QSMART · HJÆLP TIL DIT PRODUKT

Vibrationssensor

Brugsanvisning til DanGear® vibrationssensor med SOS knap

- Indendørs brug
- 1 × A23 12 V-batteri
- Til DanGear-alarmsystem



Vibration
Registrering af rystelser

SOS
Manuel alarmknap

Dansk brugsanvisning · Revision 12.11.2026

Læs også den opdaterede guide på qsmart.dk

Find rundt i guiden

Vælg et afsnit. Rækkefølgen følger guiden på hjemmesiden.

01 · Generelt **4**
02 · Tilføjelse til alarmpanel **4**
03 · Betjening **5**
04 · Valg af sensortilstand **6**
05 · SmartLife-app **6**
06 · Montering og placering **7**

Før du starter

Vigtigt før du starter

OBS – korrekt opsætning er afgørende

For at vibrationssensoren med SOS-knap fungerer optimalt, er det vigtigt, at den monteres korrekt og testes efter installation. Særligt placeringen af sensoren er afgørende, da forkert montering kan betyde, at vibrationer ikke registreres som tiltænkt. Derudover skal SOS-knappen altid testes, så man er sikker på, at signalet sendes til alarmpanelet.

Fraskrivning af ansvar

Vi tager ikke ansvar for fejl, manglende alarmer eller funktionssvigt, der skyldes forkert opsætning, manglende test eller afvigelser fra denne brugsanvisning. Det er købers ansvar at sikre, at enheden er korrekt monteret, testet og anvendt efter forskrifterne, før den tages i brug.

Tak fordi du har valgt vores DanGear® vibrationssensor med SOS knap til dit alarmsystem! Enheden kombinerer to vigtige funktioner i én: den fungerer både som vibrationssensor, der registrerer uønskede bevægelser eller rystelser (f.eks. på vinduer, døre eller værdibokse), og som SOS-knap, der manuelt kan udløse en alarm i nødsituationer.

Sensoren er trådløs, batteridrevet og nem at montere på de fleste overflader med den medfølgende dobbeltklæbende tape. Når den registrerer vibrationer eller SOS-knappen trykkes ned, sender den straks signal til alarmpanelet, som aktiverer alarmen og giver dig besked i SmartLife-appen.

Enheden er fuldt integreret med HEIMDALL PRO™ alarmpanelet og kan indgå i automatiseringer via SmartLife, så du altid har fuld kontrol og tryghed – både hjemme og ude.

01 · Generelt

Generelt om vibrationssensor

- **Vibrationsregistrering** → Registrerer rystelser eller slag mod f.eks. vinduer, døre, skabe eller andre genstande og sender straks signal til alarmpanelet.
- **SOS-funktion** → Tryk på SOS-knappen for manuelt at udløse alarmen og sende besked til alarmpanelet.
- **Trådløs kommunikation** → Forbindes via radiofrekvens (RF) med rækkevidde på op til ca. 30 meter indendørs (afhængigt af bygningsforhold).
- **SmartLife-notifikationer** → Ved aktivering modtager du notifikationer direkte på telefonen via SmartLife-appen.
- **Automatisk drift** → Fungerer selvstændigt, når den er tilføjet alarmsystemet.
- **Batteridrevet** → Bruger 1 stk. 23A 12V batteri.
- **Batterilevetid** → Typisk 1–2 år afhængigt af brug og placering.
- **Montering** → Fastgøres med den medfølgende dobbeltklæbende tape eller alternativt med skruer for en mere permanent løsning.
- **Kompatibilitet** → Fuldt integreret med alarmsystem og tilbehør.

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 vibrationssensor via alarmpanel

1. Gå til **Indstillinger** → **Tilbehør** på alarmpanelet.
2. Tryk på **+** i venstre hjørne.
3. Tryk på **Start** på skærmen.
4. Aktivér vibrationssensoren ved at trykke på SOS-knappen.

5. Når vibrationssensoren registreres, vises den på alarmpanelets skærm.
6. Giv enheden et navn.
7. Vælg sensortilstand (se afsnittet **Valg af sensortilstand**).
8. Vælg type af sensor.
9. Tryk på **Enter** for at tilføje sensoren.

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

03 · Betjening

Betjening af vibrationssensor

Betjening af vibrationssensoren med SOS-knap sker automatisk gennem alarmpanelet og SmartLife-appen, hvor man kan se status, modtage notifikationer og bruge sensoren i automatiseringer.

- **Automatisk drift** → Sensoren aktiveres automatisk, når alarmsystemet er tilkoblet (Away Arm eller Home Arm). Når systemet er frakoblet (Disarm), registreres vibrationer ikke, medmindre enheden er sat til 24 timers tilstand.
- **SOS-funktion** → Tryk på SOS-knappen for manuelt at udløse alarmen. Dette fungerer både, når systemet er tilkoblet og frakoblet.
- **SmartLife-notifikationer** → Ved aktivering sender alarmsystemet en notifikation til SmartLife-appen på telefonen, hvor man kan se, hvilken sensor der er blevet udløst.
- **Historik** → I SmartLife-appen og på alarmpanelet kan man se en oversigt over tidligere alarmaktiveringer 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.
- **Test af sensor** → Bank let på monteringsfladen for at teste vibrationsalarmen. Tryk derefter på SOS-knappen. Kontrollér begge aktiveringer på alarmpanelet og i SmartLife
- **Indstillinger** → Rediger generelle notifikationer under **Setting** i SmartLife, og **Indstillinger** på panelet. Rediger den enkelte sensor under **Accessories** i SmartLife, og **Tilbehør** på panelet.

04 · 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.
- **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.
- **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.

05 · SmartLife-app

SmartLife og vibrationssensoren

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

I appen kan man:

- **Modtage notifikationer** → Få besked på telefonen, når sensoren aktiveres.
- **Rette indstillinger** → Redigere navn, tilstand og type af enhed.
- **Oprette automatiseringer/smart scenes** → Opsæt automatiske handlinger ud fra alarmpanelets tilstande (f.eks. alarm, SOS, til-/frakobling), hvorefter andre SmartLife-enheder kan reagere.
  Smart scenes oprettes i appen via **Scene** → **Create Scene.**

Tilføj vibrationssensor via SmartLife-appen

1. Gå til alarmpanelets side → **Accessories**.

2. Tryk på **+**-ikonet i øverste højre hjørne.
3. Appen søger nu efter aktiverede enheder.
4. Aktivér vibrationssensoren ved at trykke på SOS-knappen.
5. Sensoren tilføjes automatisk, når beskeden **Adding is successful** vises. Enheden fremgår herefter under **Detector**.
6. Tryk på sensoren i appen for at redigere navn og vælge ønsket sensortilstand.

Tilføjes en sensor via alarmpanelet, vises den automatisk i SmartLife-appen – og omvendt.

06 · Montering og placering

Montering og placering af vibrationssensor

- **Placering** → Monter sensoren på en fast overflade, hvor der ønskes registrering af vibrationer eller slag – f.eks. på vinduer, døre, skabe eller værdibokse.

- **Højde og orientering** → Sensoren skal sidde stabilt og parallelt med overfladen for at registrere vibrationer korrekt.
  
- **Montering med tape** → Brug den medfølgende dobbeltklæbende tape. Rengør og afsprit overfladen grundigt før montering for at sikre bedst mulig holdbarhed.

- **Afmonteringsalarm** → Vær opmærksom på, at afmonteringsalarmen aktiveres, hvis enheden forsøges fjernet fra væggen eller åbnes.
  
- **Test** → Test vibrationsregistreringen og SOS-knappen hver for sig efter montering. Bank let på den overflade, sensoren sidder på, for at teste vibrationsregistreringen. Test derefter SOS-knappen særskilt, og kontrollér i begge tilfælde, at alarmpanelet registrerer aktiveringen, og at du modtager den forventede notifikation i SmartLife-appen.

Bemærk: Brugeren er selv ansvarlig for korrekt montering. Den medfølgende tape er meget holdbar ved korrekt rengjort underlag.

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.

Udfør testen fra sensorens endelige monteringssted:

- **Test vibrationsregistreringen** → Tilkobl alarmsystemet i en tilstand, hvor vibrationssensoren er aktiv. Bank let på monteringsfladen, og kontrollér, at sensoren udløser alarmen, at aktiveringen registreres på alarmpanelet, og at den forventede notifikation modtages i SmartLife-appen.
  
- **Test SOS-knappen særskilt** → Tryk på SOS-knappen, og kontrollér, at alarmpanelet registrerer SOS-alarmen, og at den forventede notifikation modtages i SmartLife-appen.

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 sensoren og alarmpanelet for at forbedre den trådløse radiofrekvensforbindelse.

Gentag funktions- og rækkeviddetesten efter ændring af placeringen eller installation af en signalforstærker.