



# WIP-650

Detector de miscare PIR wireless cu imunitate la animale

## Imagine



YLI ETERNIT ACCES SRL  
A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA  
T.: +40 264 484989  
W.: www.yli.ro

WIP-650  
Detector de miscare PIR wireless  
cu imunitate la animale  
FISA TEHNICA

## Descriere

WIP-650 este un detector de miscare wireless pasiv, cu imunitate la animale. Dispune de doi senzori PIR, infrarosu. Utilizeaza un algoritm inteligent de analiza pentru a distinge in mod eficient interferentele de semnal si miscarile corpului prevenind astfel alarmele false.

Foloseste o tehnologie bi-directionala de compensare a temperaturii, astfel poate detecta intrusii intr-un interval larg de temperatura.

Modul de calcul a variatiei de temperatura il face imun la animale de companie cu o greutate de pana la 20 kg.

WIP-650 este echipat cu o antena interna de inalta frecventa, asigurandu-i o distanta de transmisie mare si un consum de energie scazut. Durata de viata a bateriilor poate ajunge pana la 24 de luni. In cazul tensiunii scazute, LED-ul indicator va avertiza utilizatorul.

## Caracteristici

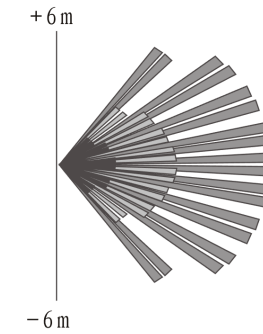
- Consum redus de energie
- 18 lentile Fresnel
- Detectie multi-directionala
- Imunitate la animale cu o greutate de pana la 20 kg
- Tehnologie de compensare a temperaturii bi-directionala
- Functie prevenire alarme false
- Protectie: EDS/ soc electric/ interferente de semnal
- LED indicator de stare
- Alerta descarcare baterii
- Instalare foarte usoara
- Utilizare la interior

## Specificatii

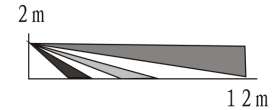
- Alimentare: 3Vcc, baterii 2 x AA
- Consum: <18uA in repaus, <12mA in alarma
- Autonomie: pana la 24 luni
- Tip detector: PIR dual, infrarosu
- Imunitate la animale: pana la 20 kg
- Inaltime de instalare: 1.8 m ~ 2.4 m
- Distanța de detectie: 12 \* 12 m
- Unghi de detectie: 100°
- Protectie luminozitate: >10000 Lux
- Perioada alarma: 4 minute
- Distanța de transmisie: <80 m (in camp deschis)
- Protectie interferente: 0.1 ~ 500 MHz, 30 V/m
- Frecventa: 433.92 MHz
- Modulatie: ASK
- Indicator stare: LED
- Montare: Pe perete
- Material: ABS alb
- Temperatura: 0°C ~ + 40°C
- Umiditate: <80%, fara condensare
- Dimensiuni senzor: 65(L) x 47(A) x 109(H) mm
- Masa bruta: 0.3 kg

## Aria de detectie

### Vedere de sus

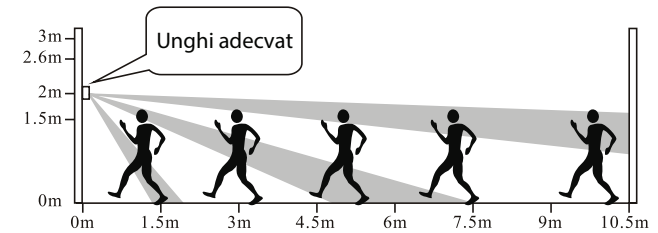


### Vedere laterala



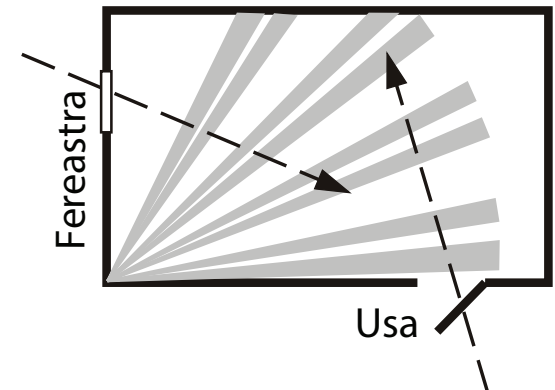
## Inaltimea de instalare

Se recomanda ca inaltimea de instalare sa fie intre 1.8 ~ 2.4 m.



Pentru imunitatea la animale, este recomandata instalarea senzorului in pozitie verticala, paralel cu peretele.

## Pozitia de instalare





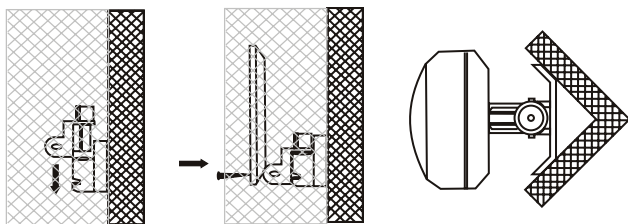
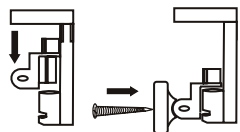
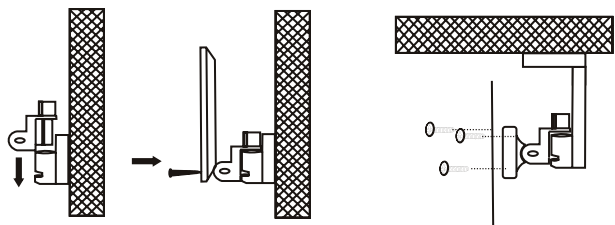
**YLI ETERNIT ACCES SRL**  
 A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA  
 T.: +40 264 484989  
 W.: www.yli.ro

**WIP-650**  
 Detector de miscare PIR wireless  
 cu imunitate la animale  
**FISA TEHNICA**

## Instalare

La instalarea detectorului trebuie evitata amplasarea acestuia in apropierea ferestrelor, a aparatelor de aer conditionat, a luminii fluorescente, a razelor soarelui, a frigiderelor, a surselor de caldura unde sunt variatii mari de temperatura si circulatia aerului este mai rapida.

Daca sunt instalati doi detectori intr-un spatiu comun, trebuie ajustata pozitia acestora astfel incat acestia sa nu interfereze pentru a evita aparitia alarmelor false.



Dupa montarea detectorului in suport si fixarea acestuia pe perete, ajustati pozitia senzorului astfel incat directia de deplasare a persoanelor sa fie cuprinsa intr-un unghi de 100 grade. Detectorul este sensibil la miscarile pe verticala si mai putin sensibil la miscarile pe orizontala.

## Continut pachet

- 1 x detector de miscare WIP-650
- 2 x baterii alkaline AA
- 1 x suport de montare
- Manual de utilizare

## Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI  
 COLECTARI SEPARATE

