QSMART · HJÆLP TIL DIT PRODUKT

Vandsensor

Brugsanvisning til DanGear® ÆGIR vandsensor

- Indendørs brug
- 1 × CR123A-batteri
- Til HEIMDALL PRO



Vandkontakt
Registrering via elektroder

Appbesked
Via alarmpanelet

Dansk brugsanvisning · Revision 11.11.2026

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 vandsensoren fungerer optimalt, er det vigtigt, at den monteres korrekt og testes efter installation. Forkert opsætning eller manglende test kan medføre, at alarmer og notifikationer ikke fungerer som tiltænkt.

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 vandsensoren er korrekt installeret, testet og anvendt efter forskrifterne, før den tages i brug.

Tak fordi du har valgt vores DanGear® vandsensor til dit alarmsystem! Vandsensoren er udviklet til at opdage lækager og uønsket vandindtrængning på et tidligt tidspunkt, så du hurtigt kan reagere og undgå skader i hjemmet eller virksomheden.

ÆGIR vandsensor er trådløs, batteridrevet og nem at montere, og den sender straks signal til dit HEIMDALL PRO™ alarmpanel ved registrering af vand. Samtidig får du notifikation via SmartLife-appen, så du altid kan handle i tide – også selvom du ikke er hjemme.

01 · Generelt

Generelt om vandsensoren

- **Vandregistrering** → opdager vand eller lækage straks, når elektroderne i bunden af sensoren kommer i kontakt med vand.
- **Indbygget alarm** → sender øjeblikkeligt signal til alarmpanelet ved registrering.
- **LED-indikatorlys** → LED-indikatorlys på vandsensorens forside lyser rødt ved vandregistrering, og blinker ved lavt batteri.
- **Rustfri sensor** → elektroderne under enheden er rustfrie, hvilket sikrer pålidelig registrering og lang levetid - også i fugtige omgivelser.
- **SmartLife-notifikationer** → sender notifikation direkte til telefonen via SmartLife-appen, så du kan reagere i tide.
- **Trådløs kommunikation** → forbindes via radiofrekvens (RF) til alarmpanelet med en rækkevidde på op til ca. 30 meter indendørs (afhængigt af bygningsforhold).
- **Automatisk drift** → fungerer uden yderligere betjening, når den er tilføjet alarmsystemet.
- **Batteridrevet** → bruger 1 stk. udskifteligt CR123A-batteri, og advarer om lavt batteri via panelet og appen.
- **Batterilevetid** → ved sjælden aktivering kan batteriet holde op til 5 år.
- **Kompakt design** → diskret, lille og nem at placere tæt ved vandrør, opvaskemaskine, vaskemaskine eller andre udsatte steder.
- **Kompatibilitet** → fuldt integreret med alarmsystemet 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 vandsensor via alarmpanel

1. Gå til **Indstillinger** → **Tilbehør** på alarmpanelet.
2. Tryk på **+** i venstre hjørne.
3. Tryk på **Start** på skærmen.
4. Aktivér vandsensoren ved at fugte de to elektroder forsigtigt, eller putte en finger på hver elektrode.
5. Når vandsensoren registreres, vises den på alarmpanelets skærm.
6. Giv enheden et navn.
7. Vælg sensortilstand (se afsnittet **Valg af sensortilstand**).
8. Vælg type af sensor (vandlækage).
9. Tryk på **Enter** for at tilføje vandsensoren.

Vandsensoren 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 vandsensoren

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

- **Automatisk drift** → sensoren aktiveres automatisk, når alarmsystemet er tilkoblet (Away Arm eller Home Arm). Når systemet er frakoblet (Disarm), sendes der ikke besked om vand, 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.
- **Test af sensor** → efter tilføjelse kan sensoren testes ved at fugte elektroderne i

bunden let med en fugtig klud eller et par dråber vand. I appen og på panelet kan man herefter se, at enheden registrerer korrekt.

- **Indstillinger** → rediger generelle notifikationsindstillinger 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.
  Anbefales til vandsensoren, så den altid kan registrere vand og udløse alarm.
- **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 vandsensoren

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

I appen kan man:

- **Se status** → om der er registreret vand/lækage, 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.
  Smart scenes oprettes i appen via **Scene** → **Create Scene.**

Tilføj vandsensor 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 vandsensoren ved at fugte de to elektroder forsigtigt, eller putte en finger på hver elektrode.
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 vandsensor

- **Placering** → anbring vandsensoren på gulvniveau dér, hvor der er størst risiko for vandlækage – f.eks. under vaskemaskine, opvaskemaskine, køkkenvask eller ved rørinstallationer.

- **Underlag** → sensoren skal stå på et tørt og plant underlag, så de to metal-elektroder i bunden kan registrere vand korrekt.

- **Montering med tape** → den medfølgende dobbeltklæbende tape kan bruges, hvis sensoren skal fastgøres, så den ikke flytter sig. Sørg for at rengøre og afspritte overfladen grundigt først, da dårlig rengøring kan forringe tapens holdbarhed.

- **Alternativ placering** → sensoren kan også blot placeres løst på gulvet, så den let kan flyttes eller testes.

- **Afstand** → undgå placering tæt ved områder med konstant fugt (f.eks. brusekabiner),

da dette kan give fejlalarmer.

- **Test** → dryp lidt vand på gulvet, så elektroderne berøres. Kontroller, at alarmen aktiveres i både alarmpanelet og SmartLife-appen.

  Bemærk: Bruger er selv ansvarlig for korrekt montering.

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 f.eks. udføres ved:

- at tilkoble alarmsystemet og afprøve, om alarmen udløses, når sensoren aktiveres ved at trykke på de to poler med fingrene eller ved at hælde vand under sensorerne.

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.