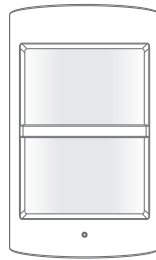


# EasyPRO

## PET-immune PIR bevægelsesdetektor



Brugervejledning

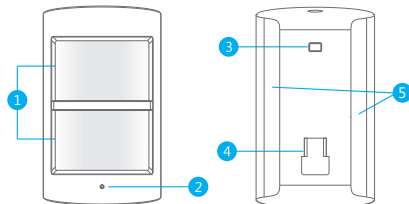
### Introduktion

Den passive infrarøde bevægelsesdetektor er udviklet til at registrere menneskelig bevægelse inden for dens synsfelt. Når det menneskelige krops infrarøde spektrum registreres, vil den sende alarmsignal til kontrolpanelet.

Bevægelsesdetektoren består af kontrolenhed tilsluttet infrarøde sensorer, som analyserer og vurderer effektivt det identificerede interferens signal fra kropsbevægelsen. De to separate infrarøde sensorer skal begge registrere bevægelse for at bevægelsesdetektoren aktiveres og afsender signal til alarmpanelet.

Den er velegnet til detektering i indgangsparti, entre og opholdrum med en detekteringsvifte foran den på 0-8m. Ved lavt batterispænding, vil brugeren modtage SMS besked om lavt batteri.

### Produkt oversigt

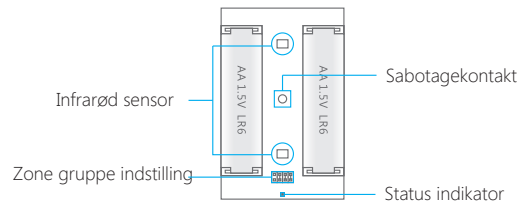


1. Detektion vindue
2. Status indikator
3. Test-knap
4. For monteringsbeslag
5. Dobbelt-sidet tape placering

### Statusindikator

Indikation	Meaning
Blinker konstant	Detektoren udfører selvtest
Blinker én gang	Bevægelse registreret og signal sendt
Blinker to gange	3 minutters test-tilstand er færdig og detektoren går i dvale
Blinker hvert 3. sekund	Lavt batteri. Udskift straks batterierne.

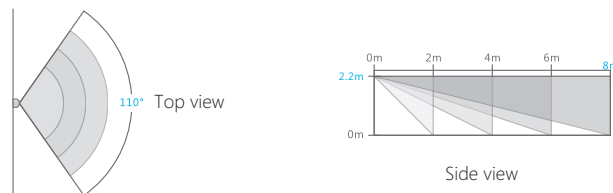
### Udseende



**Infrarød sensor:** Den passive infrarøde bevægelsesdetektor er udviklet til at registrere menneskelig bevægelse inden for dens synsfelt via den infrarøde sensor.

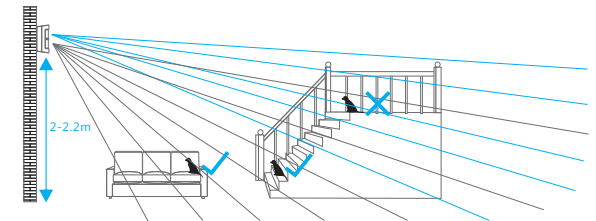
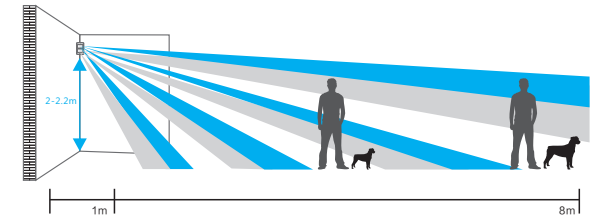
**Sabotagekontakt:** Når sabotagekontakt udløses, vil alarmpanelets sirene starte øjeblikkeligt

### Detektionsareal



### Dyre-immunitet

Detektoren er immun overfor mindre dyr op til 25 kg, som opholder sig på gulvniveau.



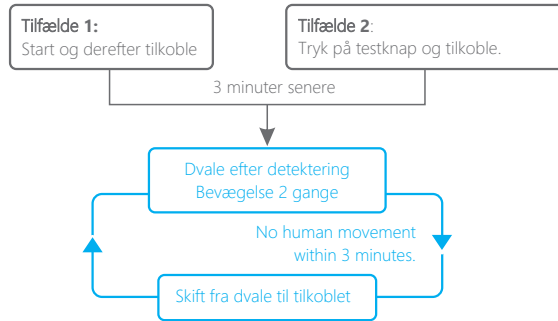
### Arbejdstilstand

#### Test indstilling:

Tryk på test-knappen og detektoren går i testtilstand og registrerer en gang hvert 10. sekund. Efter tre minutter, blinker statusindikatoren to gange, og detektoren skifter til strømbesparende tilstand (dvale).

## Strømbesparende tilstand

Hvis PIR bevægelsesdetektoren registrerer bevægelser to gange indenfor 3 minutter, går den automatisk i dvaletilstand. Hvis der ikke er bevægelse i de næste 3 minutter, vil den skifte fra dvaletilstand til tilkoblet. I løbet af de 3 minutter vil detektoren ikke være aktiv og sende nogen signaler til alarmpanelet. Så længe en bevægelse registreres inden for de 3 minutter, vil varigheden af den strøm-besparende tilstand forlænges.



## Tilkobling til alarmpanel

### 1 Alarmpanel går i tilkoblingstilstand

Sæt alarmpanelet i tilkoblingstilstand

### 2 Tryk på testknop

Tryk to gange på testknappen på bagsiden af detektoren, og alarmpanelet bipper én gang for at indikere tilkobling.

**Bemærk:** Hvis betjeningspanelet bipper to gange, betyder det, at detektoren tidligere er blevet tilkoblet.

## Test

Kontrol af om PIR bevægelsesdetektor fungerer korrekt.

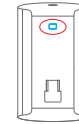
### 1 Slå alarmsystemet til

Sørg for at alarmsystemet er i tilkoblet.



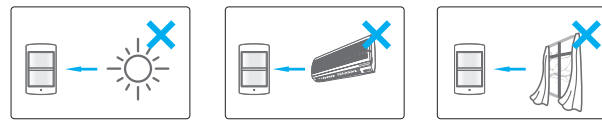
### 2 Udløs en alarm:

Tryk på testknappen indtil en alarm udløses. Detektoren er er forbundet korrekt og klar til installation

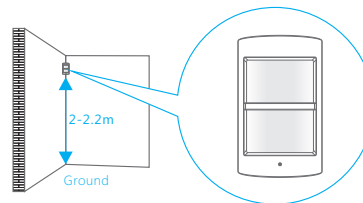


## Installation

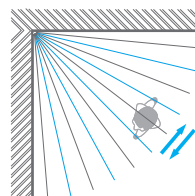
**VIGTIGT:** Undgå at montere bevægelsesdetektorer pegende mod vinduer og varmekilder, så som radiatorer, aircondition, brændeovne og komfurer, da dette kan forårsage falske alarmer. Undgå også at montere to bevægelsesdetektorer således at deres synslejer krydses, da dette vil kunne forårsage falske alarmer.



**Step 1:** Den ideelle monteringshøjde af bevægelsesdetektor er 2-2,2 meter fra gulvet. Det foreslås, at montere den på hjørnet af væggen eller sætte den på væggen ved hjælp af det medfølgende 3M tape.



**Step 2:** Efter montering af detektoren, skal du teste den ved at gå fra venstre mod højre i rummet; Status indikator blinker én gang, når bevægelse registreres.



**Note:** PIR bevægelsesdetektoren kan også monteres ved hjælp af det medfølgende kuglebeslag og tilhørende skruer.

## Specifications

Strømforsyning DC 3V (AA 1.5V LR6 Batteri x 2 stk)

Strømforbrug standby <50uA

Strømforsyning alarm <9.5mA

Detekteringsvinkel 8m/110°

Kæledyr op til <25kgs

Rækkevidde til alarm <80m i åbent område og ingen interferens

Signalfrekvens 315MHz or 433.92MHz

Materiale ABS Plastik

Arbejdstemperatur Temperature: -10°C~+55°C

Fugtighed <80% (relativ fugtighed)

Dimensioner (L x B x H) 100mm x 59mm x 43 mm

Dimension monteringsbeslag (L x B x H) 52mm x 30mm x 26.5 mm

