

Traceur GPS GT140

Manuel utilisateur



Préface

Nous vous remercions d'avoir acheté un traceur GT140. Ce manuel indique comment faire fonctionner l'appareil correctement et par étape. **Assurez-vous de lire attentivement ce manuel avant d'utiliser ce produit.** Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour toute erreur ou omission commise par l'utilisateur.



Résumé

Boîtier de localisation GSM/GPRS et GPS, ce produit permet de localiser à distance et surveiller par SMS ou GPRS un véhicule, un animal ou une personne en difficulté. Des fonctions SOS et écoute à distance sont également présentes.

Applications

- Géolocalisation de véhicules
- Géolocalisation de personne
- Antivol Marchandise

GPS - TRACEUR .COM
PROTÉGEZ VOTRE INVESTISSEMENT



Données Techniques

Type	Spécifications
Dimensions	94mm * 60mm * 38mm
Poids	300g
Réseau	GSM/GPRS
Bandes	850/900/1800/1900Mhz
Puce GPS	SIRF3
Module GSM / GPRS	Siemens MC55/Siemens MC56 ou Simcom300/ Simcom340
Sensibilité GPS	-159dBm
Précision GPS	5m
Temps de connexion	Démarrage 45s,à froid 35s, lancé 1s
Voltage	12/24Volts
Batterie	3.7Volts 6000mAh Li-Ion
Veille	60 Jours
Stockage	-40°C jusqu'à 65°C
Fonctionnement	-20°C jusqu'à 50°C
humidité	5%-95% Sans Condensation



Allumage du Traceur

Après insertion de la batterie, la LED témoin va être Verte fixe, puis clignoter toutes les secondes (Statut Fonctionnement normal.)

Extinction du Traceur

Appuyez sur le bouton On / Off le témoin clignote 2 fois et s'éteint, le boîtier est éteint.

Mise en place

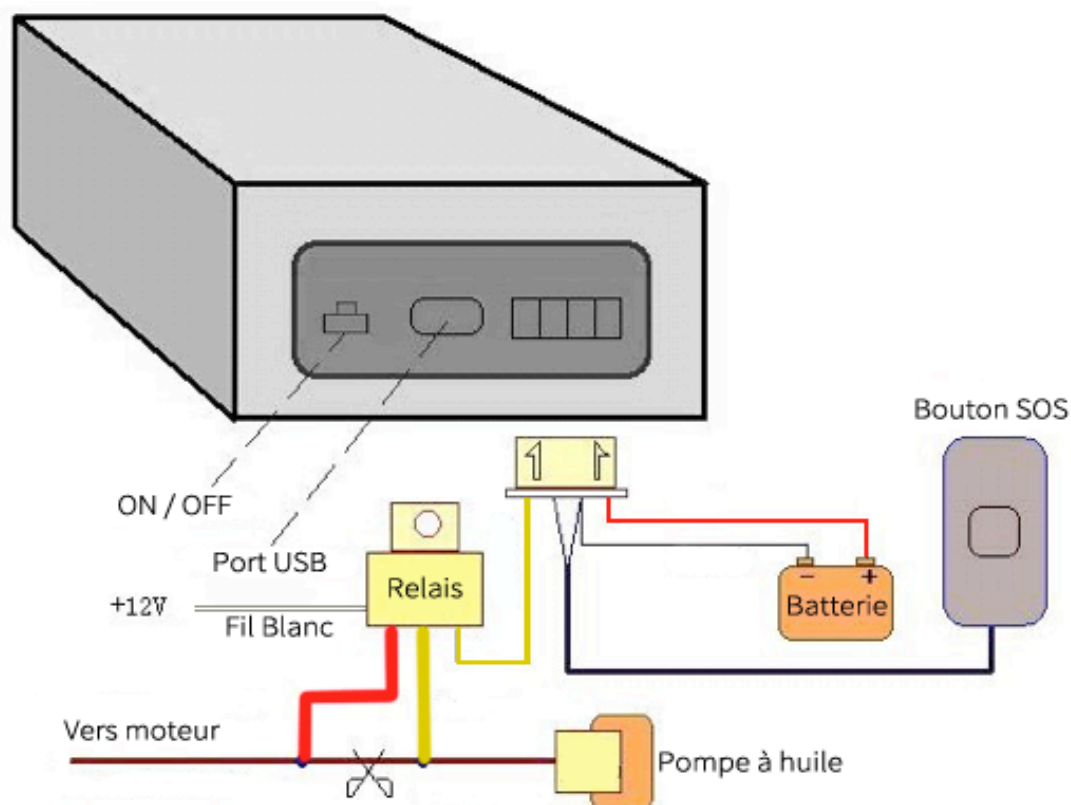
Installation

Notre traceur GT140 possède un puissant aimant intégré vous permettant une installation efficace et rapide sur un objet métallique.

Il possède des antennes GSM et GPS intégrées, des antennes auxiliaires à visser sont fournies pour améliorer la couverture réseau du Traceur.



Voici le schéma à respecter si vous souhaitez relier le GT140 au circuit de votre auto afin d'activer le coupe circuit, ainsi que l'alimentation.



Carte Sim

Assurez vous de **désactivé tout transfert d'appel**, ainsi que **le code PIN**, et d'**avoir activé l'affichage de l'appelant** (numéro masqué désactivé.)

ATTENTION ! Si le code PIN est activé, ou le transfert d'appel, ou que le numéro appelant est masqué, le traceur GPS ne pourra pas fonctionner correctement !

Insertion de la carte Sim

1. Ouvrez le capuchon étanche
2. Glissez la SIM dans l'emplacement prévu à cet effet



Batterie et Chargeur

Lors de la **première utilisation chargez la batterie entre 8 et 10 Heures**. Les **utilisations futures nécessitent une charge de 3 à 5 Heures**. Chargez le Traceur en utilisant le chargeur secteur, ou allume cigare.

Utilisation

Configuration initiale

- Insérez la carte SIM.
- Allumez le boîtier en appuyant sur On / Off.
- Après **10 à 40** secondes le boîtier clignote (Led Verte) toutes les secondes ce qui signifie que le réseau GSM fonctionne (Assurez vous d'être à portée, le mieux étant en extérieur, ou proche d'une fenêtre)
- Lors de la première utilisation envoyez un SMS au boîtier contenant :

begin123456

Sans aucun espace entre la commande et 123456

- Le boîtier vous répondra par SMS : begin ok



Suivi temps réel du boitier par SMS

Si aucun numéro n'est autorisé (voir section suivante) vous pouvez obtenir la position du boitier simplement en **appelant de n'importe quel téléphone mobile votre boitier GT140**. Il vous **répondra ensuite par SMS la position géographique de votre boitier** avec la longitude et la latitude et d'autres données (vitesse, imei...)

Sur un smartphone cliquez sur le lien placé dans le SMS pour obtenir la position :



GPS-TRACEUR.COM
PROTÉGEZ VOTRE INVESTISSEMENT



Mon tracker ne renvoie aucune position, le GPS est OFF

Si le **SMS renvoyé par votre tracker ne contient pas de longitude et latitude** le signal est trop faible et ne peut être triangulé, ou le tracker est en veille GPS.

Utilisez bien le tracker en extérieur, également veillez à ne pas le couvrir par une trop épaisse couche de métal qui pourrait bloquer le signal GPS.

Veille : Si le tracker n'est pas alimenté en continu le GPS se met en veille après 5 min d'inactivité pour économiser la batterie, Il faut alors le réveiller avec un appel, il se connecte au signal GPS (environ 1min), une fois connecté vous pouvez localiser celui-ci.

Pour désactiver la veille GPS vous pouvez envoyer une commande positionnement multiple fix par exemple :

fix060s010n123456

Localiser votre tracker sans signal GPS

Si le **signal GPS est très mauvais (zone montagneuse, sous sol etc..)** et que le **positionnement est impossible** vous pouvez effectuer un positionnement par réseau GSM de précision 100m à 500m.

Pour cela utilisez notre nouvel outil situé à la page suivante :

<http://www.gps-traceur.com/gsm.php>

Dans les champs **LAC** et **CID** saisissez les deux valeurs envoyées par SMS après **LAC**, puis cliquez sur **Géolocaliser** :

MCC	200
MNC	20
LAC	00F3
CID	8ee2

Géolocaliser

The screenshot shows the website header with the logo "GPS-Traceur.com" and the tagline "PROTÉGEZ VOTRE INVESTISSEMENT". Below the header is a navigation bar with links: "TRACEUR GPS VOITURE", "TRACEUR GPS ESPION", "TRACEUR GPS ANIMAUX", "TRACEUR GPS MOTO SCOOTER", and "CAMERA EMBARQUEE". A shopping cart icon indicates "3 PRODUITS POUR 328,98 €". The main content area features a form with input fields for MCC (200), MNC (20), LAC (00F3), and CID (8ee2), and a "Géolocaliser" button. Below the form is a map showing the location found, with coordinates: "POSITION TROUVE (Précision 100m à 1km) Latitude = 45.721216 Longitude = 4.85797".

GPS-TRACEUR.COM
PROTÉGEZ VOTRE INVESTISSEMENT



Numéros autorisés

Ajouter un numéro autorisé

5 numéros de téléphone peuvent être autorisés sur le boîtier GT140.

- Pour ajouter un numéro de téléphone mobile au numéros autorisés **appelez 10 fois de suite le boîtier avec le téléphone à ajouter.**
- Ou alors envoyez un SMS au boîtier contenant
admin123456 +33610201020

(ou 123456 est votre mot de passe et +33610201020 le numéro à autoriser avec l'indicatif du pays en premier lieu ici +33 pour la France)

Supprimer un numéro autorisé

- Envoyez un SMS au boîtier contenant
noadmin123456 +33610201020

(ou 123456 est votre mot de passe et +33610201020 le numéro à supprimer avec l'indicatif du pays en premier lieu ici +33 pour la France)

Pour changer le mot de passe

- Envoyez un SMS au boîtier contenant :

password123456 999999

(ou 123456 est l'ancien mot de passe et 999999 le nouveau mot de passe.)

**Attention n'oubliez pas le mot de passe ou le boîtier devra être remis à zéro,
Le mot de passe est forcément composé de 6 chiffres successifs.**



Suivi Continu du boitier

Il vous est possible d'obtenir la position du boitier à intervalles réguliers

- Pour se faire envoyez un SMS au boitier contenant
fix030s005n123456

*Ici **030s** signifie que le boitier vous enverra les coordonnées toutes les **30 secondes**, **005n** signifie que le boitier vous enverra au **total 5 coordonnées**, **123456** est votre **mot de passe**.*

Si vous souhaitez que le suivi soit illimité remplacez 005n par ***, la commande a envoyer sera donc

*fix030s***n123456*

Vous recevrez dans ce cas la position du traceur toutes les 30 secondes de manière illimitée.

Pour mettre fin au suivi continu envoyez la commande par SMS:

nofix123456

(ou 123456 est votre mot de passe)



Alarme de secousse

Votre traceur GT140 intègre un détecteur de chocs, pour l'activer envoyez la commande
shock123456

Lorsque l'alarme est déclenchée, un SMS est envoyé aux numéros autorisés.

Pour mettre fin à cette alarme envoyez la commande

nosshock123456

Le boîtier possède 3 niveaux de sensibilité aux chocs, pour régler ce niveau envoyez la commande

sensitivity123456 x

x représente le niveau de sensibilité compris entre 1 et 3, **1 représente le niveau le plus sensible** et **3 le niveau le plus faible**.

Alarme de vitesse

Vous pouvez être alerté en cas de dépassement d'une certaine vitesse par le boîtier, pour cela envoyez la commande :

speed123456 080

Ou **080** représente la **vitesse d'alerte en Km/H**, nous vous conseillons de ne pas utiliser de vitesse inférieure à 50km/h.

Pour annuler cette alerte envoyez la commande :

nospeed123456

Alarme de déplacement

Vous pouvez être alerté en cas de déplacement du boîtier, pour cela envoyez la commande :

move123456 0200

Ou **0200** représente la **distance en mètres à partir de laquelle vous devez être alerté**.

Pour annuler cette alerte envoyez la commande :

nomove123456

SOS

Pressez le bouton SOS pendant 3 secondes, un SMS contenant SOS ainsi que la position du boîtier sera envoyé toutes les 3 minutes aux numéros autorisés jusqu'à ce qu'ils répondent au boîtier le SMS suivant :

help me!



Sauvegarde des position

Le boîtier peut stocker jusqu'à les positions sur une carte micro SD (optionnelle). Les positions sont sauvegardées dans un fichier texte, branchez le Traceur en USB sur votre ordinateur pour y trouver les fichiers.

- Pour ordonner au boîtier de stocker les position envoyez un SMS au boîtier contenant **save030s005n123456**

*Ici **030s** signifie que le boîtier enregistrera les coordonnées toutes les **30 secondes**, **005n** signifie que le boîtier vous enverra au **total 5 coordonnées**, **123456** est votre **mot de passe**.*

Si vous souhaitez que la sauvegarde soit illimitée remplacez 005n par ***, la commande à envoyer sera donc

save030s*123456**

Pour mettre fin à la sauvegarde envoyez la commande par SMS:

clear123456

(ou 123456 est votre mot de passe)

Mode veille (économie d'énergie)

Vous pouvez mettre le boîtier en mode veille, le module GSM sera fonctionnel et pourra «réveiller» le boîtier à tout moment (en l'appelant ou en envoyant une commande par SMS).

Pour cela envoyez la commande par SMS:

sleep123456

(ou 123456 est votre mot de passe)

Par défaut le traceur GPS se met en veille au bout de 5 min d'inactivité, quand aucune alerte autre que l'alerte de secousse n'est activée.

Mode veille avec alarme de secousse activé

Vous pouvez mettre le boîtier en **mode veille**, tout en ayant activé l'alerte de secousse, dans ce cas la traceur vous alertera si un choc se produit et enverra une alerte par SMS aux numéros autorisés.

Pour cela envoyez la commande par SMS:

sleep123456 shock

(ou 123456 est votre mot de passe)



Mode écoute espion

Par défaut le boitier se trouve dans le **mode localisation**, mais il peut être mis en **mode écoute** espion afin d'écouter à distance par téléphone. Pour basculer en mode écoute envoyez un SMS au boitier contenant:

monitor123456

(ou 123456 est votre mot de passe)

Le boitier répond par SMS Monitor ok !

Appelez ensuite le boitier qui acceptera la communication et vous permettra **d'écouter ce qu'il se passe autour**.

Coupure moteur

Attention ! Vous êtes responsables des commandes envoyées au traceur, soyez prudent et pensez aux conséquences avant d'utiliser cette fonction.

En cas de vol vous pouvez **couper le moteur, quand la vitesse sera inférieure à 20km/H** en envoyant un SMS au boitier contenant:

stop123456

(en remplaçant 123456 par votre mot de passe).

Pour remettre le moteur en route envoyez

resume123456

(en remplaçant 123456 par votre mot de passe).

Retourner en mode localisation

Pour quitter le mode écoute espion et **revenir en mode localisation** envoyez un SMS au boitier contenant:

tracker123456

(ou 123456 est votre mot de passe)

Le boitier répond par SMS tracker ok !

Alerte batterie faible

Lorsque la batterie est faible une alerte est envoyée toutes les 30 minutes aux numéros autorisés avec les informations de localisation.



Récupérer le numéro IMEI du boitier

Envoyez un SMS au boitier contenant:

IMEI123456
(ou 123456 est votre mot de passe)

Connaître l'état du boitier

Envoyez un SMS au boitier contenant:

check123456
(ou 123456 est votre mot de passe)

Le boitier vous répondra diverses informations (niveau de batterie, couverture réseau...)

Régler l'heure du boitier

- Envoyez un SMS au boitier contenant :

time zone123456 1
(ou 123456 est le mot de passe par défaut 1 représente la zone UTC France.)

Pour en savoir plus sur les zones UTC http://en.wikipedia.org/wiki/Time_zone



Mise en garde

S'il vous plaît suivez ces instructions afin de prolonger la durée de vie de l'appareil:

1. Maintenir l'appareil au sec. Tout liquide, c'est à dire la pluie, l'humidité, peuvent détruire ou endommager les circuits.
2. Ne pas utiliser et garder l'appareil dans des endroits poussiéreux.
3. Ne mettez pas l'appareil dans un endroit surchauffé ou trop froid.
4. Manipuler avec soin. Ne pas secouer violemment.
6. Nettoyez l'appareil avec un chiffon sec.
7. Ne pas nettoyer avec des produits chimiques, détergents.
8. Ne pas peindre le boîtier.
9. Ne pas démonter ou remonter l'appareil.
10. Utilisez le chargeur fourni.

