

Ultra Secure[®]

ALARME AUTONOME 2 (GAMME HY)

Référence : F005-6420-53



FICHE PRODUIT

Ce kit "Alarme autonome 2" comprend :

- 1 × [Détecteur de mouvement infrarouge supplémentaire - 8 mètres / Autonome / Tête orientable manuellement \(gamme HY\) \(F005-6420-00\)](#)
- 1 × [Sirène solaire supplémentaire 105db sans-fil norme IP66 \(gamme HY\) \(F005-6000-00\)](#)
- 2 × [Télécommande supplémentaire armement / désarmement sans fil \(gamme HY\) \(F005-6020-00\)](#)

LES ATOUTS ULTRA SECURE FRANCE

- **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](#)»



Le détecteur de mouvement HY offre une solution de **surveillance avancée**, spécialement conçue pour protéger l'**intérieur** de votre propriété, qu'il s'agisse d'une **maison** ou d'un **appartement**. Doté de technologies de pointe et de fonctionnalités innovantes, il assure une **tranquillité d'esprit** inégalée en détectant les **mouvements infrarouges** émis par d'éventuels intrus, tout en envoyant des **alertes instantanées** aux autres éléments du système de protection.

Les points clés (autonomie, portée...)

La **lentille Fresnel** du détecteur détecte avec précision les mouvements de chaleur **jusqu'à 8 mètres**, garantissant une surveillance fiable de l'**espace protégé**. Sa **portée de transmission d'alerte** sans fil pouvant atteindre **jusqu'à 150 mètres** en **champ libre**, assure une communication efficace avec les autres **éléments de réception jumelés** au sein du système ([F005-6400-00](#) / [F005-6000-00](#)).

Alimenté par **4 piles AAA 1.5 V** (*fournies*), le détecteur fonctionne de manière **autonome**, offrant une alimentation sans faille et une **autonomie prolongée** (*jusqu'à 6 mois pour une centaine de déclenchements par jour*). Son **témoin lumineux intégré** fournit des informations essentielles sur son état, telles que l'envoi du **signal de détection** ou une alerte de **piles faibles**. De plus, la **LED** peut être **désactivée** pour une utilisation plus discrète.

Doté d'une fonction innovante **anti-effraction**, le détecteur déclenche immédiatement une **alerte** en cas d'**ouverture non autorisée**, assurant ainsi une protection accrue contre toute tentative de sabotage.

Une personnalisation poussée des réglages

Les **cavaliers de réglage** situés à l'arrière du détecteur permettent une **personnalisation poussée** des paramètres. Le **cavalier de sensibilité** offre deux réglages : "**Simple impulsion**" (1P) pour une haute sensibilité adaptée aux environnements intérieurs classiques, et "**Double impulsion**" (2P) pour une sensibilité réduite adaptée aux environnements difficiles.

Le **cavalier de mode de fonctionnement** offre trois modes : "**Économie d'énergie**" (Mode 1), "**Normal**" (Mode 2) et "**Rapide**" (Mode 3), permettant d'adapter le détecteur à différents environnements et besoins.

Installation et conseils pratiques

L'installation du détecteur est **rapide** et **facile**, sans besoin de câblage compliqué, grâce à sa conception **100 % sans fil**. Il est livré avec un **support de fixation** avec tête rotative, facilitant son positionnement optimal. Pour une détection optimale, nous recommandons de l'installer à une **hauteur recommandée de 2 mètres** et de l'éloigner des sources de chaleur directe. Enfin, un **nettoyage régulier** du capteur infrarouge maintient sa performance optimale.



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 !*).



Découvrez la **télécommande HY**, votre alliée pour une utilisation simplifiée et sécurisée de votre système d'alerte composé d'éléments de la gamme HY. Cette télécommande est l'équivalent de la baguette du chef d'orchestre. Elle permet d'**armer** ou de **désarmer** votre système en un clin d'œil !

Fonctionnement simple et intuitif

En plus de ses boutons d'armement / armement, la télécommande est équipée d'un bouton **panique** qui offre une solution rapide pour déclencher manuellement l'alerte en cas d'urgence. Équipée d'une **antenne dépliable**, cette télécommande offre une portée de transmission optimale atteignant **jusqu'à 50 mètres** (*champ libre*). Pratique, la télécommande est dotée d'un **clapet de protection** coulissant, ce dernier, évite les activations accidentelles, garantissant une **utilisation sûre** et intuitive. Enfin, cette télécommande possède un **anneau pour porte-clé**, ce qui vous permet de l'attacher à votre trousseau pour toujours l'avoir à vos côtés.

100 % autonome et "alerte piles faibles"

Fonctionnant avec une **pile 12 V** (*fournie*), l'**alimentation de la télécommande HY** est autonome et fiable. Si la LED de la télécommande clignote lors de l'appui sur un bouton, cela signifie que la pile doit être **remplacée**. Cette même **LED témoin** intégrée à la télécommande, fournit des informations précises sur l'**envoi du signal** aux éléments du système.

Note importante

Pour garantir une **action efficace**, il est essentiel d'exercer une **pression prolongée** sur les boutons de la télécommande. Une simple pression ne déclenchera aucune action (*il s'agit d'une sécurité supplémentaire pour éviter tout déclenchement intempestif*).

Étoffe votre système :

La gamme HY regorge d'appareils de **détection** et de **réception** et autres accessoires aux fonctionnalités uniques ! N'hésitez pas vous fournir d'un ou plusieurs **appareils supplémentaires** pour que ce kit exemple devienne aussi **personnalisé** que vous le souhaitez ! ([F005-6020-00](#) / [F005-6030-00](#) / [F005-6420-00](#) / [F005-6430-00](#) / [F005-6410-00](#) / [F005-6440-00](#) / [F005-6400-00](#) / [F005-6000-00](#) / [F005-6050-00](#) / [F005-6470-00](#) / [F005-6480-50](#) / [F005-6450-50](#) / [F005-0760-00](#))

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 autonome 2 (gamme HY)**

*** Chaque quantité comprend :

- [1x Détecteur de mouvement infrarouge - 8 mètres / Autonome / Tête orientable manuellement (gamme HY)]
 - ... *incluant* 1x Détecteur de mouvement infrarouge (HY)
 - ... *incluant* 1x Support de fixation avec tête rotative
 - ... *incluant* 1x Set de vis et chevilles
 - ... *incluant* 1x Lot de 4 piles alcalines AAA (LR03) professionnelles
- [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
- [2x Télécommande armement / désarmement sans fil (gamme HY)]

SPÉCIFICATIONS

Détecteur de mouvement infrarouge - 8 mètres / Autonome / Tête orientable manuellement (gamme HY)

- Dimensions : (L × l × H) 100 × 56,5 × 44,5 mm (Remarque : ne comprends pas la longueur de l'antenne)
- Hauteur d'installation : 2 à 2,5 m
- Alimentation : DC 6 V (4 piles AAA de 1,5 V) ou alimentation externe (adaptateur DC 12 V)
- Courant en veille : ≤30 µA
- Intensité au déclenchement : ≤13 mA
- Dimensions : 100 × 56,5 mm (L × l)
- Température de fonctionnement : -10 °C à 40 °C
- Angle de détection : 110°

- Distance de détection : 8 m
- Fréquence d'émission : 433,92 MHz
- Distance d'émission : ≥ 150 m (*champ libre*)
- Lot de 4 piles alcalines AAA (LR03) professionnelles
 - Type de pile : AAA (LR03)
 - Composition : Alcaline
 - Tension : 1,5v

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