

# Ultra Secure<sup>®</sup>

BARRIÈRES INFRAROUGES GSM 100% AUTONOMES  
SOLAIRES DOUBLE FAISCEAUX 100 MÈTRES AVEC  
TÉLÉCOMMANDE (GAMME DA600+/BT)

Référence : F007-2010-51



# 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 **produit 100% autonome unique** offre une **détection sans faille** de toute intrusion grâce à un **jeu de barrières infrarouges solaires de dernière technologie**. L'alerte est ensuite envoyée via le **transmetteur GSM** par **appels et/ou SMS vers 3 numéros** pré-enregistrés (*en diffusant un message vocal également pré-enregistré*).



## UltraDIAL 4G : Alerte par appel et/ou SMS

L'**UltraDIAL 4G** est un transmetteur GSM. Il va appeler les **détenteurs des numéros enregistrés (jusqu'à 3)**. Ils auront alors la **possibilité de :**

- **Laisser passer l'appel** au prochain numéro enregistré : Aucune action nécessaire
- **Interrompre les appels et laisser le système armé** : Appui sur \* sur votre combiné
- **Interrompre les appels et désarmer le système** : Appui sur # sur votre combiné

La communication se fait grâce à une **carte SIM** qui n'est pas fournie en raison du nombre de fournisseurs possible et la couverture variable des réseaux. La carte SIM nécessaire est une **Nano-SIM** (les cartes SIM sont maintenant fournies en multi-découpes, ce qui permet d'adapter à l'usage).

**Information** : Il n'est absolument pas nécessaire de devoir souscrire un forfait auprès de votre opérateur téléphonique existant, il n'y a aucun lien exclusif entre l'appareil et votre téléphone. Optez pour le forfait qui vous semble le mieux (2-5 €) et, surtout, l'opérateur qui capte le mieux là où vous placerez l'appareil. Un très petit forfait sera largement suffisant au regard du peu d'appels & SMS nécessaires (et pas besoin de data).

### Suppression du code PIN

Afin d'assurer le bon fonctionnement de l'UltraDIAL, il est **impératif** de supprimer le **code PIN** de la **carte SIM** utilisée. Pour ce faire, rien de plus simple, nous vous décrivons la marche à suivre, étape par étape en vidéo dans l'**onglet** situé en haut de cette page : "[Supprimer le code PIN de sa carte SIM](#)".

### 100 % autonome

Cet UltraDIAL est **entièrement autonome**, alimenté par **3 piles AA lithium fournies**. L'autonomie des piles est d'environ **8-12 mois**. Lorsqu'il est temps de les remplacer, l'appareil vous prévient par SMS.

**NOTE** : si souhaité, l'appareil peut recevoir une **alimentation 5V** ([F007-4500-55](#)) afin de ne pas vous soucier des piles (elles font alors office de piles de secours) et d'accéder à **2 fonctionnalités supplémentaires** :

- Option alertes SMS panne/rétablissement de courant
- Option armement et désarmement par SMS à distance

*Astuce* : si vous branchez une petite batterie externe solaire (5v), l'autonomie pourra être

grandement augmentée et ainsi atteindre probablement quelques années — de plus, vous aurez accès de cette manière aux fonctions d'armement / désarmement à distance par SMS. Si la batterie externe se vide entièrement, les piles dans l'appareil prendront immédiatement le relais (pour une autonomie supplémentaire de 8-12 mois) et vous serez prévenu par SMS de la panne de courant.

## Haute-résistance IP66

L'UltraDIAL dispose d'un **boîtier compact certifié selon la norme IP66** et muni de deux presse-étoupe (passer les câbles éventuels pour accéder à l'entrée filaire). Il est **paré contre les intempéries et la poussière**, toujours prêt à vous prévenir d'une alerte en **toute saison**.

## 1 entrée filaire : détection au choix

L'UltraDIAL possède une **entrée en contact sec**. De **nombreux dispositifs pertinents** peuvent être connectés pour assurer une **surveillance optimale sur votre propriété**. Nous listons ici plusieurs émetteurs dont vous pourriez avoir besoin :

- Détecteurs d'eau et d'inondation
- Centrale d'alarme (*nouvelle ou existante*)
- Détecteur périmétrique (*barrières DA600+*)
- Tapis de pression
- Détecteur d'ouverture de porte
- Tout élément qui envoi un contact sec NO ou NC

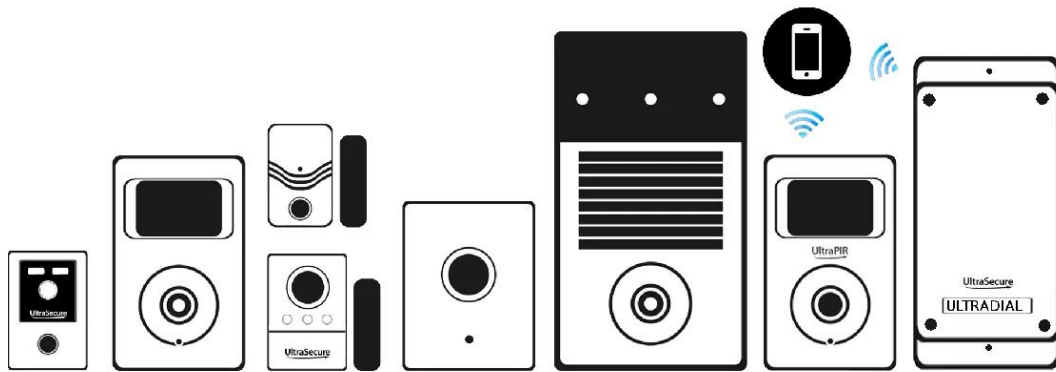
Mettez en place le **système de détection qui répond parfaitement à votre besoin, même dans des conditions extrêmes**.

## Appareil discret et simple à utiliser

L'UltraDIAL est **très facile à configurer via le clavier intégré** dans son compartiment (***guide d'utilisation sur-mesure en français fourni, disponible en téléchargement sur l'onglet plus haut***). Il est simple à installer et ne vous impose pas d'emplacement particulier. Son **boîtier est discret**, pour **garder éloignés les individus curieux ou malveillants**.

## Une gamme ultra-simple et innovante





Ajoutez les **éléments de votre choix** à ce kit, suivant vos **besoins** et votre **environnement** afin d'assurer une **alerte sûre**. Toute la gamme BT est compatible. Choisissez de **nouveaux produits complémentaires** ou **augmentez la quantité de ceux déjà présents** dans votre système :  
[F007-0660-00](#) / [F007-1460-00](#) / [F007-0230-00](#) / [F007-0180-00](#) /  
[F007-0221-00](#) / [F007-0260-00](#) / [F007-0200-00](#) / [F007-4000-50](#) /  
[F007-1420-50](#) / [F004-4740-50](#) / [F007-1460-54](#) / [F007-0650-53](#) /  
[F007-0680-51](#)

Et **concevez** le système qui **répond** parfaitement à **vos besoins**, sans compromis (*quelques exemples* : [F007-1000-60](#) / [F007-4500-51](#) / [F007-1200-56](#)) !

## NOTE

Il n'y a **aucune limite au nombre d'accessoires** que vous pouvez ajouter, du moment qu'ils sont dans un **rayon de 100m** en champ libre (*soit 40-60m avec des obstacles*). Les accessoires (*sauf détecteur d'ouverture*) agissent également comme **répéteur de signal**, ce qui vous permet d'avoir un **champ d'action plus grand**. Comme une toile d'araignée, quand un accessoire capte le signal d'un détecteur, il le renvoie au suivant (*effet de rebond*).

## Enregistrement du message

Vous pouvez enregistrer un message vocal de **30 secondes** via le micro interne de l'UltraDIAL qui sera diffusé aux personnes contactées lors d'une alerte afin de comprendre immédiatement de quoi il s'agit.

## Notifications SMS

Vous pouvez programmer votre UltraDIAL pour recevoir un message de notification une fois par semaine sur son statut :

- **Armé/désarmé**
- **Niveau de batterie**
- **Niveau du réseau GSM**

## Vis anti-effraction

L'UltraDIAL est doté de 4 vis spécifiques et est fourni avec l'outil adapté. C'est une sécurité pour éviter toute possibilité d'ouverture de votre appareil par un individu malveillant.

## Utilisations nombreuses

Vous pouvez en faire un usage très polyvalent de l'UltraDIAL avec les bons accessoires. C'est un dispositif pertinent pour :

- Hangars
- Garages
- Échafaudage
- Bâtiments agricoles à distance
- Nouvelles constructions
- Alarme de périmètre (*barrières DA600+*)
- Maisons vacantes et bâtiments
- Ateliers
- Maisons de location
- Petits bureaux
- Installations temporaires
- Installations rapides et urgentes
- Caravanes (*vous permet de cacher l'alarme en utilisant des accessoires sans fil*)
- Bateaux (*intrus ou inondation*)
- Transmetteur GSM pour alarmes existantes (*intrus, inondation, panique ou incendie*)
- Surveillance de pompes à distance
- Surveillance de portes et entrées à distance
- La liste est infinie !

## Réseaux 2G, 3G et 4G => Longévité

L'UltraDIAL peut utiliser les **réseaux 2G, 3G et 4G** (*soit 99,9 % de la population*) et est compatible avec tous les téléphones (2G, 3G, 4G, 5G, téléphones fixes, etc). Concrètement, cela est entièrement transparent pour l'utilisateur : Vous vous équipez d'une **nouvelle carte**

**SIM** au choix (*note : aucun lien avec votre forfait existant*), l'appareil pourra alors **appeler les numéros de téléphone enregistrés** (de la même manière que votre téléphone portable le fait quand vous composez un numéro).

Son fonctionnement est ultra simple, il n'y a **pas d'application à installer**, l'appareil vous **contacte directement par appel et/ou SMS sur votre téléphone mobile** lors d'une alerte.

Une **télécommande** vient compléter le système et permettre un **armement/désarmement à distance** (*une **fonction panique silencieuse** est également disponible*).

### Confort et sécurité

La **technologie double détection** est composée de deux faisceaux de détection invisibles (à 60 mm l'un de l'autre). **Ils doivent être coupés simultanément** pour activer le transmetteur, **limitant ainsi le nombre de déclenchements intempestifs** dus aux animaux, feuilles mortes, etc.

### Compatibilité

- Le **point fort** de ce produit est la possibilité de le **brancher (via la sortie câblée) à tout dispositif d'alerte/alarme** doté d'une entrée en contact sec. Cela peut être une **alarme existante**, un **transmetteur GSM** etc. Si les barrière détectent le passage d'un intrus, l'alerte est déclenchée sur ce dispositif. Vous pouvez mettre en place un **système de surveillance optimal**.
- Ces **barrières de détection de périmètre DA600+ 1B à énergie solaire** offrent de nombreuses **fonctions impressionnantes**. Elles sont également compatibles en **sans fil** avec tous les éléments de la **gamme DA600+** : récepteur DA600+ (F004-2790) ou la sirène solaire DA600+ (F004-2811).

### Armement/désarmement simple

**Armez facilement via la télécommande dans un rayon de 100 mètres champ libre**. Jusqu'à huit télécommandes supplémentaires peuvent être ajoutées si vous êtes plusieurs utilisateurs ou par sécurité (référence : [F007-0660-00](#)).

Pour plus de confort, il y a un **délai de sortie de 30 secondes** avant l'armement de l'UltraDIAL.





## TÉLÉCOMMANDE

- Armement / désarmement à distance (100m champ libre)
- 1 à 2 ans d'autonomie sur pile (fournie)
- Jusqu'à 9 télécommandes par système

### Armement et désarmement à distance

La télécommande BT permet de contrôler votre système dans un rayon de **100 mètres** (*champ libre*). Armez ou désarmez-le simplement à distance en temps utile (*La LED témoin située en façade vous informe que le signal a bien été envoyé*). Il est possible de jumeler un maximum de **9 télécommandes** (*F007-0660-00*) par système BT au besoin.

Son **design et sa qualité de fabrication** ont été travaillés pour vous assurer une **utilisation optimale pour le long terme**. Les boutons sont larges et agréables à utiliser, cette télécommande BT est un formidable outil pour **contrôler à distance votre système**.

### FONCTION PANIQUE

En exclusivité avec l'UltraDIAL 4G, activez la **nouvelle fonction panique de votre télécommande** en maintenant les **deux boutons supérieurs marqués SOS**. L'**alerte silencieuse par appel et/ou SMS** sera automatiquement envoyée vers les numéros enregistrés. Les sirènes du système ne se déclenchent pas pour une alerte en toute discrétion.

### Sirène en complément ?

Ces **barrières avec transmission GSM** peuvent être **accompagnés d'une sirène** au besoin. C'est un excellent **allié si vous voulez faire fuir les intrus** grâce à une sirène puissante, **extérieure ou intérieure** :

- **Sirène intérieure** (*F007-0230-00*)
- **Sirène extérieure solaire** (*F007-0221-00*)

Il n'y a **aucune limite au nombre d'accessoires** que vous pouvez ajouter, du moment qu'ils sont dans un rayon de 100 m en champ libre (soit 40-60 m avec des obstacles). Les accessoires (sauf détecteur d'ouverture) agissent également comme **répéteur de signal**, ce qui vous permet d'avoir un **champ d'action plus grand**. Comme une toile d'araignée, quand un accessoire capte le signal d'un détecteur, il le renvoie au suivant.

### Installation facilitée

Nous vous conseillons de placer vos barrières solaires à une **hauteur minimum de 40 cm**



pour éviter le **déclenchement intempestif de petits animaux au sol**. Ce choix reste libre suivant les besoins et les environnements.

Faites en sorte qu'il n'y ait **pas d'obstacles entre vos deux barrières**. Les faisceaux ont besoins d'un **champ parfaitement libre** (*pensez à un laser qui vise un miroir*).

**Évitez les zones ombragées** pendant toute la journée. Pour autant, **le panneau solaire ne nécessite pas un ensoleillement permanent** pour fonctionner de manière optimale. Un port de charge est disponible si nécessaire pour donner un « coup de boost » à votre barrière.

Vos cellules doivent être parfaitement en face l'une de l'autre. **Utilisez le niveau à bulle pour vous aider si besoin** (*si votre terrain est plat*). L'**écran digital de la barrière est un véritable allié** pour cette étape. Il vous donne la **valeur d'alignement**. Elle va de 000 à 999. Plus elle est importante, meilleur est le calibrage. N'essayez pas forcément d'atteindre une valeur proche de 999, c'est impossible. Entre 250 et 300, la valeur est suffisante.

## 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**.



**SÉCURITÉ**  
MARCHÉ.FR



 **09 72 30 88 88**  
( NUMÉRO NON SURTAXÉ )

 **CONTACT@SECURITEMARCHE.FR**

**CONTACTEZ-NOUS**

Du lundi au jeudi : 8h - 18h

Le vendredi : 8h - 17h

# CE KIT COMPREND

---

- **Barrières infrarouges GSM 100% autonomes solaires double faisceaux 100 mètres avec télécommande (gamme DA600+/BT)**

\*\*\* Chaque quantité comprend :

- [1x Barrières supplémentaires infrarouges solaires 1B filaires avec sortie câblée contact sec (gamme DA600+)]
  - ... *incluant* 1x Jeu de barrières avec sortie câblée solaires DA600+ 1B
  - ... *incluant* 1x Jeu de supports de fixation murale
  - ... *incluant* 1x Jeu de supports de fixation pour poteaux
- [1x Transmetteur GSM 100% autonome UltraDIAL 2G+3G+4G résistant IP66 tout terrain entrée filaire (gamme BT)]
  - ... *incluant* 1x Transmetteur GSM UltraDIAL 2G+3G+4G
    - ..... *incluant* 1x Boîtier IP66 / Module GSM lecteur carte-SIM / Émetteur-Récepteur sans-fil / Entrées NO/NC
    - ..... *incluant* 1x Outil pour les vis anti-effraction de façade
  - ... *incluant* 3x Pile lithium AA (L91) professionnelle
- [1x Télécommande (gamme BT) GEN.2]
  - ... *incluant* 1x Télécommande nouvelle génération
  - ... *incluant* 1x Pile bouton CR2032

\*\*\*

## SPÉCIFICATIONS

---

### Barrières supplémentaires infrarouges solaires 1B filaires avec sortie câblée contact sec (gamme DA600+)

- Sortie câblée : déclenche tout système doté d'une entrée en contact sec (NO)
- Dimensions des barrières : 340 mm (haut.) x 123 (larg.) x 45 (profond.)
- Alimentation : Batterie interne (composées de piles AA rechargeables)
- Méthode de charge : Panneaux solaires intégrés
- Méthode de fixation : Sur mur ou poteau
- Portée de détection : 100 mètres (entre les deux barrières)
- Portée de transmission : 900 mètres (champ libre)
- Fréquence : 433 Mhz
- Coefficient IP : IP66
- Distance entre les capteurs des barrières : 60 mm
- Nombre de barrières : 1 jeu

### Transmetteur GSM 100% autonome UltraDIAL 2G+3G+4G résistant IP66 tout terrain entrée filaire (gamme BT)

- Dimensions : 160 (Longueur) x 82 (Largeur) x 42 (Diamètre) mm
- Couleur : noire
- Méthode de montage : 2 orifices pour vis
- Résistant aux intempéries : Oui (boîtier IP66)
- Alimentation interne : 3 piles lithium AA (alcalines AA, en cas d'alimentation 5 V)
- Autonomie sur pile : 8-12 mois (dans la plupart des applications)
- Alimentation optionnelle : Oui (transformateur 5 V DC en option)

- Panne de courant (si alimenté sur transformateur) : SMS envoyés au numéro administrateur uniquement (pas d'appel)
- Alarme : Appel et/ou SMS selon réglages vers les numéros enregistrés (3 maximum)
- Méthode de programmation : Facile grâce au clavier intégré
- Portée : 100 mètres en champ libre
- Entrée filaire : 1 en contact sec (NO/NC)
- Entrée de câble : 2 presse-étoupe
- Jumelage sans-fil : Oui (détecteurs sans fil BT et sirènes internes/externes)
- GSM : Oui (2G, 3G et 4G)
- Fréquence GSM : Quad-band (compatible avec tous les opérateurs français, Européens et 99 % mondiaux)
  - GSM/GPRS/EDGE 900/1800 MHz (2G)
  - UMTS/HSPA+ B1/B8 (3G)
  - LTE FDD-TDD B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28/B38/B40/B41 (4G)
- Carte SIM requise : Oui (taille Nano-SIM)
- Sirène interne : Non (conçu comme transmetteur discret, mais possibilité de sirène déportée sans fil)
- Méthode d'armement et de désarmement : Télécommande, clavier, réception d'un appel, par SMS si alimentation 5 V DC
- Options (du premier numéro enregistré=administrateur) lors d'un branchement sur secteur (via transformateur adapté 5 V) :
- Contrôle à distance par SMS (A pour armer, D pour désarmer)
- SMS de panne/rétablissement de courant
- Rapport d'état hebdomadaire : Oui (peut être désactivé)
- Notification de batterie faible : Oui
- Enregistrement de message vocal : Oui (Il sera diffusé sur les téléphones correspondants aux numéros enregistrés)
  
- Transmetteur GSM UltraDIAL 2G+3G+4G
- Pile lithium AA (L91) professionnelle
  - Type de pile : AA
  - Composition : Lithium (L91)
  - Tension : 1,5V
  - Autonomie prolongée
  - Meilleure tenue aux températures (<0°C et >35°C)
  - Maximise la portée de transmission sans fil

### Télécommande (gamme BT) GEN.2

- Alimentation : 1 pile bouton Lithium 3v CR2032
- Portée d'opération : 100 mètres (champ libre)
- Actions : Armer/Désarmer, Jumeler (et SOS avec l'UltraDIAL)
- Bouton jumelage : intérieur du compartiment
- Dimensions : 65 mm (haut.) x 40 (larg.) x 12 (profond.)
- Orifice pour porte-clef : Oui
- Durée de vie de la pile : 2 ans ou plus (selon utilisation)
- Couleur : Noir et Blanc