

# KR-P819

Detector de miscare PIR wireless

## Imagine



## Descriere

Detectorul de miscare wireless pasiv, cu infrarosu, KR-P819 foloseste tehnologia "dual-core fuzzy logic" si un algoritm inteligent de analiza pentru a distinge in mod eficient interferentele de semnal si miscarile corpului prevenind astfel alarmele false.

KR-P819 este echipat cu o antena interna de inalta frecventa, asigurandu-i o distanta de transmisie mare si un consum de energie scazut.

In cazul tensiunii scazute, LED-ul indicator sta aprins avertizand utilizatorul cu privire la necesitatea inlocuirii bateriilor.

Modelul KR-P819 este potrivit oricarui spatiu, fiind un produs de incredere, fiabil, sigur si usor de instalat.

## Caracteristici

- Led indicator de stare
- Instalare foarte usoara
- Functie prevenire alarme false
- Alerta descarcare baterii
- Distanța de detectie 8m
- Conector micro-usb pentru alimentare externa
- Utilizare la interior

## Specificatii

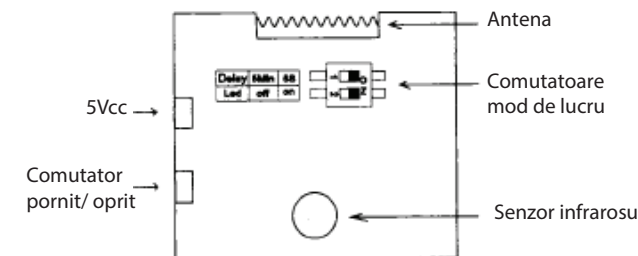
- Alimentare interna: 3 x baterii AAA 1.5V
- Alimentare externa: micro USB, 5Vcc
- Consum: <50uA in repaus, <20mA in functionare
- Tip detector: PIR
- Distanța de detectie: 4-8m
- Unghi de detectie: 110°
- Indicator stare: LED
- Distanța de transmisie: 150m (camp deschis)
- Frecventa: 433.92 MHz
- Modulație: ASK
- Montare: pe perete
- Inaltime de instare: 2-6m
- Material: ABS alb
- Temperatura: - 10°C / + 55°C
- Umiditate: <80% fara condensare
- Dimensiuni senzor: 67(l) x 50(A) x 106(H)mm
- Dimensiuni suport: 31(l) x 29(A) x 52(H)mm

**ATENȚIE!** Alimentarea externa nu incarca bateriile. A nu se folosi alimentarea externa in paralel cu alimentarea interna.

## Continut pachet

- 1 x detector de miscare KR-P819
- 3 x baterii alkaline AAA 1.5V
- 1 x suport de montare
- 2 x suruburi de prindere
- Manual de utilizare

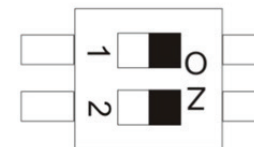
## Parti si functii



**Alerta tensiune scazuta:** cand tensiunea de alimentare interna este scazuta, indicatorul LED ramane aprins atentionand utilizatorul cu privire la necesitatea inlocuirii bateriilor.

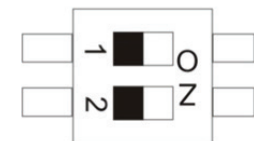
Pe spatele echipamentului se afla doua comutatoare (1,2) cu ajutorul carora se seteaza modul de lucru al echipamentului:  
1. Mod de lucru normal: **1-ON, 2-ON** - intervalul de detectie va fi de 5 secunde si LED-ul va lumina normal;

Delay	5Min	5S
LED	Off	On



2. Mod de economisire energie: **1-OFF, 2-OFF** - intervalul de detectie va fi de 5 minute si LED-ul va fi stins.

Delay	5Min	5S
LED	Off	On





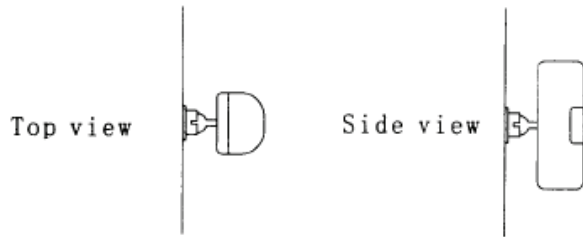
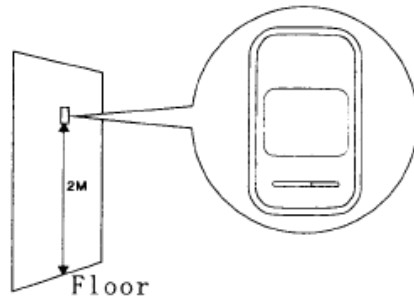
**YLI ETERNIT ACCES SRL**  
 A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA  
 T.: +40 264 484989  
 W.: www.yli.ro

**KR-P819**  
 Detector de miscare PIR wireless  
 FISA TEHNICA

## Instalare

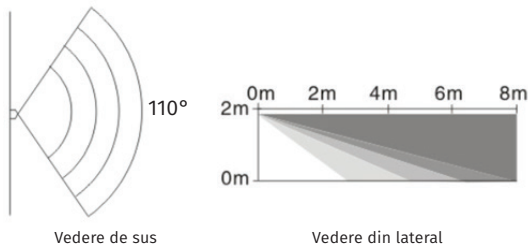
La instalarea detectorului trebuie evitata amplasarea acestuia in apropierea ferestrelor, a aparatelor de aer conditionat, a luminii fluorescente, a razelor soarelui, a frigiderelor, a surselor de caldura unde sunt variatii mari de temperatura si circulatia aerului este mai rapida.

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 110 grade. Detectorul este sensibil la miscarile pe verticala si mai putin sensibil la miscarile pe orizontala.

Inaltimea recomandata pentru montarea senzorului este de 2m de la podea.



## Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI  
 COLECTARI SEPARATE