

Ultra Secure[®]

TRANSMETTEUR GSM 100% AUTONOME ULTRADIAL
2G+3G+4G RÉSISTANT IP66 TOUT TERRAIN ENTRÉE
FILAIRE - APPAREIL NU (GAMME BT)

Référence : **F007-4500-50**



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**»

Cette référence est celle de l'appareil **vendu nu (sans télécommande)**.
Référez-vous au **F007-4500-51** pour le kit complet **avec**

télécommandes.

L'UltraDIAL 2G+3G+4G est un **transmetteur GSM 100 % autonome** alimenté grâce à 3 piles AA (L91) lithium fournies et logées dans un **boîtier haute-résistance aux intempéries et à la poussière IP66** (*il doit être installé verticalement*). Il est capable de donner l'alerte par **appels et/ou SMS vers 3 numéros** préenregistrés (*en diffusant un message vocal également préenregistré*).

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.

Il va également **diffuser le signal d'alerte sans-fil à tous les éléments de la gamme BT** jumelés dans un rayon de 100 mètres en champ libre.

Il donne l'alerte dans 2 cas de figure :

- Par déclenchement, **entrée filaire** contact sec (*détecteur d'ouverture, d'inondation, de fumée, centrale d'alarme, barrières infrarouges FX, ou tout autre élément NO/NC...*)
- Par déclenchement **sans fil d'un accessoire de la gamme BT** (*détecteur d'ouverture, détecteur de mouvement*)

Armement/désarmement

Ce produit est vendu nu, sans télécommande. De base, il est possible d'**armer l'UltraDIAL grâce à son clavier intégré**. Lors d'une alerte, vous aurez la possibilité de le laisser armé ou de le désarmer.

Cependant, le **système peut également s'armer facilement via une ou plusieurs télécommandes dans un rayon de 100 mètres** champ libre. Optez pour notre kit incluant une télécommande dans ce cas (référence [F007-2400-00](#)). Jusqu'à **9 télécommandes** peuvent être utilisées avec votre UltraDIAL (référence : [F007-0660-00](#)).

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

Dans le cas spécifique où l'UltraDIAL est branché sur secteur (*via transformateur 5V disponible en option*), il vous est possible d'armer et de désarmer par SMS.



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).

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](#) /
[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).

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.

Un transmetteur GSM évolutif

L'UltraDIAL possède de nombreuses fonctionnalités supplémentaires, utiles dans d'autres utilisations (systèmes d'alerte/alarme autres que panne de courant). Rendez-vous sur ces pages si vous désirez en savoir plus (référence : [F007-4500-50](#) / [F007-4500-51](#) / [F007-4500-53](#) / [F007-4500-55](#)).

Besoin d'aide ?

Nous sommes disponibles pour vous, n'hésitez pas à nous **contacter directement par téléphone** pour vous **aguiller dans vos choix**.



Du lundi au jeudi : 8h - 18h

Le vendredi : 8h - 17h

CE KIT COMPREND

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

*** Chaque quantité comprend :

- [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
- [3x Pile lithium AA (L91) professionnelle]

SPÉCIFICATIONS

Transmetteur GSM 100% autonome UltraDIAL 2G+3G+4G résistant IP66 tout terrain entrée filaire - Appareil nu (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)

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