge ønsket sensortilstand.

Hvis en sensor er tilføjet via alarmpanelet, vises den automatisk i SmartLife-appen, og omvendt.

07 · Montering og placering

Montering og placering

- **Monteringshøjde** → optimal monteringshøjde er 2,2 til 2,7 meter på en lodret monteringsflade, for optimal registrering.
- **Placering** → i hjørner eller over døre for at dække mest muligt.
- **Undgå** → direkte sollys, varmeapparater, bevægelige gardiner eller andre varmekilder, som kan give falske alarmer.
- **Fastgørelse** → sensorerne monteres fast med skruer.
- **Test efter montering** → gå forbi sensoren for at sikre, at den registrerer korrekt og sender signal til panel og app.

Bemærk: Rækkevidde og bygningens konstruktion

Vær opmærksom på, at der kan opstå rækkeviddebegrænsninger ved montering i bygninger med f.eks. fuldmurede vægge, betonvægge, dampspærre, metalkonstruktioner eller ved større afstande mellem sensorerne og alarmpanelet. Sådanne forhold kan dæmpe radiofrekvenssignalet og påvirke stabiliteten af den trådløse forbindelse mellem sensorerne og alarmpanelet. Dette varierer fra ejendom til ejendom og kan ikke fastlægges på forhånd, da bygningers størrelse og konstruktion er forskellige.

Vi anbefaler derfor **altid**, at der udføres en funktions- og rækkeviddetest efter parring og montering af sensorerne for at sikre korrekt forbindelse til alarmpanelet.

Testen kan udføres ved:

- at tilkoble alarmsystemet og afprøve, om alarmen udløses, når sensoren aktiveres ved bevægelse.

Hvis afstanden mellem sensoren og alarmpanelet er for stor, eller hvis bygningens konstruktion dæmper radiofrekvenssignalet, anbefaler vi enten:

- at placere alarmpanelet mere centralt i ejendommen, eller
- at montere vores radiofrekvens-signalforstærker cirka halvvejs mellem sensor(erne) og alarmpanelet for at sikre en stabil og pålidelig trådløs radiofrekvensforbindelse mellem sensor(erne) og alarmpanelet.