Ultra Secure®

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 <u>expertise</u> 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'<u>UltraDIAL 4G</u> 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).

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

(<u>F007-4500-55</u>) 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 <u>gamme BT</u> est compatible. Choisissez de **nouveaux produits complémentaires** ou **augmentez la quantité de ceux déjà présents** dans votre système : <u>F007-0660-00</u> / <u>F007-1460-00</u> / <u>F007-0230-00</u> / <u>F007-0180-00</u> / <u>F007-0221-00</u> / <u>F007-0260-00</u> / <u>F007-0260-00</u> / <u>F007-0680-51</u>

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

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 <u>champ libre</u> (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/désarment 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 <u>gamme DA600+</u>: 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 <u>télécommande BT</u> permet de contrôler votre système dans un rayon de **100 mètres** (<u>champ libre</u>). Armez ou désarmez-le simplement à distance en temps utile (<u>La LED témoin située en façade vous informe que le signal a bien été envoyé</u>). Il est possible de jumeler un maximum de **9 télécommandes** (<u>F007-0660-00</u>) 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 <u>télécommande BT</u> est un formidable outil pour **contrôler à distance votre système**.

FONCTION PANIQUE

En exclusivité avec l'<u>UltraDIAL 4G</u>, 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 <u>champ libre</u> (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 êtres 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 <u>atelier nantais</u>. Nous <u>concevons & assemblons</u> des produits <u>uniques</u> / <u>sur-mesure</u> en France depuis plus de **15 ans**. Nous voulons vous <u>offrir des solutions qui répondent parfaitement à vos besoins</u>.

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

• 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 MhzCoefficient IP : IP66
- Distance entre les capteurs des barrières : 60 mm
- Nombre de barrières : 1 jeu

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

- 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)
 - o 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