

Ultra Secure®

TRANSMETTEUR GSM ULTRADIAL 2G+3G+4G RÉSISTANT
IP66 TOUT TERRAIN 1 ENTRÉE FILAIRE +
TRANSFORMATEUR (GAMME BT)

Référence : F007-4500-55



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 **kit inclut un transformateur** pour alimenter votre UltraDIAL sur secteur. Il vous donne accès à **2 fonctionnalités supplémentaires très intéressantes** :

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



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](#)".

Alimentation

Cet UltraDIAL est **alimenté grâce au transformateur 5 V fourni**. Vous n'avez pas à vous soucier des piles (elles font office de piles de secours). Vous avez accès à **2 fonctionnalités supplémentaires très intéressantes** :

- **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 envoie 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**.

Gamme BT

Au besoin, vous pouvez compléter ce système d'alarme à votre guise ! L'UltraDIAL est compatible avec tous les accessoires BT.

Y compris :

- Alarme 2-en-1 sans-fil autonome avec détecteur de mouvement et sirène intégrée + télécommande (gamme BT) (F007-0200-00)
- Détecteur supplémentaire sans-fil ouverture de porte ou fenêtre (gamme BT) (F007-0260-00)
- Sirène supplémentaire sans-fil intérieure compacte 130 dB (gamme BT) (F007-0230-00)
- Sirène supplémentaire solaire sans-fil extérieure 130 dB et flashes lumineux (gamme BT) (F007-0221-00)
- F007-0240-00

Ces détecteurs de mouvement et d'ouverture feront également déclencher l'appel téléphonique et le SMS lors d'une intrusion, ce qui permet de compléter votre kit au besoin ! 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.

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...). 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.

Armement/désarmement simple

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

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*)

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](#)).

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

- **Transmetteur GSM UltraDIAL 2G+3G+4G résistant IP66 tout terrain 1 entrée filaire + transformateur (gamme BT)**

*** *Chaque quantité comprend :*

- [1x UltraDIAL 2G+3G+4G résistant IP66 avec 1 entrée filaire - Usage avec 5V externe]
 - ... *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 alcaline AA (LR6) professionnelle
- [1x Transformateur 5V pour UltraPIR & UltraDIAL (gamme BT)]

SPÉCIFICATIONS

UltraDIAL 2G+3G+4G résistant IP66 avec 1 entrée filaire - Usage avec 5V externe

- 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 AA (fournies)
- 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 alcaline AA (LR6) professionnelle
 - Type de pile : AA (LR6)
 - Composition : Alcaline
 - Tension : 1,5 V

Transformateur 5V pour UltraPIR & UltraDIAL (gamme BT)

- Type de prise : Europe
- Entrée : 100 - 240 AC
- Sortie : 5v DC 1A