KIT RÉCEPTEUR PRO SANS-FIL LONGUE DISTANCE 900M + CENTRALE TRANSMETTEUR KP-9 4G + 2 TÉLÉCOMMANDES (GAMME KP/DA600+)

Référence : F004-2790-50





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.

Ce kit **récepteur 'PRO'**, **centrale transmetteur KP-9 4G** et **2 télécommandes** est conçu pour recevoir l'alerte provenant des **barrières infrarouges solaires** et envoyer la notification par appel et/ou SMS. Choisissez d'ajouter une **sirène ou un carillon au besoin** pour compléter votre système de surveillance. N'hésitez pas à consulter nos kits d'exemple :

- Système d'alarme de périmètre sans-fil 900m récepteur sorties relais + barrières 1B infrarouges solaires (Gamme DA600+) (F004-2590-00)
- F004-2630-00

Le récepteur 'PRO' DA600+ s'installe en **intérieur**. C'est une centrale d'alerte ou d'alarme dotée d'une **excellente portée de 900 mètres**, possédant **4 canaux avec tonalité au choix**. Profitez des **sorties en contact sec et 12V** pour déclencher les éléments de votre choix lors d'une

alerte *(sirène, transmetteur GSM, etc.)*. Il offre de **nombreuses fonctionnalités** pour une **utilisation optimale** dans chaque environnement même dans des conditions particulièrement délicates *(grandes distances, nombreuses cloisons, différents bâtiments...)*.

Une excellente portée de presque 1 Km

Avec une **portée record sans fil de 900 mètres** *(champ libre)*, ce récepteur est recommandé, même dans des **environnements truffés d'obstacles ou lorsque les barrières ou la sirène sont à grande distance**. Attention cependant aux poteaux métalliques et aux cloisons trop nombreuses par exemple. Dans un cas complexe, n'hésitez pas à nous contacter.

Jumelage facilité

Lors de votre première commande, tous les éléments sont jumelés par nos techniciens *(en cas de rajout ou modification de votre part, le jumelage est nécessaire. Les LED de zone ainsi que des BIPs de la centrale vous aiguillent pour une utilisation limpide.)*.

Ce récepteur 'PRO' est capable de recevoir jusqu'à **128 jumelages** *(barrières, sirènes, etc.)* sur ces **4 canaux**. Il vous offre de **nombreuses possibilités** pour votre installation. De plus, **chaque canal possède une tonalité différente**. C'est un excellent moyen pour **repérer quelles barrières sont à l'origine de l'alerte**.

Connectivité

Profitez de **4 sorties relais en contact sec** *(NO/NC)* pour venir déclencher par simple impulsion les éléments de votre choix. De la même manière, si vous voulez déclencher un élément par **impulsion 12 V**, une sortie relais 12 V est également disponible. C'est un **atout indéniable** pour ajouter une **sirène ou un transmetteur GSM** en filaire sur votre récepteur par exemple.

Autre élément important, les sorties relais sont temporisées. C'est-à-dire qu'il est possible de régler la durée de déclenchement des sorties 12 V et des sorties sèches. Vous déterminez, par exemple, **combien de temps va se déclencher votre sirène avant de s'arrêter**. Vous avez le choix entre **1, 10, 60 secondes et 5 minutes** (cela peut légèrement varier suivant les modèles).

Simple et pratique

Pour plus de confort, ce récepteur 'PRO' possède un **interrupteur Marche/Arrêt** sur sa partie supérieure.

Contrôlez le volume des alertes simplement pour vous offrir une **surveillance dans les meilleures conditions possibles**.

Il dispose également d'un rappel par bip. Avec ce mode, vous avez la possibilité de recevoir un **rappel, par bip, du déclenchement d'un ou plusieurs de vos dispositifs**.

Le **transmetteur GSM KP-9 2G/3G/4G** est un outil très **performant** et **polyvalent** qui vous permet de **composer un kit optimal** de surveillance de votre propriété. Vous pouvez le **connecter très simplement à votre centrale existante** pour renforcer votre alerte. En cas d'intrusion, vous serez alors **contacté par appel et/ou SMS, peu importe votre position géographique** *(pas de limite de portée, car réseau GSM)*.

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 *(<= 5,00 € / 10,00 € 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.

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.

Contrôle simplifié via télécommande

Cette télécommande **alimentée par piles** *(autonomie 1 à 3 ans)* est utilisée pour **armer** ou **désarmer** l'**ensemble des dispositifs du système d'alarme** jusqu'à **60 mètres** de distance en champ libre *(moins s'il y a des obstacles)*. Vous pouvez utiliser **jusqu'à 9 télécommandes par système**, incluant notre **centrale KP-9** *(référence F005-5500-09)*.



Bouton panique & armement partiel

La télécommande possède également un **bouton panique** très utile pour **déclencher immédiatement l'alerte**. Il peut être utilisé dans le cadre d'urgences médicales ou de sécurité. Son activation va permettre le contact des aidants et proches par SMS et appel par exemple.
Et pour optimiser encore votre système de surveillance, cette télécommande possède un **bouton d'armement partiel**. C'est un **mode d'armement très pratique ou certains détecteurs peuvent être inhibés** *(à l'intérieur de votre domicile de nuit par exemple pour vous laisser circuler librement sans déclencher l'alerte)*, tout en laissant les détecteurs de porte et fenêtre actifs *(en cas d'infraction)*.

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

- **Kit Récepteur PRO sans-fil longue distance 900m + Centrale transmetteur KP-9 4G + 2 télécommandes (gamme KP/DA600+)**
  *** *Chaque quantité comprend :*
  - [1x Récepteur 'PRO' sans-fil longue distance 900 mètres 4 canaux 5 sorties relais temporisées (gamme DA600+)]
    - ... *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

  ***

SPÉCIFICATIONS

Récepteur 'PRO' sans-fil longue distance 900 mètres 4 canaux 5 sorties relais temporisées (gamme DA600+)

- 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 : 433 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 : 500 – 900 mètres (champ libre, en fonction des détecteurs utilisés)
- Compatibilité gamme DA600+ complète

- 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.)
