



- Inntil 12 meter deteksjonsrekkevidde, med dynamisk kompensasjon på følsomhet fra omgivelsestemperatur.
- Horisontalt synsfelt på 88,5° og vertikalt 80°, hvor den registrerer bevegelser fra 0,3 til 2 meter i sekundet.
- Bevegelsessensoren korrigerer sensorenes signal, justert for temperaturen i omgivelsene. Dette operasjonsprinsippet gjør enheten effektiv selv ved lufttemperaturer nær temperaturen til menneskekroppen.
- Horisontalt synsfelt på 88,5° og vertikalt 80°, hvor den registrerer bevegelser fra 0,3 til 2 meter i sekundet.
- Ved anbefalt monteringshøyde på 2,40 meter kan kjæledyrene bevege seg fritt når du er borte. Ved følsomhet på Høy, ignorerer kjæledyr inntil 25cm høyde, ved Normal 35cm, og Lav 50cm høyde.
- Fungerer kun med Elotec Ajax Hybrid sentralenhet.

Passiv infrarød detektor for Elotec Ajax Hybrid oppdager inntrengere fra første skritt, og fungerer i alle forhold takket være digital temperaturkompensasjon.

TP-862 sender ut et RF-signal for å detekterer falske alarmer fra termiske kilder som peisfyring og andre kilder til falsk alarm.

Braketten gjør koblingen svært enkel, med flere perforeringer på braketten for alternative føringer av kabel. Bland gjerne flere typer enheter på samme kabel; Fibra-protokollen gir deg digital og kryptert overføring av alle data på samme kabel.

Detektoren kan justeres til tre ulike følsomhetsnivåer, og har en egen algoritme for å unngå uønskede alarmer fra kjæledyr opptil 20 kg og 50 cm rygg høyde.

### Spesifikasjoner

Driftsspenning	24 VDC
Maks. strømtrekk	50µA
Deteksjonsrekkevidde	12 m
Monteringshøyde	2,40 m
Anbef. tilkoblingskabel	Twisted pair U/UTP cat.5 (4 × 2 × 0,51)
Maks. kabellengde	2000 m
Poll intervall	3–300 sek.
Levetid	10 år
Kapslingsgrad	IP50
Driftstemperatur	-10°C til +40°C
Vekt	86 g
Mål (B × H × D)	110 × 65 × 50 mm

### Bestillingsinformasjon

TP-862	PIR detektor
TP-862-B	PIR detektor, svart
TP-861-BRKT	Brakett PIR, hvit
TP-861-B-BRKT	Brakett PIR, svart