

# Ultra Secure<sup>®</sup>

ALARME APPARTEMENT SANS FIL - 1X PIR + 4X  
DÉTECTEUR D'OUVERTURE PORTE / FENÊTRE ET 2X  
TÉLÉCOMMANDE (HY)

Référence : **F005-6410-59**



# FICHE PRODUIT

---

## Ce kit Alarme appartement "Essentiel 4" comprend :

- 1 × [Détecteur de mouvement infrarouge supplémentaire - 8 mètres / Autonome / Tête orientable manuellement \(gamme HY\) \(F005-6420-00\)](#)
- 4 × [Détecteur d'ouverture porte / fenêtre supplémentaire - 100 % sans fil autonome \(gamme HY\) \(F005-6410-00\)](#)
- 1 × [Sirène intérieure supplémentaire compacte 95 dB sur prise secteur \(gamme HY\) \(F005-6400-00\)](#)
- 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.



Le **détecteur d'ouverture porte/fenêtre HY** est une solution de **surveillance avancée**, conçue pour protéger efficacement **les ouvrants** de votre propriété (*maison / appartement...*). Avec sa technologie de pointe et ses fonctionnalités innovantes, il détecte l'ouverture non désirée d'une **porte** et/ou **fenêtre** et envoie l'alerte instantanée aux autres éléments du système de protection.

### Les points clés (autonomie, portée d'émission...)

Le détecteur est **100 % autonome** et fonctionne à l'aide de **2 piles CR2032 (fournies)**, offrant une alimentation sans faille et une autonomie prolongée : 2 ans en utilisation normale.

Grâce à son antenne puissante, le détecteur offre une **portée de transmission d'alerte sans-fil impressionnante** pouvant atteindre **jusqu'à 150 mètres** en (*champ libre*), garantissant une communication efficace avec les **éléments de réception jumelés** au sein du système (*F005-6400-00 / F005-6000-00*).

Un **témoin lumineux** situé en façade et directement intégré à la coque de l'appareil fournit des informations essentielles sur l'**état du détecteur**. Qu'il s'agisse de l'**envoi du signal de détection** ou d'une **alerte** de niveau de **piles faibles**, le détecteur vous informe visuellement en cas de problème. Le témoin LED est **désactivable** pour une utilisation plus discrète de l'appareil (*via un cavalier situé à l'arrière du produit*).

L'appareil est doté d'une fonction innovante **anti-effraction**, en effet, en cas d'une **ouverture non autorisée** du dispositif, une **alerte** est immédiatement déclenchée. Tous les éléments jumelés au détecteur se déclenchent, assurant ainsi une **autoprotection** accrue contre les tentatives de sabotage.

## Installation et conseils pratiques

L'installation du détecteur d'ouverture est **rapide et facile**, ne nécessitant aucun câblage compliqué, puisque **100 % sans fil** et **autonome**. Les deux éléments qui composent le détecteur d'ouverture (*le détecteur et l'aimant*) sont dotés d'une **encoche**. Lors de la mise en place du dispositif, **alignez** les deux marquages, pour une installation avec une efficacité de déclenchement maximale. De plus, l'appareil est fourni avec un **adhésif double-face**. Parfait pour placer le détecteur de la manière la plus adaptée possible en fonction de votre environnement d'utilisation.



Cette **sirène intérieure HY** possède une **puissance sonore** de **95 décibels** et peut être appairés à un total de **32 éléments**. Cette sirène à brancher sur une prise secteur est un récepteur d'alerte sans fil d'un ou de plusieurs éléments de détection issus de la **gamme HY**.

## Témoin lumineux d'utilisation

Un **témoin lumineux** situé en façade et directement intégré à la coque de l'appareil fournit des informations essentielles sur l'**état de la sirène**. Qu'il s'agisse de la **réception du signal de détection** ou d'un état lié aux manipulations de **paramétrage** possible (*la LED témoin est désactivable*).

## Alimentation sur une prise secteur

Cette sirène se branche directement sur une **prise secteur** (*adaptateur prise française fourni*). Avec une telle source d'alimentation, aucun risque de manquer la réception d'un signal d'alerte, ce qui pourrait arriver avec une sirène autonome en cas de piles faibles ou défectueuses.



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*).

## Étoffez 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 appartement sans fil - 1x PIR + 4x Détecteur d'ouverture porte / fenêtre et 2x Télécommande (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
- [4x Détecteur d'ouverture porte / fenêtre - 100 % sans fil autonome (gamme HY)]
  - ... *incluant* 4x Détecteur d'ouverture (HY)
  - ... *incluant* 4x Adhésif double face
  - ... *incluant* 8x Piles CR2032
  - ... *incluant* 4x Préparation technique - Mode d'utilisation "Normal"

- [1x Sirène intérieure compacte 95 dB sur prise secteur (gamme HY)]
  - ... *incluant* 1x Sirène intérieure (HY)
  - ... *incluant* 1x Adaptateur prise secteur française
- [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

### Détecteur d'ouverture porte / fenêtre - 100 % sans fil autonome (gamme HY)

- Alimentation : DC 3 V (2 piles CR2032)
- Courant en veille : ≤ 3 µA
- Dimensions du détecteur : 72 × 30 mm (L × l)
- Dimensions de l'aimant : 39 × 12 mm (L × l)
- Intensité au déclenchement : ≤ 20 mA
- Température de fonctionnement : -20 °C à 60 °C
- Humidité relative : ≤ 80 %
- Fréquence d'émission sans fil : 433 MHz
- Portée de transmission sans fil : >150 m (*champ libre*)

### Sirène intérieure compacte 95 dB sur prise secteur (gamme HY)

- Alimentation : 100-240 V
- Courant en veille : < 50 mA
- Intensité au déclenchement : < 150 mA
- Puissance sonore : > 100 dB
- Dimensions : 69 × 69 mm (L × l)
- Température de fonctionnement : -20 °C à 55 °C

- Humidité relative : 40 à 80 %
- Fréquence sans fil : 433,92 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 × 35 × 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