

Ultra Secure[®]

POINT D'ALERTE PPMS ADDITIONNEL GSM SÉCURISÉ -
SANS-FIL 800M TRANSMISSION 2G+3G+4G - SERRURES
ALERTE SUR TÉLÉPHONE

Référence : **F005-5400-02**



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](#)»

IMPORTANT

Ce produit ne fonctionne pas seul, c'est un élément complémentaire/supplémentaire de cette gamme qui ne peut pas être mis en service tel quel.

Soyez alerté par appel et/ou SMS

Ce point d'alerte, **fabriqué** dans **fabriqué** dans [notre atelier aux portes de Nantes](#), intègre un transmetteur GSM nouvelle génération. Il nécessite une carte-SIM (*non fournie*) pour pouvoir **communiquer directement avec vous et vous prévenir d'une alerte sur votre système**, peu importe où vous vous situez géographiquement ! Vous aurez simplement à entrer les numéros à contacter en cas de déclenchement.

Point fort de notre point d'alerte GSM, vous **recevez une alerte spécifique par zone**, vous permettant de savoir instantanément quelle barrière, quel bouton (classe potentiellement) a déclenché l'alerte !

Sécurité et résistance

Nous avons conçu ce point d'alerte pour répondre à un **haut niveau d'exigence en matière de sécurité** :

- Une **batterie de secours intégrée** vient soutenir l'alimentation du point d'alerte. En cas de panne de courant, le système est maintenu pour **préserver vos alertes** !
- Le coffret est **résistant aux intempéries et à la poussière** (norme IP65), au **feu** (norme UL94HB), aux **chocs** (norme IK08) et aux **températures extrêmes** (-35 °C à 65 °C).
- Vous disposez de **charnières et de deux serrures à clé** !
- Nous avons installé un **détecteur d'ouverture** pour vous alerter en cas d'infraction sur votre matériel.

Portée de réception sans-fil exceptionnelle 900 mètres

Le système de transmission sans-fil de ce système se base sur nos **appareils longue distance les plus performants**.

Le récepteur Pro va être capable de **recevoir des signaux** issus des éléments jumelés jusqu'à **800 mètres** en champ libre (*sans obstacles*).

Cela vous permet de mettre en place un système performant, même dans des environnements avec obstacles et grandes distances !

Une centrale GSM versatile

Nous avons choisi de moduler ce kit avec notre **centrale GSM 2G+3G+4G, câblée au récepteur sans-fil de l'alerte PPMS**. Nous sommes fiers de proposer ce **produit fiable, éprouvé par des années de tests et d'expérimentation sur le terrain**, qui répond à un très grand nombre de besoins.

Centrale nouvelle génération 4G

Cette centrale GSM sans-fil KP vous permet de recevoir une **alerte par appels & SMS**.

- **Sécurité / Longévité** : elle est indépendante de votre ligne fixe, de votre box Internet car elle fonctionne grâce au réseau mobile. La vitesse de transmission de l'alerte est également optimale. Finalement, votre centrale possède une très grande durée de vie grâce à toutes les bandes de fréquences disponibles, pour le long terme (*plus que des modèles 2G et 3G*).
- **Carte-SIM** : pour que cela soit possible, la centrale doit contenir une carte SIM au **format "Mini"** avec un abonnement et numéro dédié. Concrètement, exactement comme si vous aviez un autre téléphone mobile en usage. Optez pour un petit forfait

peu onéreux ($\leq 5,00 \text{ €} / 10,00 \text{ € par mois}$) qui sera bien suffisant pour cette utilisation (la durée d'appel nécessaire par mois est très faible).

- **Confort** : ce modèle 4G offre une couverture réseau inédite (plus de réseaux disponibles) et une vitesse de transmission des alertes optimales (si vous optez pour un forfait 4G). Vous avez cependant toujours la possibilité d'opter pour un forfait basique non 4G.

Réseaux 2G+3G+4G pour le long terme

Pourquoi un modèle 4G ?

La 4G ne veut pas dire « Internet ». Ceci est simplement une question de réseau sur lequel se connecte l'appareil et de longévité du produit.

Modèles 4G = capable de se connecter sur les réseaux 4G, 3G et 2G.

Modèles 3G = capable de se connecter sur les réseaux 3G et 2G.

Modèles 2G = capable de se connecter **uniquement** sur le réseau 2G.

Les opérateurs téléphoniques annoncent à priori la fin d'un de ces deux réseaux (2G ou 3G) à partir de 2023. Si le réseau 2G est coupé, et que vous avez un appareil 2G, il deviendra alors immédiatement obsolète. Mais, avec un appareil 3G, ou encore mieux, 4G, vous êtes assuré pour un plus long terme car il est capable de se connecter aux deux réseaux et donc restera fonctionnel, quelque soit le réseau coupé.

N'hésitez pas à nous contacter si vous avez des questions.

Communication

Lorsque la centrale reçoit une alerte via les boutons paniques, elle **contacte les numéros enregistrés**. En **décrochant l'appel, vous aurez 3 possibilités** :

- **Raccrochez** l'appel et laissez la centrale contacter les autres numéros enregistrés.
- **Appuyez** sur la touche * de votre téléphone pour **stopper le cycle d'appel** et laisser le transmetteur KP-9 **armé**.
- **Appuyez** sur la touche # de votre téléphone pour **stopper le cycle d'appel** et **désarmer** le transmetteur.

Fonctionnalités

Elle dispose de très **nombreuses fonctionnalités** :

- **Appel ou SMS vers 9 numéros** enregistrés en cas d'alerte
- **Utilise le réseau 2G, 3G et 4G**
- Les menus et la notice sont en **français**, rédigés par nos soins (12 langues sont disponibles).
- Adaptée à une utilisation **particulier et professionnelle**, très simple à installer.
- Le panneau de commandes de la centrale est capable de gérer de **nombreuses fonctionnalités** :
 - **95 zones sans fil**
 - 2 zones filaires NO/NC
 - **9 contacts** possibles
 - Configuration poussée de zones
 - Armement **total/partiel**

- Zone d'urgence **24h/24h** (bouton de panique, détecteur d'eau, fumée, ...)
- **Carillon**
- Délai d'entrée / sortie réglable
- Réglage des noms de zones
- **9 télécommandes** maximum
- Sirène **95db** intégrée
- Fonction **interphone** (écoute et communication par téléphone)
- **Batterie de secours**
- Auto-protection
- Fonction alerte de panne de courant (délai réglable) / seuils température haut et bas
- Alimentation par **transformateur 12v fourni** ou par 9-24v DC
- 1 sortie relais NO/NC 3A/240VAC
- **Simple à programmer** (par le clavier ou par SMS / application)
- Armement / désarmement à heure automatique
- Journal de bord

Soyez rassuré, tout cela peut paraître compliqué pour un non-initié, mais ces configurations sont optionnelles. De plus, notre service technique est toujours à votre disposition pour vous aider ou répondre à vos questions.

Besoin d'étoffer votre système d'alerte avec des [barrières infrarouges solaires](#) ([F004-3880-00](#) / [F004-2780-00](#) / [F004-2770-00](#)) / **sirènes solaires** ([F004-2811-60](#)) / **récepteurs polyvalents** ([F004-2790-00](#)) / **point d'alerte GSM** ([F005-5400-00](#)) ? Vous pouvez le compléter, même à posteriori, avec de nombreux accessoires pertinents.



Notez que la [gamme DA600+](#) propose un vaste choix de carillons et détecteurs de mouvement ou encore d'ouverture ([F004-2820-00](#)) pour optimiser votre système de surveillance au besoin (exemple : **Détecteur 'PILE-CLASSIC'** : [F004-3890-00](#) / **Détecteur solaire noir** : [F004-4640-00](#) / **Détecteur solaire design intelligent** : [F004-4780-00](#) / **Récepteur carillon classique** : [F004-4510-00](#) / **Récepteur carillon triangle** : [F004-5100-00](#) et bien plus encore...).



N'hésitez pas à nous contacter directement au **09 72 30 88 88** (appel non surtaxé) afin que l'on vous oriente.

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

- **Point d'alerte PPMS additionnel GSM sécurisé - Sans-fil 800m transmission 2G+3G+4G - Serrures alerte sur téléphone**

*** Chaque quantité comprend :

- [1x Coffret mural haute-résistance boîtier 400 x 300 x 170 - Porte transparente / Serrure clé / Plaque montage / IP65 / ABS]
 - ... *incluant* 1x Boîtier IP65 400 x 300 x 170 mm à charnière et porte transparente
 - ... *incluant* 1x Serrure à clé avec 2 clés
 - ... *incluant* 1x Plaque métallique de montage
 - ... *incluant* 1x Lot de 4 pattes de fixation avec vis et chevilles
- [1x Récepteur 'PPMS' sans-fil longue distance 800 mètres 4 canaux 5 sorties relais temporisées]
 - ... *incluant* 1x Récepteur DA600+ intérieur à 4 canaux
 - ... *incluant* 1x Transformateur 15V DC 1500mA

- ... *incluant* 1x Support de fixation arrière
- [1x Centrale d'alarme transmetteur GSM sans-fil KP-9 2G+3G+4G (gamme KP)]
 - ... *incluant* 1x Centrale d'alarme GSM sans-fil KP-9 2G+3G+4G
 - ... *incluant* 1x Transformateur 12v (branchement secteur sur une prise standard)
- [2x Télécommande (gamme KP)]
 - ... *incluant* 2x Pile alcaline 12v (MN27)
 - ... *incluant* 2x Télécommande
- [1x Transformateur 12V 6A]
- [1x Avec batterie de secours intégrée]
- [1x Détecteur sans-fil d'ouverture intégré (gamme WG/KP)]
 - ... *incluant* 1x Émetteur sans-fil avec antenne rétractable
 - ... *incluant* 1x Aimant

SPÉCIFICATIONS

Point d'alerte PPMS additionnel GSM sécurisé - Sans-fil 800m transmission 2G+3G+4G - Serrures alerte sur téléphone

Coffret mural haute-résistance boîtier 400 x 300 x 170 - Porte transparente / Serrure clé / Plaque montage / IP65 / ABS

- Serrure : à clé avec 2 clés fournies
- Porte : transparente
- Matériau : plastique ABS ultra-léger et PC sans halogène résistant aux UVs
- Couleur : RAL 7035
- Résistant aux intempéries : Oui (IP65)
- Résistant aux chocs : Oui (IK08)
- Résistant aux températures : Oui large plage de résistance (-35°C à 65°C)
- Résistance au feu : Oui élevée (UL94HB)
- Dimensions externes : 400 (l) x 300 (L) x 170 (P) mm
- Dimensions internes : 355 (l) x 250 (L) x 155 (P) mm
- Poids : 3,0 Kg

- Serrure à clé avec 2 clés

Récepteur 'PPMS' sans-fil longue distance 800 mètres 4 canaux 5 sorties relais temporisées

- 4 sorties relais contact secs réglables N/O ou N/C (souvent utilisées pour déclencher des transmetteurs GSM, des relais temporisés).
- Sortie 12v DC temporisée 1, 10, 60 secondes ou 5 minutes (souvent utilisée avec des sirènes et des feux clignotants).
- Dimensions du récepteur : 160 mm (larg.) x 105 (haut.) x 35 (profond.)
- Alimentation : Transformateur 15v DC 1,5 amp
- Bouton Marche/Arrêt : Oui
- Contrôle du volume réglable : Oui
- Canaux disponibles : 4
- Nombre de rayons maximum par canal : 32
- Nombre de jeux de barrières maximum par récepteur : 128

- Sonneries intégrées : Oui (1 par canal)
- Bip de rappel : Oui (si programmé)
- Fréquence : 434.6 MHz
- Courant en veille : 20 mA
- Courant de l'alarme : 180 mA
- Puissance de coupure relais : 30v DC max ou 250v AC max (3A max)
- Portée sans fil : 800 mètres (champ libre)
- Compatibilité kits PPMS
- Transformateur 15V DC 1500mA
 - Entrée : 100-240V AC 50/60Hz
 - Sortie : 15V DC 1500mA

Centrale d'alarme transmetteur GSM sans-fil KP-9 2G+3G+4G (gamme KP)

- Nombre de zones sans fil : 95 maximum
- Nombre de contacts appel / SMS : 9 maximum
- Nombre de télécommandes : 9 maximum
- Sirène : Oui, intégrée, 95dB (délai ajustable 0 à 999 secondes)
- Alimentation : 9 - 24 v DC (transformateur prise secteur fourni)
- Batterie de secours : Oui, intégrée (3,7V / 900 mAh Li-ion rechargeable / autonomie 8h)
- Touches tactiles pour la programmation via le menu
- Application de contrôle à distance et programmation : Oui, Android ou iPhone (en anglais uniquement)
- Programmation à distance par SMS : Oui
- 2 zones d'entrées filaires NO/NC
- 1 sortie filaire (relais, NO/NC, 3A 240VAC)
- Modes de zones :
 - Entrée : zone à délai, le temps de quitter les lieux (exemple : Porte d'entrée principale)
 - Accès : Protégé à tout moment (total et partiel ; exemple : Fenêtre et porte secondaire)
 - Intérieur : Protégé que en total (exemple : Détecteur dans le salon)
 - Sur place : Sirène uniquement en partiel, appel/SMS en total (exemple : Baie vitrée)
 - 24h sonore : Zone toujours active, avec sirène (exemple : Détecteur de fumée)
 - 24h silencieuse : Zone toujours active, sans sirène (exemple : Bouton de panique)
 - Commande d'armement total : Cette zone armera l'alarme en total immédiatement
 - Commande d'armement partiel : Cette zone armera l'alarme en partiel immédiatement
 - Désactivée : Désactivation temporaire (par exemple : Si vous avez besoin de contourner une zone temporairement sans devoir supprimer la zone)
 - Carillon : La centrale émet un carillon au déclenchement de cette zone (exemple : Un détecteur d'ouverture sur un portail)
 - Zone de surveillance : Cette zone est un peu spéciale, elle est déclenchée si aucune action n'a lieu sur cette zone entre telle et telle heure (exemple : Surveillance de personne âgée, être sûr que la porte de la chambre s'est ouverte dans la matinée)
- Délai d'entrée et sortie : Oui, ajustable (0 - 99 secondes)
- Délai de déclenchement de la sirène : Ajustable (0 - 999 secondes)

- Modification des noms de zones : Oui, par SMS
- Contrôle de température : Oui, alertes SMS, seuils haut et bas ajustable
- Alerte panne de courant : Oui, par SMS, délai ajustable (0 - 99 minutes)
- Auto-protection : Oui, au niveau du support mural au dos de l'appareil
- Fonction interphone : Oui, communication dans les deux sens (à la réception d'un appel d'alerte, ou lors d'un appel direct vers la platine)
- SMS d'armement / désarmement : Oui, au premier contact
- Armement / désarmement
- Automatique : Oui, par réglage horaire
- Avertissement d'armement / désarmement par sirène : Si actif, la sirène sonnera un coup à chaque armement / désarmement
- Contrôle par code : Oui, 4 chiffres, sur la centrale
- Transmission sans fil : Oui, pour déclenchement de sirènes supplémentaires
- Journal : Oui, historique de 999 déclenchements et 99 opérations
- Fréquence sans fil : 433,92 MHz
- Fréquence GSM : FDD-LTE : B1/3/5/7/8/20 TDD-LTE : B38/70/B41 WCDMA : B1/5/8 GSM : 900/1800 (réseaux 2G, 3G et 4G)
- Format de carte SIM requise (non fournie) : Mini-SIM
- Alimentation : 9 - 24v DC / 1A
- Consommation : 30mA en veille, 270mA max en déclenchement
- Température de fonctionnement : -20 +60 °C
- Dimensions : 18,8 × 13,1 × 2,8 cm
- Poids : 320 g
- Couleur : Blanc
- LED d'état : Oui, rouge ou vert selon l'armement
- Langues : 12 (dont le français)

Télécommande (gamme KP)

- Dimensions : 55 (longueur) x 30 (largeur) x 10 (épaisseur) mm
- Durée de vie de la pile : 1 - 3 ans (utilisation normale)
- Distance de transmission du signal : 60 mètres (champ libre)
- Pile alcaline 12v (MN27)
 - Type de pile : MN27 (27A)
 - Composition : Alcaline
 - Tension : 12v
 - Dimensions : 27 mm (long.) x 7 mm (diam.)

Transformateur 12V 6A

- Entrée : 100 – 240 v AC
- Sortie : 12v 6000 mA

Avec batterie de secours intégrée

- Tension d'entrée : 12v DC $\pm 5\%$ (via un transformateur standard)
- Courant d'entrée : ≤ 1000 mA
- Tension de sortie : 12v DC
- Courant de sortie : ≤ 1000 mA
- Capacité de la batterie : 44,4 Wh
- Protection surtension : Oui
- Protection décharges : Oui

- Protection contre les courts-circuits : Oui

Détecteur sans-fil d'ouverture intégré (gamme WG/KP)

- Dimensions de l'émetteur (sans l'antenne extensible) : 70 mm (long.) x 35 (larg.) x 15 (profond.)
- Dimensions de l'aimant : 65 mm (long.) x 12 (larg.) x 13 (haut.)
- Méthode d'installation de l'émetteur : Adhésif double face
- Méthode d'installation de l'aimant : Scotch double face & 2 vis (fournis)
- Alimentation : Pile
- Type de pile : 12v MN21
- Durée de vie de la pile : 12 à 18 mois (utilisation normale)
- Portée de transmission sans fil : 100 mètres (champ libre)