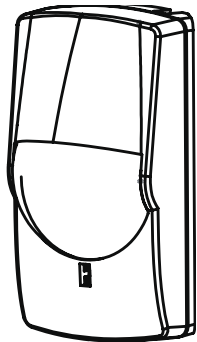


# WNX-40PI-T

## Détecteur de mouvement sans fil

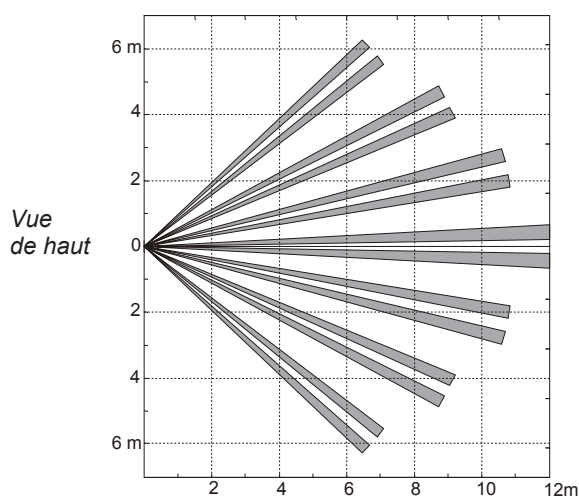


Le détecteur de mouvement sans fil (détecteur infrarouge passif) fonctionne en combinaison avec un appareil de téléassistance TA74 ou HTS62. Ce détecteur permet de surveiller une pièce et de transmettre l'information de présence à l'appareil de téléassistance.

Le détecteur est installé à l'intérieur de la résidence dans une pièce par laquelle la personne ayant besoin d'assistance doit passer lorsqu'elle se trouve chez elle, par exemple le couloir.

La surveillance d'activité peut être réinitialisée via la touche présence vie de l'appareil de téléassistance ou par l'intermédiaire d'un détecteur de mouvement sans fil. Dans ce dernier cas, le détecteur fait office de touche présence vie externe. La surveillance d'activité de l'appareil de téléassistance ne sera réinitialisée que si le détecteur perçoit un mouvement. À l'inverse des déclenchements via la touche présence vie, le détecteur ne génère pas d'annonce vocale sur l'appareil de téléassistance.

### Couverture



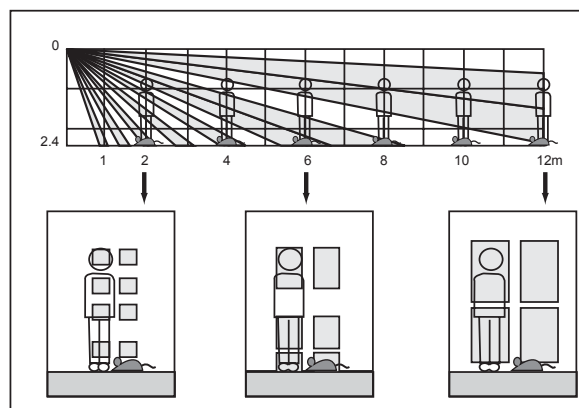
- **Fonction immunité aux animaux**
- **Logique de zone quad numérique**
- **Compensation de la température**
- **Zones de détection efficacement réparties**
- **Longue durée de vie de la batterie**

### Logique de zone quad numérique

Le détecteur possède 78 zones pour couvrir le champ de détection. Plus de 4 zones sont utilisées pour vérifier si une transmission doit être effectuée.

Cette technologie améliore la précision dans la détection de personnes et évite les fausses détections dues aux animaux de compagnie.

(Voir Spécifications techniques : PULSE COUNT 2/4).



### Compensation de la température

La sensibilité du détecteur est automatiquement augmentée lors de température élevée, particulièrement aux endroits où la température varie entre 35 - 37°C, proche du celle du corps humain.

## Spécifications techniques

Conditions ambiantes	
Environnement	Intérieur, sec
Humidité relative	Jusqu'à 95%, sans condensation
Température de fonctionnement	De -20 °C à +50 °C
Température de stockage	De -40 °C à +60 °C

Alimentation	
Durée de vie de la batterie	De 4 ans à 7 ans, suivant la zone d'utilisation et le nombre de transmissions
Batterie requise	CR123A
Signal de test automatique	Toutes les 24 heures au moins
Vérification de l'état de la pile	Quotidienne et à chaque transmission
<b>Important :</b> Lors de la réception du message : "Batterie faible", la batterie doit être changée dans la semaine	

Fonctions des cavaliers	
PULSE COUNT 2/4 Sensibilité de détection	(Fermé) Application normale (Ouvert) Immunité contre les petits animaux
LED ON/OFF Indicateur lumineux	(Fermé) Enclenché (Ouvert) Déclenché
WALK TEST Mode de fonctionnement	(Ouvert) Mode normal (Fermé) Mode d'installation

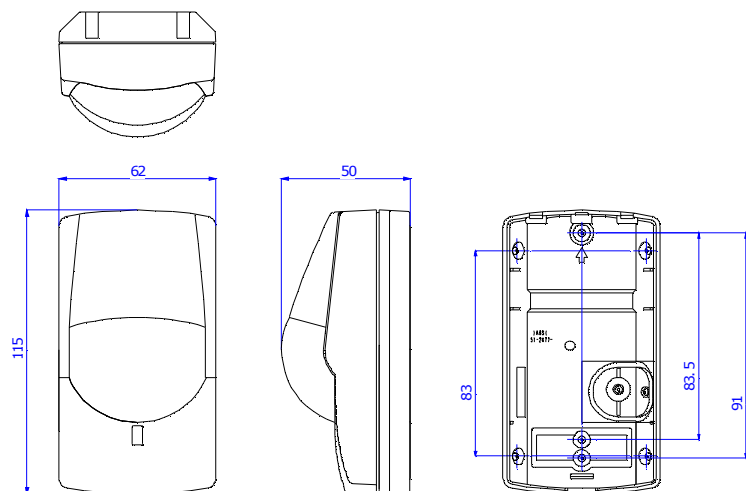
Caractéristique technique	
Couverture	12 m x 12 m
Zones de détection	78 zones
Hauteur de fixation	1.5 à 2.4 m

Caractéristique de transmission	
Fréquence	869.2125 MHz
Stabilité	< 2,5 kHz
Largeur de bande utilisée	25 kHz
Type de modulation	FSK (modulation par déplacement de fréquence)
Puissance d'émission	- 3 dBm (0.5 mW) (puissance d'émission Classe B conforme avec EN300220)
Portée (en champ libre)	300 m

## Certifications

LVD 2014-35-EU, EMC 2014-30-EU, R&TTE 1999-5-EC  
 RED 2014/53/EU, RoHS 2011/65/EU, WEEE 2012-19-EU  
 EN 300 220-1 V3.1.1,  
 EN 300 220-2 V3.1.1  
 EN 300 220-3-1 V2.1.1  
 EN 301 489-1 V2.2.0  
 EN 301 489-3 V2.1.1  
 EN 50581  
 EN 50130-4  
 EN 55024  
 EN 55032  
 EN 60950-1  
 EN 62479

## Dimensions [mm]



## Composants inclus

Quantité	Composant
1	Détecteur de mouvement sans fil
1	CR123A batterie lithium
2	Vis à tête plate
2	Tampon pour vis
1	Aide-mémoire

TeleAlarm SA  
 Rue du Pont 23  
 2300 La Chaux-de-Fonds  
 Switzerland  
 +41 (0) 32 911 11 11  
 info-fr@telealarm.com

TeleAlarm Europe GmbH – Office Benelux  
 Kaldenkerweg 20  
 5913 AE Venlo  
 Netherlands  
 +32 (0)473 81 90 13  
 info-belux@telealarm.com