

GPS TRACKER COBAN TK102B

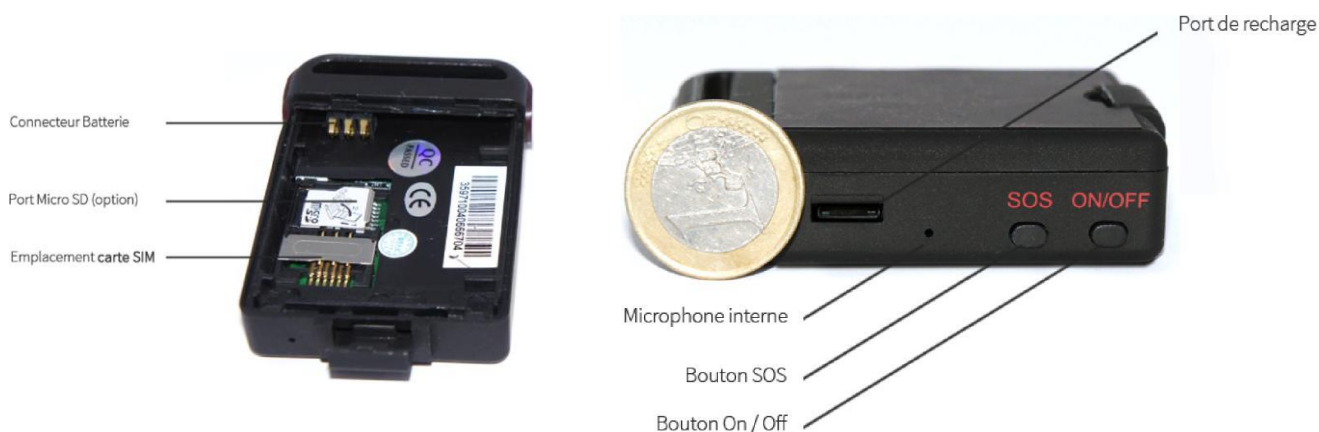
Documentation et commandes SMS modifiées par © Serge DEFARGE

*Uniquement les commandes par SMS sont
présentées dans cette documentation.*

Le GPS Tracker TK102B COBAN →



Présentation



Données Techniques

Type	Spécifications
Dimensions	46mm x 64mm x 17mm
Poids	40g
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 1000mAh Li-Ion
Veille	80 Heures
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 Traceur est éteint.

Mise en place

Carte Sim

Assurez vous d'avoir **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

Ouvrez le Traceur et sortez la batterie

1. 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**.

Utilisation

Configuration initiale

- Insérez la carte SIM et la batterie.
- Allumez le Traceur en appuyant sur On / Off.

- Après **10 à 40** secondes le Traceur 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 Traceur contenant : *begin123456*
(ou 123456 représente le mot de passe par défaut.)

SANS ESPACE ENTRE LA COMMANDE ET LE MOT DE PASSE

- Le Traceur vous répondra par SMS : begin ok
Pour changer le mot de passe
Envoyez un SMS au Traceur 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 Traceur devra être remis à zéro, Le mot de passe est forcément composé de 6 chiffres successifs.

- Régler l'heure du Traceur - Envoyez un SMS au Traceur contenant :

time zone123456 1 (ou 123456 est le mot de passe par défaut 1 représente la zone UTC France :.heure d'hiver, 2 zone UTC France : heure d'été)

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

Suivi temps réel du Traceur par SMS

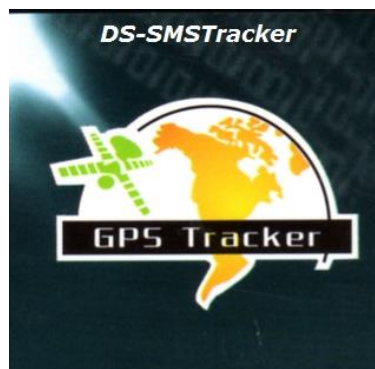
Si aucun numéro n'est autorisé (voir section suivante) vous pouvez obtenir la position du Traceur simplement en **appelant de n'importe quel téléphone mobile votre Traceur tk102**. Il vous **répondra ensuite par SMS la position géographique de votre Traceur** avec la longitude et la latitude et d'autres données (vitesse, imei...)

L'application pour Android DS-SMSTacker v1.0 gère toutes les commandes SMS ci-dessous

Liste des commandes SMS (+MotDePasse 123456 à défaut) (_ représente un espace)

Commandes DS-SMSTracker	Réponse SMS	Annulation –Réponse
<u>Initialiser le traceur</u> begin+ MotDePasse	Begin ok !	Attention Le mot de passe à défaut 123456 est restitué
<u>Ajouter N° Tel Administrateur</u> admin+ MotDePasse_ Num Tel Admin	admin Ok !	Commande obligatoire au démarrage du Traceur
<u>Supprimer N° Tel Administrateur</u> noadmin+ MotDePasse_ Num T à sup	noadmin Ok !	
<u>Changer mode de passe</u> password+ MotDePasseAncien_+ MotDePasseNouveau	password ok !	A défaut le mot de passe est : 123456

<u>Paramètres traceur</u> Param+ MotDePasse	Imei : xxxxxxxxxxxxxx apn : FAI Ip : Upload : n Center : Tel Admin PW : MotDePasse Lang : EN Zone : E Speed :On/off, Fence On/Off	Réponse SMS sur N° téléphone administrateur
<u>Etat du Traceur</u> check+ MotDePasse	GSM : 60% GPS : OK GPRS : ON Battery : 100%	Réponse SMS sur N° téléphone administrateur
<u>Localisation en continu</u> fix030s005n+ MotDePasse		nofix+ MotDePasse
<u>Localisation unique SMS</u> fix020s001n+ MotDePasse	Coordonnés GPS sur SMS	Réponse SMS sur N° téléphone administrateur
<u>Alerte sortie de zone (Rayon)</u> stockade+ MotDePasse_rayon Rayon = 1 (100 m) à Rayon = 9 (900m)	stockade OK ! Avec DS-SMTracker 200, 300, 400, 500 mètres	nostockade+ MotDePasse <u>Réponse</u> nosotockade Ok !
<u>Alerte de dépassement de vitesse</u> speed+MotDePasse_Vitesse Vitesse =050 à 130 (Km/h)	speed ok ! Avec DS-SMTracker 60, 70, 80, 90 Km/h	nospeed+ MotDePasse <u>Réponse</u> nospeed Ok !
<u>Test Batterie</u> lowpower+ MotDePasse	lowpower Ok !	nolowpower+ MotDePasse <u>Réponse</u> nolowpower Ok !
<u>Définition zone d'utilisation</u> Time_zone+ MotDePasse_Valeur time Zones UTC : 1 UK, 2 EU, 8 China (voir zone UTC web)	Time Ok !	Pour la France : UTC = 1 heure hiver UTC = 2 heure été
<u>Remise à Zéro du tracker</u> reset+ MotDePasse	Reset Ok !	Attention Le mot de passe à défaut 123456 est restitué
<u>Restart</u> restart+ MotDePasse ! Remise en configuration usine !	Restart Ok ! Non programmé sur DS-SMTracker	Attention Le mot de passe à défaut 123456 est restitué



DS-SMTracker v1.0 pour Android © Serge Defarge 06/2016