

Ultra Secure®

DÉTECTION PASSAGE CAMION ENTREPÔT ARMABLE
100% EXTÉRIEURE SANS FIL 800 M - SONDE +
RÉCEPTEUR IP56 + CLOCHE (PROTECT 800)

Référence : **F004-4390-01**



FICHE PRODUIT

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 »

Ce **kit de détection de passage de véhicule** (*camions qui arrivent à l'entrepôt par exemple*) sur **récepteur extérieur sans fil PROTECT 800 longue portée (800 mètres)**, équipé d'une **cloche industrielle** au son caractéristique avec 3 mètres de câble, vous permet de **surveiller et protéger facilement votre allée, jardin, cour, maison ou encore entreprise**.

Ce kit inclut

- 1 **Sonde de détection magnétique avec émetteur** extérieur sans fil
- 1 **Récepteur extérieur** avec télécommande multifonction
- 1 **Cloche industrielle** résistante aux intempéries (*3 m de câble*)

Ce système est idéal lorsque vous souhaitez une alerte forte, en extérieur, lors du passage de véhicules (*amicaux ou non*) tout en les informant qu'ils ont été détectés.

Un fonctionnement simple

1. Détection du passage d'un véhicule

Une fois la sonde en place (*judicieusement installée à 3-5 cm sous la route à surveiller ou à proximité immédiate en bord de route éventuellement*), elle va pourvoir **détecter le passage de véhicules**. Elle possède l'avantage non négligeable de ne détecter que le métal en mouvement (*ainsi que les vibrations*).

Vous évitez ainsi toutes les détections des animaux de la faune environnante par exemple. C'est un bon moyen de mettre en place un système qui ne va repérer que les véhicules.

2. Émission du signal sans fil

Quand la sonde a détecté le passage d'un véhicule, elle **déclenche immédiatement l'émetteur** (*protégé dans son boîtier sur-mesure étanche IP65*) sur lequel elle est câblée. Ce dernier va **envoyer un signal sans fil sur une excellente portée de 800 mètres** champ libre autour de lui.

3. Fixez le récepteur extérieur (*via les orifices prévus à cet effet*), **sécurisez-le au besoin** avec un cadenas (*non fourni*) puis **installez la cloche** où vous le souhaitez via les 3 mètres de câble (*dans un arbre, sur un muret, un mur, un toit, tout est réalisable*).

4. Une fois le système armé via la télécommande, lors d'un passage de véhicule détecté par votre sonde, le **récepteur extérieur va spontanément déclencher la cloche industrielle pendant la durée de votre choix** (*exemple : 1 s / 30 s / 10 min / ou même un déclenchement continu que vous allez arrêter quand vous le désirez avec la télécommande*).

Notez que vous pouvez également déclencher la cloche directement via le bouton SOS de la télécommande, au besoin.

Exemple d'utilisation courante : interceptez des véhicules qui s'introduisent chez vous, même à grande distance de votre habitation ou entrepôt par exemple et déclenchez à un endroit stratégique la cloche pour les faire immédiatement rebrousser chemin.

Ajoutez simplement un récepteur-carillon de la gamme PROTECT 800 pour recevoir en même temps une alerte en intérieur avec la mélodie de votre choix.

Dispositif adapté aux environnements bruyants

Notez que ce système est particulièrement **pertinent dans des environnements bruyants**. Vous recevez l'**alerte puissante**, pour ne plus rater vos visiteurs ou les appels paniques par exemple !

Un pack 100% résistant aux intempéries

Atout majeur de ce kit, il est développé pour vous **permettre une installation en extérieur de tous les appareils**. Vous pouvez **optimiser les distances et simplifier grandement votre installation**.

Une alerte sans fil longue portée 800m

Aucunes contraintes liées à l'installation de câbles, détecteur(s) et récepteur(s) PROTECT 800 communiquent **avec un signal d'alerte sans-fil** sur une **excellente portée de 800 mètres champ libre** (*sans obstacles*). Installez vos éléments de détection, même à grande distance du ou des récepteur(s) PROTECT 800. C'est une **réponse pertinente pour tous les environnements**, même les plus complexes (*n'hésitez pas à nous contacter directement par téléphone pour vous aider dans vos choix*).

Un système ouvert

Ce kit est compatible avec notre [gamme complète PROTECT 800](#). Notez que vous avez la possibilité de jumeler **jusqu'à 4 éléments par zone de votre récepteur** (*détecteurs / boutons de sonnette / boutons d'appel / sonde magnétiques / barrières avec émetteur*).

Vous pouvez également **ajouter plusieurs récepteurs** ([F004-4110-00](#) ou [F004-4320-00](#) ou [F004-5210-00](#)) par installation.

Vous pouvez, bien sûr, compter sur notre équipe pour vous épauler dans cette recherche d'optimisation de votre système d'alerte.

"Un son si caractéristique"

Cette **cloche métallique puissante**, possède un **son caractéristique**. Elle **diffuse une alerte parfaite** pour les **établissements scolaires** comme pour des **milieux professionnels**.

Complètement étanche, vous avez la possibilité de l'utiliser à l'intérieur comme à l'extérieur.

Elle se connecte à la **sortie 12V** de divers récepteurs d'alarme via **3 mètres de câble pour**

faciliter vos installations (pouvant être rallongés sur demande).

Cette cloche est idéale pour :

- **Environnements bruyants**
- **Entrepôts**
- **Fermes**
- **Entreprises**
- **Écoles**
- **Grandes maisons**

Détection de véhicules sans contraintes

L'émetteur est 100% autonome, **alimenté sur piles fournies**.

Installez votre système de détection, **où vous le souhaitez**, le plus simplement du monde.

La sonde est conçue pour **résister aux intempéries, pour le long terme**. L'émetteur est logé dans son **boîtier étanche IP56**, conçu spécialement pour résister aux intempéries. Installez-les sans contraintes.

Puisque vous n'avez **pas de câble à gérer** (que ce soit pour l'alimentation ou pour déclencher l'alerte) et que vos **produits sont résistants aux intempéries**, vous ne pouvez pas faire plus simple en matière d'installation :

- Enterrez la sonde (de préférence)
- Vous disposez de 14 mètres de câble pour aller installer l'émetteur logé dans son boîtier sur-mesure.
- Fixez le boîtier doté d'orifices en ses quatre coins et avec les vis et chevilles fournies (sur un arbre, derrière un muret, un poteau, etc.).
=> Votre système de détection est déjà en place !

Tout contrôler à distance

Très **simple d'utilisation et ergonomique**, cette télécommande vous permet de contrôler votre système sans-fil PROTECT 800 de la manière suivante :

- **Armez et désarmez l'un ou l'autre des canaux** du ou des récepteur(s) extérieur(s). Une LED d'émission vous prouve que le signal a bien été envoyé. Mais plus intéressant encore, la LED de confirmation, va s'allumer pour vous valider que le récepteur jumelé a bien reçu ce signal émis.

Désarmez le récepteur pour rendre les accessoires inactifs. Vous avez un parfait contrôle de votre système.

- **Appuyez sur le bouton SOS** du CANAL de 1 ou 2, si vous avez besoin d'**activer immédiatement les accessoires connectés au(x) récepteur(s)** (*sirène, buzzer, projecteur LED par exemple ou tout autre appareil 12VDC*). Utilisez le bouton OFF de n'importe quelle télécommande jumelée au(x) récepteur(s) pour les arrêter.

Ajoutez, simplement, une ou plusieurs télécommandes multi-fonction à votre récepteur extérieur sans-fil 2 canaux ([*F004-4330-00*](#)).

La portée de transmission entre bouton(s) et récepteur(s) jumelé(s) est de 800 mètres (*champ libre*), ce qui équivaut à environ 400 à 600 mètres dans la plupart des environnements. Elle vous offre des solutions pour votre installation, même dans les conditions les plus délicates.

Elle est alimentée par 2 **piles AAA** (*fournies*) d'une **autonomie de 12 à 18 mois** dans la plupart des applications. Cette télécommande possède même une **fonction d'alerte en cas de pile faible**. Cela va vous garantir un système toujours fonctionnel.

Cette télécommande offre 3 indicateurs intégrés :

- La LED 1 va vous **confirmer que le signal a bien été envoyé** lors d'une pression sur un bouton.
- La LED 2 va vous **confirmer que le ou les récepteur(s) jumelé(s) ont bien reçu ce signal**.
- La LED 1 va clignoter quelques secondes après une émission de signal pour vous **prévenir que les piles sont faibles**.

Le **support mural d'installation** permet de loger votre bouton. Installez-le à **disposition de tous les utilisateurs potentiels**.

Cette télécommande est conçue de manière à **éviter les déclenchements intempestifs**. Seule une **pression longue** (*d'au moins une seconde*) va permettre d'envoyer un signal sans-fil.

Elle possède même une **fonction très pratique de duplication** des fréquences de jumelage entre boutons. Vous pourrez par exemple **jumeler facilement de nouvelles télécommandes pour élargir votre système** (*lors d'un ajout de télécommande à posteriori*).

Récepteur extérieur ultra-performant : 2 zones distinctes

Le récepteur extérieur **dispose de 2 zones (canaux)** distincts, pour venir accueillir le jumelage sans-fil de vos accessoires. Vous allez pouvoir jumeler les accessoires de votre choix sur l'un et/ou l'autre, pour faire évoluer très simplement votre dispositif au besoin. Optez par exemple pour :

- [F004-4100-00](#)
- [F010-1110-50](#)
- [F004-4400-00](#)
- [F006-3100-60](#)
- [F004-4300-00](#)

Vous pourrez en **jumeler jusqu'à 4 par zone**. Ajustez ensuite, très finement (*entre 1s et un délai continu*), la **temporisation de chaque zone** selon vos besoins.

Déclenchez les éléments 12V filaires de votre choix

Les accessoires sans-fil jumelés à votre récepteur, ou simplement le bouton SOS des télécommandes, vont déclencher les éléments filaires 12V de votre choix. Vous avez simplement à les connecter aux deux sorties du récepteur (*une par zone/canal*). N'hésitez pas à consulter les produits 12V compatibles comme par exemple :

- [F002-2150-00](#)
- [F010-1110-50](#)
- [F004-0240-00](#)
- [F006-0330-00](#)
- [F004-0810-00](#)

Récepteur résistant IP56

Nous avons **développé un boîtier sur-mesure, résistant aux intempéries, certifié IP56**, pour vous offrir une **installation en intérieur comme en extérieur, pour le long terme**. Il est pour cela doté de joints d'étanchéité et presses-étoupes pour le passage des

câbles. Notez que vous avez même la possibilité de changer l'emplacement des presse-étoupes pour les loger sur le côté du boîtier si besoin.

Transformateur 5A fourni

Alimentez simplement votre récepteur avec le transformateur 12V 5A inclus. Il est capable de délivrer une **puissance de 60W** pour vos éléments filaires câblés. Pensez à vérifier la puissance nécessaire des éléments que vous voulez brancher.

Sécurisation possible

Nous avons doté le boîtier d'un orifice pour loger un cadenas (*non fourni*). Vous **sécurisez ainsi facilement votre installation extérieure** par exemple.

Vous voulez aller plus loin ?

Vous voulez aller plus loin ?

Pour répondre à votre besoin précis, nous proposons de nombreux [accessoires complémentaires de notre gamme PROTECT 800](#). Libre à vous de **compléter ce kit avec les éléments nécessaires** à votre installation. Chaque cas est particulier et nous cherchons à vous guider vers le système de surveillance qui vous rendra **complète satisfaction, pour le long terme**.



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

- **Détection passage camion entrepôt armable 100% extérieure sans fil 800 m - Sonde + récepteur IP56 + cloche (PROTECT 800)**

*** Chaque quantité comprend :

- [1x Sonde magnétique et émetteur IP65 autonome sans fil 800m - détection passage véhicules (PROTECT 800)]
 - ... *incluant* 1x Émetteur extérieur IP65 autonome sans fil longue distance 800 mètres - Entrée pour sonde / Sortie NO (PROTECT 800)
 - *incluant* 3x Pile lithium 3V CR123A
 - *incluant* 1x Petit tournevis plat (pour installation)
 - ... *incluant* 1x Sonde magnétique - 14m de câble (PROTECT 800)
- [1x Récepteur armable extérieur sans fil 800m & télécommande 2 zones / 2 sorties 12V temporisées (PROTECT 800)]
 - ... *incluant* 1x Télécommande 2 zones / armer / désarmer / SOS (PROTECT 800)
 - *incluant* 1x Télécommande P800-WSK/1
 - *incluant* 1x Support mural
 - *incluant* 2x Pile alcaline AAA (LR03) professionnelle
 - ... *incluant* 1x Récepteur sans-fil extérieur 2 canaux (PROTECT 800)
 - ... *incluant* 1x Transformateur 12V 5A
- [1x Cloche industrielle / scolaire puissante filaire 12V universelle au son caractéristique]
 - ... *incluant* 1x Cloche industrielle / scolaire
 - ... *incluant* 1x 3 mètres de câble

SPÉCIFICATIONS

Sonde magnétique et émetteur IP65 autonome sans fil 800m - détection passage véhicules

(PROTECT 800)

- Émetteur extérieur IP65 autonome sans fil longue distance 800 mètres - Entrée pour sonde / Sortie NO (PROTECT 800)
 - Transmission sans fil : Portée 800 mètres (champ libre)
 - Résistant aux intempéries : Oui certifié IP65
 - Alimentation : 3 piles CR123 Lithium (fournies)
 - Entrée relais : oui pour sonde magnétique
 - Sortie relais : oui NO (normalement ouvert) => Possibilité de déclencher un transmetteur GSM UltraDIAL par exemple
 - Sensibilité ajustable : oui via potentiomètre
 - Délai de réinitialisation ajustable : oui (3 - 5 - 9 secondes)
 - Bouton d'allumage : oui ('On/Off')
 - Installation : à fixer via orifices prévues à cet effet (vis et chevilles fournies)
 - Fréquence radio : 868 Mhz
 - Dimensions : 155 (L) x 100 (l) x 65 mm (H)
 - Couleur : noire
- Sonde magnétique - 14m de câble (PROTECT 800)
 - Dimensions : 315 mm (L) x 35 (D)
 - Câble : 14 mètres
 - Résistante aux intempéries : Oui
 - Sensibilité ajustable : oui sur l'émetteur via potentiomètre
 - Couleur : noire

Récepteur armable extérieur sans fil 800m & télécommande 2 zones / 2 sorties 12V temporisées (PROTECT 800)

Récepteur 2 canaux extérieur sans-fil

- Résistant aux intempéries : Oui selon la norme IP56
- Alimentation : Transformateur 12v 5 ampères DC inclus
- Presse-étoupes résistants aux intempéries : Oui
- Canaux : 2
- Accessoires possibles par canal : 4
- Portée de fonctionnement : 800 mètres (champ libre)
- Méthode d'armement et de désarmement : télécommande
- Déclenchement panique possible : oui via bouton SOS de la télécommande
- Sorties 12v DC : 2
- Durée de sortie réglable :
 - 1 seconde ou minute
 - 3 secondes ou minutes
 - 10 secondes ou minutes
 - 15 secondes ou minutes
 - 20 secondes ou minutes
 - 30 secondes ou minutes
 - Continue (jusqu'à désarmement via une télécommande)
- Sélection de la durée : via commutateurs internes
- Fréquence : 869,400 - 869,650 MHz
- Dimensions : 170 x 125 x 60 mm
- Télécommande 2 zones / armer / désarmer / SOS (PROTECT 800)
 - Possibilité d'ajouter des télécommandes à un récepteur extérieur PROTECT 800 :

- oui (*illimité*)
- Possibilité d'utiliser la même télécommande sur plusieurs récepteurs extérieurs PROTECT 800 : oui (*illimité*)
- Fonction de duplication rapide des fréquences de jumelage entre boutons : oui (*utile dans le cas d'ajouts à posteriori*)
- Méthodes d'activation : boutons-poussoirs en façade
- Fonction anti-déclenchement intempestif : oui pression longue (*1s*) nécessaire
- Actions possibles :
 - CANAL 1 : Armement / Désarmement / Déclenchement SOS panique
 - CANAL 2 : Armement / Désarmement / Déclenchement SOS panique
- Portée sans fil : 800 mètres (*champ libre*)
- Alimentation : 2 piles AAA fournies
- Indicateurs :
 - LED d'émission du signal
 - LED de confirmation de réception du signal
- Indication de pile faible : oui
- Fréquences de fonctionnement : 869.400 – 869.650 MH
- Méthodes de montage : fixation murale haute-résistance fournie
- Durée de vie des piles : 12 à 18 mois (*pour la plupart des utilisations*)
- Dimensions : 85 x 40 x 25 mm

Cloche industrielle / scolaire puissante filaire 12V universelle au son caractéristique

- Alimentation : 12v DC
- Externe : oui
- Taille : 150 mm Diamètre x 60 mm Épaisseur
- Support de fixation : 4 trous
- Volume : approximativement 100 Décibels (son qui interpelle)