Ultra Secure®

ALARME D'ALLÉE SANS FIL 80 MÈTRES - DÉTECTION DE PASSAGE EXTÉRIEUR AUTONOME + RÉCEPTEUR SIRÈNE INTÉGRÉE 100DB (GAMME XL)

Référence : F004-2100-00



FICHE PRODUIT

La gamme XL est obsolète mais bonne nouvelle, elle est remplacée par la **gamme DA600+**, plus performante. Découvrez-là en un clique !

Cette alarme d'allée très simple va vous permettre de **repérer le passages d'individus** avec le détecteur de mouvement infrarouge extérieur *(grâce au capot de caoutchouc amovible fourni)* autonome *(sur piles fournies)*. Il va **déclencher automatiquement et en sans-fil** *(sur une portée champ libre de **80 mètres**)*, le récepteur, branché sur prise via son transformateur. Ce dernier va déclencher une alarme en sans-fil via sa **sirène intégrée 100 dB** ou éventuellement un carillon simple de passage.

Ces détecteurs de mouvement extérieurs sans fil, autonomes, détecteront une personne à une distance de 13 mètres et transmettront un signal sans fil au récepteur(s) XL dans un rayon de 80 mètres *(champ libre)*.

Optimisez votre installation

Vous pouvez ajouter **jusqu'à 16 détecteurs** de mouvement par récepteur XL. Ils peuvent servir à déclencher une alarme grâce à la sirène interne de 100 dB du récepteur ou simplement une alerte *(en fonction du mode choisi)*.

Autonome sur pile

Les détecteurs de mouvement XL sont alimentés par une **pile 9V** qui durera environ **un an pour la plupart des utilisations**. Ces détecteurs sont également **dotés d'un système d'avertissement de pile faible**, très utile pour vous aider à **maintenir votre système opérationnel à tout moment**.

Détection de mouvement en extérieur comme en intérieur

Les détecteurs de mouvement XL sont fournis avec un **support de fixation réglable** très pratique pour leur installation.
Le capot de protection fourni en caoutchouc va le protéger pour une utilisation en extérieur à long terme.

Montage du capteur de mouvement

La clé d'une détection de mouvement réussie est de choisir le bon emplacement pour votre détecteur. Un capteur installé dans un endroit inapproprié va potentiellement causer des déclenchements intempestifs et réduire la performance.
Les règles de base sont les suivantes :

1. Installez le détecteur à une hauteur de 1m à 1m50 sur un mur ou un poteau *(si possible)*.
2. Alignez le faisceau horizontalement au sol.
3. Pour agrandir la zone de détection, agrandissez l'ouverture de la protection en caoutchouc.
4. Evitez les emplacements ou le soleil pourrait viser directement le détecteur.
5. Si possible, visez un mur ou une barrière avec le détecteur, pour éviter de détecter les voisins, leurs animaux, etc.
6. Si vous ne pouvez pas faire cela et si vous êtes proches de chez vos voisins avec un risque de détection, installez votre détecteur de mouvement à un angle tel que le faisceau de détection reste sur votre propriété.

Fonctionnement d'un détecteur infrarouge

Tous les détecteurs de mouvement **repèrent des modifications dans la radiation infrarouge**, sous forme de chaleur émise par différents corps tels que les humains, les véhicules et à un moindre degré les chiens et autres petits animaux. **Plus un corps est grand**, plus il émettra de radiation infrarouge et **plus il est facile pour un détecteur de mouvement de le repérer**.

Si vous vous imaginez des militaires avec leurs jumelles à vision nocturne ou des courses poursuites où depuis les hélicoptères, les gendarmes repèrent les évadés à la chaleur, voilà comment fonctionnent les détecteurs de mouvement.

Alimentation de secours possible

Ce récepteur unique est alimenté par transformateur avec la possibilité d'y insérer 4 piles AAA (non fournies) standard pour permettre une **alimentation de secours**. Le récepteur a 4 canaux et peut être utilisé de nombreuses façons *(selon la programmation initiale et le mode choisi ce jour)*.

Jusqu'à 16 détecteurs jumelés

Le récepteur XL peut fonctionner avec jusqu'à 16 détecteurs *(4 sur chaque canal)*, 4 télécommandes *(1 par canal)*.

Plusieurs modes d'alerte

Suivant la surveillance que vous voulez mettre en place, divers modes sont disponibles :

- En mode ALERT, l'appareil déclenche sa sirène interne de 100 dB. Chaque Canal possède une tonalité différente *(un bip pour le canal 1, 2 bips pour canal 2, 3 bips pour canal 3, et 4 bips pour le canal 4)* et ces sons seront accompagnés d'une LED rouge correspondante qui clignotera pendant environ 13 secondes.

Pour arrêter l'alarme, il vous suffit simplement de saisir votre propre code à 4 chiffres dans le récepteur.

- En mode CHIME, l'unité émet un signal sonore qui retentit une seule fois *(ding-dong)* et le canal correspondant LED rouge clignote pendant environ 13 secondes.

- En mode OFF, la LED rouge de l'unité clignotera. Aucun son ne sera émis.

Note: Le canal 4 ne donnera qu'un signal ALERT qu'il soit en mode ALERT ou non.

Nombreuses utilisations

Cette alarme peut servir de tellement de façons différentes pour convenir à tous genres de situation. Ci-dessous sont quelques exemples d'utilisation mais il en existe tellement plus. En cas de doute, veuillez nous contacter pour être conseillé(e) :

1. Un détecteur de mouvement externe programmé sur le canal 4 pour alerter et un autre détecteur de mouvement et un détecteur d'ouverture de porte/fenêtre programmés en alarme totale pour des périodes au cours de la nuit ou lorsque vous vous absentez.
2. 3 détecteurs de mouvement externes programmés pour activer la sirène ou éventuellement un carillon *(une alerte d'allée sans fil)*.
3. Un détecteur de mouvement sur alerte seulement et un détecteur d'ouverture programmé pour déclencher l'alarme.
4. Un détecteur d'ouverture de porte en mode Alerte pendant la journée et qui déclenche l'alarme la nuit.
5. Un détecteur de mouvement externe sur Alerte, un détecteur de mouvement dans un abri et un garage, qui déclenchera l'alarme et un détecteur d'ouverture de porte sur l'accès arrière de la maison, qui déclenchera l'alarme également.

CE KIT COMPREND

- **Alarme d'allée sans fil 80 mètres - détection de passage extérieur autonome + récepteur sirène intégrée 100dB (gamme XL)**
  *** *Chaque quantité comprend :*
  - [1x Détecteur de mouvement extérieur sans fil autonome (gamme XL)]
    - ... *incluant* 1x Détecteur de mouvement intérieur sans fil autonome (gamme XL)
      - ..... *incluant* 1x Détecteur de mouvement XL
      - ..... *incluant* 1x Support de fixation amovible
      - ..... *incluant* 1x Pile alcaline 9v (PP3) professionnelle
    - ... *incluant* 1x Capot de protection caoutchouc noir pour détecteur de mouvement XL
  - [1x Récepteur 4 canaux sirène intégrée 100dB sans-fil (gamme XL)]
    - ... *incluant* 1x Récepteur XL 4 canaux
    - ... *incluant* 1x Transformateur XL

***

SPÉCIFICATIONS

Détecteur de mouvement extérieur sans fil autonome (gamme XL)

- Détecteur de mouvement intérieur sans fil autonome (gamme XL)
  - Dimensions : 90 mm (haut.) x 45 (larg.) x 65 (profond.)
  - Poids : 60 g
  - Alimentation : Pile PP3 9v
  - Fréquence d'opération : 433 Mhz
  - Portée radio : 80 mètres (champ libre)
  - Portée de détection : 13 mètres
  - Méthode de fixation : Support pivotant
  - Durée de vie de la pile : 1 an pour la plupart des installations
- Capot de protection caoutchouc noir pour détecteur de mouvement XL
  - Couleur : Noire
  - Matériau : Caoutchouc souple
  - Méthode d'installation : Se glisse sur le détecteur de mouvement XL
  - Ouverture : peut être découpée pour ouvrir l'angle

Récepteur 4 canaux sirène intégrée 100dB sans-fil (gamme XL)

- Portée sans fil : 80 mètres (champ libre)
- Canaux disponibles : 4 (3 : alarme et 1 : alerte)
- Détecteurs par canal : 4
- Télécommandes par canal : 1
- Canaux d'alarme et alerte : 1, 2 & 3
- 2 façons d'armer l'alarme : Armement total (Away) & partiel (Home – les détecteurs de mouvement sont exclus)
- Sirène intégrée : Oui (100 décibels)
- Durée de la sirène : 3 minutes (sauf si interrompue)
- Alimentation : Transformateur 12v DC (fourni)
- Bouton Muet : Oui
- Possibilité de contourner temporairement une zone : Oui
- Fixation murale ou stationnaire
- Délai de sortie de 45 secondes quand complètement armé
- Délai d'entrée de 30 secondes quand complètement armé
- Programmation instantané en mode Home
- Clavier à 4 chiffres
- Avertissement de piles faibles : Oui
- Fréquence d'opération : 433 Mhz
- Dimensions : 125 mm (larg.) x 90 (haut.) x 30 (profond.)