



Détecteur de présence LoRaWAN infrarouge 78 zones - Portée 12 x 12m à 85°

Référence GC-XTE006

- Capteur IoT de détection d'intrusion intérieure
- Détection sur 85 degrés, 12 × 12 mètres de portée
- Lentille sphérique : protège des fausses alarmes
- Information de température
- Autonomie jusqu'à 5 ans
- Géolocalisation LoRa®

Fiable contre les fausses alertes, le SNX12-L est un capteur IoT infrarouge passif à fixation murale d'une portée de détection de 12m x 12m.

Il dispose d'une excellente tolérance aux variations de température et aux mouvements de l'environnement intérieur (stores, rideaux, animaux).

Il utilise la Quad Zone Logic Technology brevetée d'Optex, lui permettant de créer un nombre important de zones de détection à haute densité et capable de différencier un humain d'un animal (de moins de 40 cm de hauteur), réduisant ainsi le risque de fausses alertes.

► Lentille Sphérique

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

► 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.

Sécuriser bureaux et commerces



Surveiller les bâtiments vides



Protéger les résidences



Protéger des biens de valeur



Sécuriser des entrepôts



Préserver les objets personnels



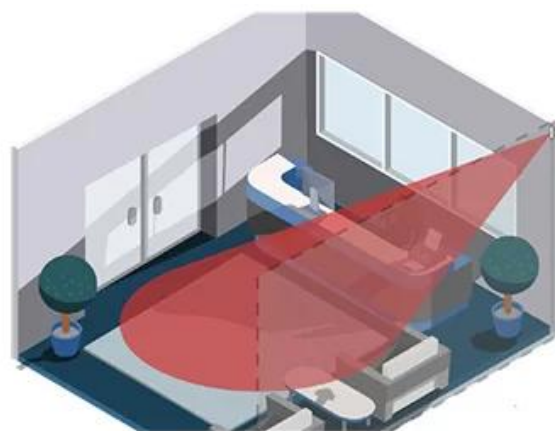


CARACTÉRISTIQUES LORAWAN™

- LoRaWAN™ Classe A,
- Disponible dans les variantes 868 MHz et 915 MHz,
- 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,
- Configuration OTAA (activation en direct),
- Encryptage des données AES128.

POINTS FORTS

- Détecteur d'intrusion intérieur pour application résidentielle, commerciale et industrielle,
- Installation simplifiée par Bluetooth et gestion depuis n'importe quel appareil mobile,
- Fonctionne sans électricité ou Internet,
- Entièrement autonome ; durée de vie de la batterie jusqu'à 5 ans,
- Protection contre les fausses alertes,
- Fonction anti-vandalisme



CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

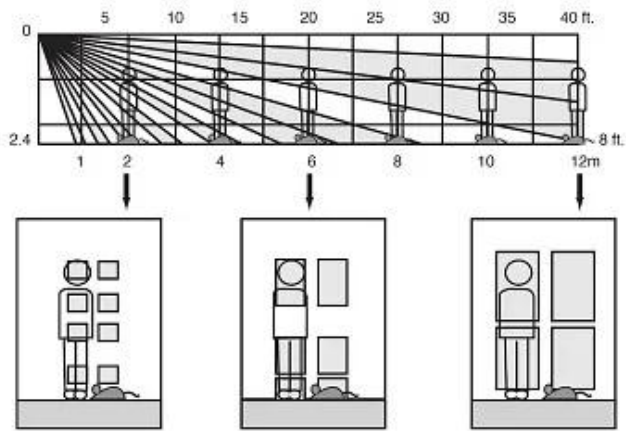
MODE DE DÉTECTION	Infrarouge passif
REACH	12 × 12 mètres / 85°
ZONE DE DETECTION	78 zones
SENSIBILITE	1,6°C (3°F) à 0,6m/sec
VITESSE DETECTABLE	0,3 à 1,5 m/sec 1 - 5 ft/sec
INFORMATIONS LED	Configurable ON / OFF
SORTIE D'ALARME	Forme C (micro-interrupteur)
COMPTE D'IMPULSIONS	Environ. 20sec - 2 ou 4
TYPE DE BATTERIE	1× CR123A batterie lithium, 3 volts
DUREE DE VIE DE LA BATTERIE	2 à 5 ans (selon l'utilisation)
TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT	-20°C à +50°C
HUMIDITE	85% max



DIMENSIONS	115 × 62 × 50 mm
POIDS	140g
CERTIFICATIONS	CE



QUAD ZONE LOGIC



Vue du dessus grand angle

