

G-300

Enfant-Personne âgée

Manuel d'Utilisation



Sommaire

Chapitre I Préface	3
I. Généralités	3
II. Notes	3
Chapitre II A propos du traceur	3
I. Composants	3
II. Caractéristiques du produit	3
III. Spécifications du traceur	4
1. Spécifications techniques	4
2. Autres.....	4
Chapitre III Préparation	4
I. Accessoires	4
II. Chargement de la Batterie	5
III. Installation de la Carte SIM	6
Chapitre IV Utilisation - Fonctionnement	6
1. Initialisation	6
(1) SMS initialisation – demande de position.....	6
(2) Suivi sur la plate-forme	6
2. Reconnaissance du Numéro Principal	7
3. Fonction d’appel Bi-directionel / Programmation des numéros d’appels	8
4. Fonction SOS	
5. Fonction Ecoute (Micro espion)	Erreur ! Signet non défini.
6. Intervalle de temps	Erreur ! Signet non défini.
7. Changer le Mot de Passe	Erreur ! Signet non défini.
8. Alarme Batterie faible	Erreur ! Signet non défini.
9. APN	9
10. Fonction Géo-Barrière	Erreur ! Signet non défini.
(1)GPS Fonction Barrière	9
(2)GSM Fonction Barrière.....	10
(3) Etat de fonctionnement de la Barrière	10
(4) Annuler la fonction Géo-barrière	11
11. Autres Fonctions	11
Notes	Erreur ! Signet non défini.

Chapitre I - Préface

I. Généralité

Ce traceur représente la combinaison parfaite des technologies GSM et GPS. Ce modèle, avec des dimensions précises et l'aspect compact, exprime la fabrication de pointe dans le domaine GSM et GPS.

Ce manuel présente les données techniques complètes et les instructions montrant comment actionner le dispositif correctement. Veiller à lire ce manuel soigneusement avant d'utiliser ce produit.

II. Notes

1. Nous vous conseillons de lire attentivement ce manuel d'utilisation et de toujours utiliser les méthodes de fonctionnement correctement pour éviter d'éventuelles erreurs.
2. Veuillez noter que les spécifications et l'information sont sujettes à des changements sans préavis de ce manuel. N'importe quel changement sera intégré à la dernière version. Le fabricant n'assume aucune responsabilité d'aucunes erreurs ou omission dans ce document.
3. Le mot de passe par défaut de ce produit est **0000**.

Chapitre II – A propos du traceur

Le fonctionnement est basé sur le réseau existant de GSM/GPRS et les satellites de GPS, ce produit peut localiser et surveiller tout objectif extérieur par SMS ou GPRS. Il est compact et possède une grande précision

Sur la base de satellites GPS et dans des conditions dynamiques, il peut vous fournir des informations de localisation précises et correctes. Avec de telles caractéristiques, il peut être utilisé pour protéger et rechercher les personnes âgées et les enfants. Vous pouvez l'utiliser à des fins de sécurité ou à d'autres fins, telles que le positionnement à distance pour la sécurité des biens ou le suivi des animaux.

I. Composants

1. Module GPS intégré
2. Service Internet de positionnement, utilisé pour recevoir et envoyer des informations de positionnement.

II. Caractéristiques du produit

- Localisation GPS individuelle ou gestion de flotte
- **Bi-band** = Fonctionne sur les fréquences GSM /GPRS 900/1800 MHz (850/1900 options)
- Haute sensibilité, fonctionnement avancé de la puce GPS chip
- Peut donner la position avec précision, même avec de faibles signaux
- Peut fonctionner efficacement dans un espace limité, comme des endroits étroits dans une ville
- Faible consommation d'énergie
- Capte les signaux rapidement
- Positionnement unique et suivi en continu
- Alarme SOS et surveillance audio à distance
- Numérotation rapide
- Informations sur la localisation par SMS ou Internet
- Surveillance sans déranger la personne suivie et réalise le suivi en temps réel
- En cas d'urgence, veuillez appuyer sur bouton SOS, un SMS sera envoyé avec vos coordonnées de position

III. Spécifications du traceur

1. Spécifications Techniques

Module GSM	GSM850/1900Hz GSM900/1800MHz, 2 combinaisons
Puce GPS	Derrière nouveauté
Sensibilité GPS	-159dBm
Fréquence GPS	L1, 1575.42MHz
Précision GPS	5-25m
Précision GSM	100-500m
Précision de la vitesse	0.1 m/s
Précision du temps	En Synchronisation avec le GPS
Data	WGS-84
Statut à chaud	1s
Statut à froid	38s
Altitude maximum	18000m
Vitesse maximum	515m/s
L'accélération de gravité	< 4g

2. Autres

Température	-20---65°C
Humidité	5%---95%
Dimensions	80×49×16 mm
Voltage	Batterie rechargeable 800mAh
Puissance	DC5V
Autonomie Batterie	>48h
Boutons	Un bouton SOS d'urgence; Appel 1, Appel 2, bouton On/Off (Recevoir et terminer l'appel)

Chapitre III - Préparation

I. Accessoires

1. Traceur
2. Câble USB
3. Chargeur
4. Câble pour casque (en option)



II. Chargement de la batterie

Avant toute utilisation de la batterie, charger la batterie au moins 4h via le câble USB.

Avant la toute première utilisation, et pour préserver la performance de la batterie, chargez là au moins 12h.

Voyant indicateur de charge:

Rouge => en charge

Vert => charge complète



III. Installation de la carte SIM

Ouvrir le derrière du traceur, vous verrez l'endroit où la carte SIM doit être placée.

Positionner correctement la carte SIM dans son.

Voir photos suivantes :



Remove this small iron piece

Insert the SIM card in as directed

Restore the small iron piece

Choix de la Carte SIM:

- Votre carte SIM doit être une carte qui fonctionne sur le réseau GSM.
- Assurez-vous qu'il y ait toujours assez de crédit sur votre carte SIM.
- Assurez-vous que la présentation du N° soit activée (le numéro duquel vous appelez ne doit pas être masqué)
- Assurez-vous surtout, que **LA CARTE SIM N'A PAS DE CODE PIN**

NOTE : Si votre carte SIM a un code Pin, veuillez à le désactiver.

Le code de base de certaines cartes #0000 est un code PIN, et doit être désactivé.

Vous pouvez désactiver votre carte SIM en allant dans la configuration de votre téléphone portable.

Chapter IV – Utilisation - Fonctionnement

1. Initialisation

(1) SMS initialisation – demande de position

Envoyez le SMS : **666+ 0000** (mot de passe par défaut est **0000**)

Par exemple si vous envoyez **6660000** au traceur, vous obtiendrez une réponse SMS du traceur avec vos coordonnées de latitude et longitude.

Saisissez les coordonnées de latitude et longitude sur une carte google par exemple, pour voir l'emplacement.

Ou utiliser notre outil de localisation directe en ligne :

<http://www.montraceurgps.com/localisation-gps.php>

(2) Suivi sur la plate-forme

Étape 1: Connexion à la plate-forme

Étape 2: Cliquez sur la cible, la carte montrera alors l'emplacement de la cible.



2. Reconnaissance du Numéro Principal

Envoyez le SMS suivant depuis votre téléphone mobile au traceur

Envoyez le SMS: **#710# numéro # mot de passe ##**

For example: #710#134xxxxxxx#0000##

Si l'initialisation est réussie, le traceur vous envoie un message de réponse : **CONFIG OK**

Note : Toutes les informations, y compris SOS, alerte de faible puissance, alerte de mouvements, etc. seront par la suite envoyées à ce numéro.

0000 est le mot de passe par défaut.

3. Fonction d'appel Bi-directionnel - Programmation des 2 numéros d'appels

Envoyez le SMS: **#711# Numéro1#Numéro2#0000 ##**

For example: : #711# Call 1# Call 2 # 0000##

Si l'initialisation est réussie, le traceur vous envoie un message de réponse : **CONFIG OK**

NOTE: Une fois la programmation des numéros réussie, appuyer sur le bouton **CALL1**, le traceur appellera directement le premier numéro de téléphone. Appuyer sur le bouton **CALL2**, le traceur appellera directement le deuxième numéro de téléphone.

De plus, le traceur peut recevoir tous les appels en appuyant sur le bouton « Recevoir » (décrocher) et terminer tous les appels en appuyant sur le bouton « Terminer » (raccrocher).

4. Fonction SOS

En cas d'urgence, veuillez appuyer sur bouton SOS pendant 3 secondes.

Un SMS sera envoyé en priorité au numéro principal, avec vos coordonnées de position.

Et à tour de rôles les 2 numéros autorisés seront également alertés par SMS.

5. Fonction Ecoute (Micro espion)

Envoyez le SMS: **#555#mot de passe ##**

Envoyer par exemple le SMS 5550000 au traceur, celui-ci va vous rappeler et vous pourrez écouter toute conversation autour du traceur dans un rayon de 10m.

Note: 0000 est le mot de passé par défaut

6. Intervalle de temps

Par défaut, l'intervalle de temps du téléchargement est de 2 minutes pour obtenir le point et de 10 minutes pour le téléchargement des informations de localisation.

L'utilisateur peut modifier ce paramètre selon sa demande.

Envoyez le SMS: **#730# intervalle # Pièces de téléchargement # mot de passe ##**

Exemple: 730#20#4#0000##

Remarque : Le paramètre « 20 » indique le téléchargement d'un point toutes les 20s; après l'obtention de 4

points successifs, télécharger un morceau des informations de localisation avec l'intervalle de téléchargement comme suit : $20 * 4 = 80$ s.

7. Changer le mot de passe

Envoyez le SMS: **#770#nouveau mot de passe #ancien mot de passe ##**

Exemple: #770#1111#0000##

Après avoir envoyé la commande avec succès, le traceur répondra **CHANGE OK** et le mot de passe aura été change comme dans l'exemple de 0000 par 1111.

8. Alarme de batterie faible

Si la batterie du traceur est faible, le traceur enverra un message automatique d'information au numéro principal.

9. APN

Envoyez le SMS: **#802#APN lettres ou chiffres, 4-20 bits in # Login en lettres ou chiffres 4-20 bits in # Login mot de passe en lettres ou en chiffres, 4-20 bits in # mot de passe du terminal, 4 bits ##**

L'APN par défaut est **CMNET**, si l'APN n'a de nom d'utilisateur login et mot de passe, elle peut être définie à 0.

Exemple 1: #802#0#0#0#0000##

*L'APN est **CMNET**, pas login nom, pas login mot de passe*

Exemple 2: #802#CCDLEN#QIUXIA.21#RX0000#0000##

*L'APN est **CCDLEN**; le login nom est **QIUXIA.21** and le login mot de passe est **RX0000**.*

Note: The default APN of this product is CMNET.

10. Fonction Géo-Barrière / Cloture

(1) GPS Fonction Géo-Barrière

Mettre en place une géo-barrière pour limiter les mouvements du traceur au sein d'un district ou d'une zone à surveiller.

Se connecter au système. Allez dans la configuration et choisir la longitude et la latitude du point central à

partir duquel sera défini la clôture.

Envoyez le SMS: **#751#rayon# intervalle de temps (minutes)#Longitude#Latitude#Mot de passe ##**

Exemple: #751#500#5#0000##

Si le paramètre est correct, le traceur répondra **CONFIG OK** à l'expéditeur.

Une géo-barrière dans un périmètre de 500m a été programmée.

Lorsque le traceur sortira de cette zone, il enverra une information d'alarme **OBJECT OUT** au numéro principal.

(2) GSM Fonction Géo-Barrière

Envoyez le SMS: **#740#Mot de passe ##**

Exemple : #740#0000##

Si le paramètre est correct, le traceur répondra **CONFIG OK** à l'expéditeur.

Si le mot de passe est erroné, il répondra **PASSWORD ER**

Une fois la programmation réussie, le traceur enverra un SMS d'alerte s'il est déplacé à 3-5 km de la barrière.



(3) État de fonctionnement de la Barrière

Envoyez le SMS: **#752#Mot de passe ##**

Si le paramètre est correct, le traceur répondra les données de l'état de fonctionnement du module de clôture.

Si le mot de passe est erroné, il répondra **PASSWORD ER**

Exemple: #752#0000##

Réponse du traceur: **#open:1#lat:11456.209400#lng:2233.470100#distance:500#time:5#status:2**

open: 1 indique barrière mise en place

open: 0 indique barrière désactivée

lat:11456.209400, latitude

lng: 2233.470100; longitude

distance: 500; le rayon

time: 5 intervalle de temps

status: 2 , signal satellite bon, la barrière fonctionne normalement

status: 1; barrière mise en place, mais pas de signal satellite reçu

status: 0, aucune barrière mise en place.

(4) Annuler la fonction Géo-Barrière

Envoyez le SMS: **#760#Mot de passe ##**

Exemple: #760#0000##

Après avoir envoyé la commande avec succès, le traceur répondra **CONFIG OK** et tous les paramètres de clôture seront annulés.

Note: ne pas programmer la fonction GSM géo-Barrière et GPS Géo-Barrière en même temps

11. Autres Fonctions

(1) **# 901##** => Commande de lecture des paramètres de l'utilisateur

(2) **# 902##** => Commande de lecture des paramètres GPRS

(3) **#903 ##** => Commande de redémarrage

(4) **#904##** => Commande de connexion GPRS

(5) **#905##** => Commande de déconnexion GPRS

NOTES

1. Ce matériel n'est pas étanche, veuillez vous assurer d'avoir un sac imperméable.
2. Cet appareil fonctionne sur le réseau GSM.
3. Assurez-vous qu'il y est suffisamment de crédit sur votre carte SIM.
4. Ce matériel ne peut pas fonctionner sans courant et en dehors des zones de service.
5. Cet appareil fonctionne sur le réseau existant de GSM/GPRS et les satellites de GPS.