

Ultra Secure®

ALARME EXTÉRIEURE AUTONOME SANS FIL (150M) - 2
DÉTECTEURS DE MOUVEMENTS + SIRÈNE SOLAIRE (HY)

Référence : **F005-7020-00**



FICHE PRODUIT

- **Livraison ultra rapide** par notre [entrepôt en France](#)
- Des **documents techniques en français** rédigés par notre société française.
- **2 ans de support technique** via notre numéro **en France** pour une **sérénité totale** grâce à notre [expertise](#) depuis 15 ans.
- 30 jours «[Satisfait ou Remboursé](#)»

Ce kit est composé d'**une sirène solaire, d'un détecteur rideau extérieur** et d'une **télécommande très utile** avec **fonction panique** supplémentaire. Lors d'une détection sur une zone bien déterminée, **la sirène est déclenchée sur une excellente portée de 150 mètres (champ libre)**. Mettez en place un **système de surveillance simple et efficace**.

Une télécommande très pratique

La **télécommande** va permettre d'**armer / désarmer la sirène** ou encore servir de **bouton panique** en appuyant sur sa touche SOS. Gérez votre **système à distance** à tout moment.

Détection et alerte efficace

Sirène et détecteur sont jumelés ensemble en sans-fil par nos techniciens, pour une **mise en route immédiate**. Lors d'une alerte, le détecteur va **diffuser le signal sans fil** sur une **portée de 150 mètres (champ libre)** et déclencher spontanément la sirène HY de **105 decibels** et ses deux haut-parleurs (*son très audible qui interpelle*). Ce dispositif vous permet de nombreuses installations pertinentes pour la surveillance de votre propriété.

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 :

- Il est recommandé d'installer le capteur de mouvement à une **hauteur d'au moins**

140 cm (sauf cas particuliers), sur une surface solide, non métallique (le métal peut interférer avec la transmission sans fil). Il doit être ensuite orienté vers la zone de détection ciblée. Évitez la proximité avec les ventilateurs de climatisation et les aérations.

- Évitez d'orienter votre faisceau vers la lumière du matin et du soir pour prévenir des fausses alertes. Les orientations nord et sud sont idéales
- Orientez le capteur **parallèlement** au chemin et non pas dans son axe, ni parfaitement perpendiculaire à celui-ci.
- Ne pas l'installer sous une **véranda** au toit de verre.

Comment fonctionnent les détecteurs de mouvement ?

Les détecteurs de mouvement repèrent des **changements dans les radiations infrarouges**, sous la forme de **chaleur émise** par un certain nombre de corps, y compris les humains, les voitures et à moindre degré, les chiens et autres petits animaux. **Plus un corps est grand, plus il émet de radiation infrarouge** et plus il est facile pour un détecteur de mouvement de le repérer.



La sirène solaire HY d'une puissance sonore **supérieure à 100 dB** a été développée pour **respecter la norme IP66** avec un **excellent niveau d'étanchéité**. Elle offre une **utilisation sans faille en extérieur**, même dans des environnements exposés aux aléas climatiques. **Elle vous assure une surveillance optimale de votre propriété.**

100 % autonome via panneau solaire

Cette sirène est **autonome en énergie** grâce à son **panneau solaire intégré** qui maintient les batteries rechargées pour un **fonctionnement jour comme nuit**. L'autonomie de la batterie intégrée est de **60 jours sans aucune lumière**, ainsi aucun risque qu'elle se vide entièrement, même pendant les nuits les plus longues ou les journées très nuageuses. Son circuit de recharge est **optimisé** pour offrir un **bon rendement en électricité même dans des environnements peu ensoleillés**. Évitez cependant les lieux fortement et constamment ombragés. Cette sirène est idéale pour les **lieux sans électricité**.

Portée sans fil impressionnante

La portée correspond à l'élément de la gamme HY ou KP compatible jumelé vers cette sirène. Elle est de :

- **300 mètres** (*champ libre*) avec l'émetteur universel sans-fil
- **50 mètres** (*champ libre*) avec la télécommande
- **50 mètres** (*champ libre*) avec le bouton panique sans-fil
- **50 mètres** (*champ libre*) avec les détecteurs de fumée et chaleur
- **50-300 mètres** (*champ libre*) en fonction des éléments de la gamme KP.

Jumelage pratique

Vous pouvez appairer à la sirène, jusqu'à **8 télécommandes** et un total de **16 éléments déclencheurs** :

- **12 zones d'armement**, ces emplacements sont actifs lorsque la sirène est armée par une **télécommande d'armement / désarmement** ([F005-6020-00](#)).
- **4 zones "urgence / panique"** ces zones peuvent être paramétrées en **zone 24 / 24**. Ce qui signifie que les dispositifs jumelés sur ces zones déclencheront la sirène **même si cette dernière est désarmée**. Exemples : **Bouton panique "SOS"** ([F005-6030-00](#)) et **détecteur fumée / chaleur** ([F005-6050-00](#)).

Répétition du signal

Cette **sirène solaire** est également capable d'**agir comme un répéteur de signal HY**. Lorsqu'elle reçoit un **signal d'alerte sans-fil**, elle va **faire rebondir le signal d'alerte** avec une excellente portée de **150 mètres** (*champ libre*). Des dispositifs HY situés hors de portée peuvent ainsi être déclenchés grâce à cette répétition.

Optimisation des réglages

Vous avez la possibilité de définir la **durée pendant laquelle va sonner la sirène** après un déclenchement. Choisissez **30 secondes** ou **3 minutes** (*le réglage se fait simplement en déplaçant un cavalier*). À tout moment, vous pouvez **stopper la sirène** grâce au **bouton de désarmement de la télécommande HY**.

Fonction d'autoprotection

Cette sirène solaire est dotée d'une **protection contre l'arrachage**. Si un vandale tente de la décrocher, elle va se **déclencher automatiquement** (*et endolorir les tympans de l'individu en passant !*).

Faites évoluer simplement votre système au besoin

Découvrez notre gamme complète d'accessoires pour votre **système d'alarme HY**. De la sirène supplémentaire aux détecteurs de mouvement spécialisés, en passant par les boutons panique et les télécommandes sans fil, nous avons tout ce qu'il vous faut pour une **protection maximale**. Explorez notre sélection dès maintenant pour sécuriser votre **domicile**, votre **commerce** ou votre **entreprise** en toute simplicité !

- Sirène HY supplémentaire ([F005-6000-00](#))
- Boutons panique HY ([F005-6030-00](#) ou [F005-6150-00](#))

- Détecteurs d'ouverture classique et déportée KP ([F005-0770-00](#) ; [F005-0610-00](#) : [F005-0660-00](#))
- Détecteur de mouvement classique, rideau, extérieur ou compatible animaux ([F005-7000-00](#) ; [F005-0640-00](#) ; [F005-1450-00](#) ; [F004-2280-00](#) ; [F005-1230-00](#))
- Détecteur de vibration ([F005-0600-00](#))
- Détecteur de fumée ([F005-0650-00](#))
- Télécommande d'armement/désarmement sans fil ([F005-6020-00](#))
- Et bien d'autres encore

Conception sur-mesure

Ce produit est le fruit du travail de nos techniciens, basés dans notre **atelier nantais**. Nous **concevons & assemblons** des produits **uniques / sur-mesure** en France depuis plus de **15 ans**. Nous voulons vous **offrir des solutions qui répondent parfaitement à vos besoins**.

Composez simplement le système que vous désirez en ajoutant des éléments déclencheurs et des alertes à votre commande (*dans les accessoires disponibles*). Ou **contactez-nous** directement pour **construire ensemble la réponse à vos besoins**.

Besoin d'aide ?

Nous sommes disponibles pour vous, n'hésitez pas à nous **contacter directement par téléphone** pour vous **aiguiller dans vos choix**.



Du lundi au jeudi : 8h - 18h

Le vendredi : 8h - 17h

CE KIT COMPREND

- **Alarme extérieure autonome sans fil (150m) - 2 Détecteurs de mouvements + sirène solaire (HY)**

*** Chaque quantité comprend :

- [1x Sirène solaire 105 dB sans-fil norme IP66 (gamme HY)]
 - ... *incluant* 1x Sirène solaire sans-fil HY

- ... *incluant* 1x Jeu de 3 vis et 3 chevilles
- [1x Télécommande armement / désarmement sans fil (gamme HY)]
- [2x Détecteur extérieur de mouvement infrarouge "animal" sans-fil (gamme HY)]
 - ... *incluant* 2x Détecteur de mouvement infrarouge avec immunité aux animaux domestiques (gamme HY)
 - *incluant* 2x Détecteur de mouvement infrarouge immunisé aux animaux domestiques (HY)
 - *incluant* 2x Support de fixation avec tête rotative
 - *incluant* 2x Set de vis et chevilles
 - *incluant* 2x Lot de 2 piles alcalines AA (LR6)
 - ... *incluant* 2x Capot de protection en caoutchouc noir pour PIR HY "Animal"
 - *incluant* 2x Capot en caoutchouc

SPÉCIFICATIONS

Sirène solaire 105 dB sans-fil norme IP66 (gamme HY)

- Résistante à l'eau : Oui (respecte la norme IP66)
- Sans-fil : Oui
- Portée : 50 - 150 mètres (champ libre)
- Alimentation : Batterie interne (2600 mAh 3.7v Lithium)
- Autonomie sans-recharge : 60 jours
- Méthode de recharge : Panneau solaire intégré
- Zones : 16
- Types de zone
 - 12 zones armement (*nécessite la télécommande pour l'armement*)
 - 4 zones urgence 24/24 (*déclenchement de la sirène même si elle est désarmée*)
- Couleur : Blanche
- Sirène : 105 Decibels (double sirènes)
- LEDs stroboscopiques : Oui (*quand la sirène est armée*)
- Autoprotection : Oui
- Contrôle à distance via télécommande : Oui (*jusqu'à 8 par sirène*)
- Durée de la sirène : 30 secondes ou 3 minutes
- Dimension : 320 (Hauteur) x 215 (Largeur) x 103 (Épaisseur) mm
- Installation : Retirez le couvercle (*1 vis partie inférieure*) et installez la base sur votre mur avec 3 vis
- Fréquence d'utilisation : 433 MHz

Télécommande armement / désarmement sans fil (gamme HY)

- Portée : 50 mètres (champ libre)
- Contrôles :
 - Armement
 - Désarmement
 - Bouton panique
- Clapet de protection : Oui (coulissante)
- Couleur : noir
- Dimensions : 65 x 35 x 14 mm

- Antenne extensible : Oui (0 à 60 mm)
- Anneau pour porte-clef : Oui
- Alimentation : 1 x pile 27A (fournie)
- Fréquence de fonctionnement : 433 MHz

Détecteur extérieur de mouvement infrarouge "animal" sans-fil (gamme HY)

- Détecteur de mouvement infrarouge avec immunité aux animaux domestiques (gamme HY)
 - Mode d'installation : Montage mural / au plafond
 - Hauteur d'installation : Environ 2 m
 - Dimensions (L x l x H) : 130 x 64 x 43 mm
 - Alimentation : DC 3 V (2 piles)
 - Intensité au déclenchement : $\leq 140 \mu\text{A}$
 - Dimensions : 130 x 64 mm (L x l)
 - Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C
 - Angle de détection : 110°
 - Distance de détection : 12 m
 - Temps de blocage de l'alarme : 60 s
 - Immunité aux animaux domestiques : jusqu'à 35 kg
 - Fréquence d'émission : 433,92 MHz
 - Distance d'émission : $\leq 150 \text{ m}$
 - Dimensions :
- Capot de protection en caoutchouc noir pour PIR HY "Animal"
 - Couleur : Noire
 - Matériau : Caoutchouc souple
 - Méthode d'installation : Se glisse sur le PIR HY "Animal"