



## DÉTECTEUR DE PRÉSENCE INTÉRIEUR LORAWAN - IR 12M FIXATION MURALE

Détecteur d'intrusion intérieur pour application résidentielle & commerciale offrant une détection à 85 degrés et une portée de 12 mètres.

- **Technologie OPTEX** : lentille sphérique qui protège des fausses alarmes
- Possibilité de gestion depuis l'application mobile
- Information de température
- Géolocalisation LoRa



---

**SKU: GC-XTE006**

Le SNX12-L est un capteur infrarouge passif (PIR) à fixation murale d'une portée de détection de 12m x 12m.

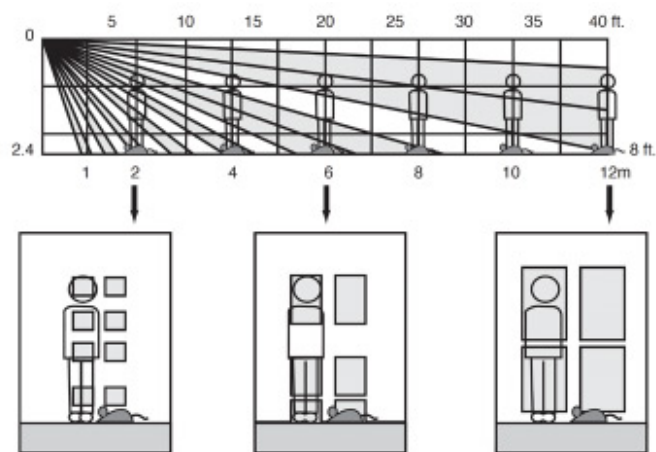
Fiable contre les fausses alertes, il a une excellente tolérance aux variations de température et aux mouvements de l'environnement intérieur (stores, rideaux, animaux).

Il utilise la **Quad Zone Logic technology**, technologie brevetée d'Optex, lui permettant de créer un nombre important de zones de détection à haute densité pouvant différencier un humain d'un animal (de moins de 40 cm de hauteur) et réduisant ainsi le risque de fausses alertes, notamment lors des changements de température.

### Caractéristiques principales

- Installation simplifiée par Bluetooth et gestion depuis n'importe quel appareil mobile
- Entièrement autonome
- Connexion au réseau LoRaWAN™
- Fonction anti-vandalisme
- Fonctionne sans électricité ou internet

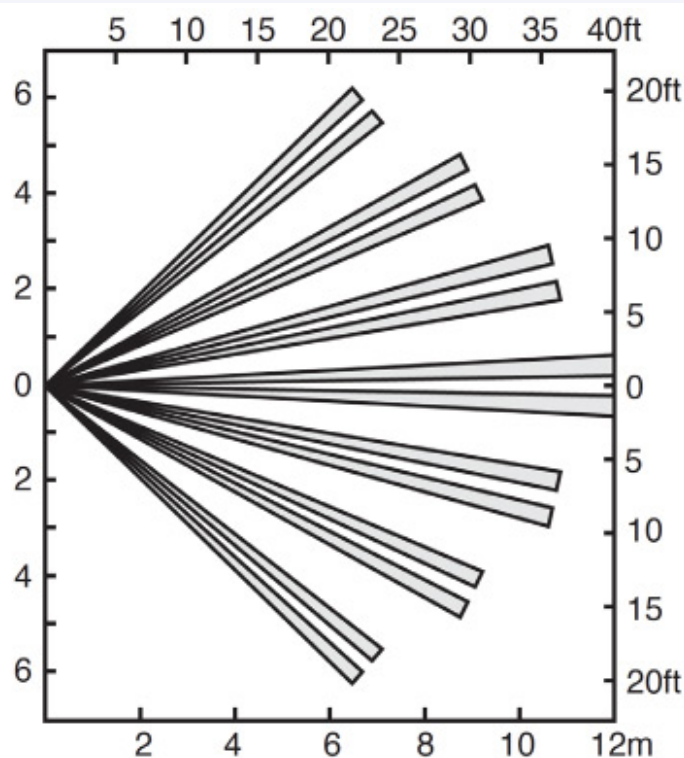
### QUAD ZONE LOGIC



### Lentille Sphérique

Elle permet d'obtenir une longueur focale précise pour chaque zone de détection et maximise les performances de la Quad Zone Logic.

### VUE DE DESSUS GRAND ANGLE



### Compensation de Température

La puce Eco comprend un circuit de compensation de température. Il contrôle la sensibilité pour améliorer la stabilité face aux changements environnementaux

### Caractéristiques LORAWAN™

- Conforme à la classe A LoRaWAN™
- Configuration OTAA (Over-The-Air Activation)
- Opérable sur les réseaux LoRaWAN™ publics ou privés
- Notifications de détection en temps réel
- Informations sur le niveau de la température et de la batterie
- Disponible dans les variantes 868MHz et 915MHz
- Encryption des données AES128

## Caractéristiques SNX12-L

<b>MODE DE DÉTECTION</b>	Infrarouge Passif
<b>PORTÉE</b>	12 x 12 mètres 85°
<b>ZONE DE DETECTION</b>	78 zones
<b>SENSIBILITE</b>	1,6°C (3°F) à 0,6m/sec
<b>VITESSE DETECTABLE</b>	0,3 à 1,5 m/sec 1 - 5 ft/sec
<b>INFORMATIONS LED</b>	Configurable ON/OFF
<b>SORTIE D'ALARME</b>	Form C (micro switch)
<b>PULSE COUNT</b>	Approx. 20sec 2 or 4
<b>TYPE DE BATTERIE</b>	1 x CR123A batterie lithium, 3 volts
<b>DUREE DE VIE DE LA BATTERIE</b>	2 à 5 ans (Selon l'utilisation)
<b>TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT</b>	-20°C à +50°C
<b>HUMIDITE</b>	85% max
<b>DIMENSIONS</b>	115x62x50 mm
<b>POIDS</b>	140g
<b>CERTIFICATIONS</b>	CE



## Applications

Sécuriser les sites industriels



Sécuriser les entrepôts



Surveiller les bâtiments



Protéger les sites en construction



Sécuriser les résidences



Surveiller les complexes sportifs



## L'application XterMobile est disponible par abonnement

XterMobile est une application mobile permettant de gérer à distance l'ensemble de vos objets connectés via le réseau et le service cloud Xter-Works.

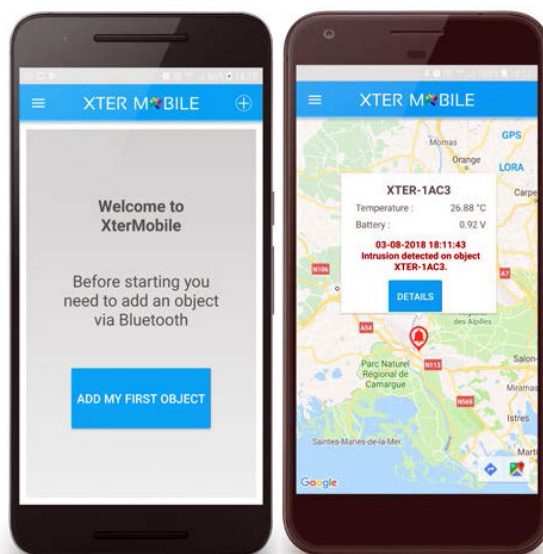
L'installation et la connexion des objets sont facilitées grâce au Bluetooth (même sans connectivité).

Elle vous permet d'être notifié et de suivre les événements en temps réel (alertes, température, historique, rapport d'activité, etc.).

## Disponible sous Android et iOS

### FONCTIONNALITÉS

- Alertes en temps réel
- Planification de plages d'alertes
- Contrôle et gestion des objets
- Géolocalisation par LoRaWAN™
- Niveau de batterie et température
- Positionnement GPS du smartphone
- Configuration avancée des objets (compte utilisateur professionnel)



## De la détection à la notification

