TRACKER GPS

POWER 5000

PRODOTTO DISTRIBUITO IN ESCLUSIVA DA PROMOSHOPPING DI MOTTA NICOLA

manuale d’uso

Prefazione

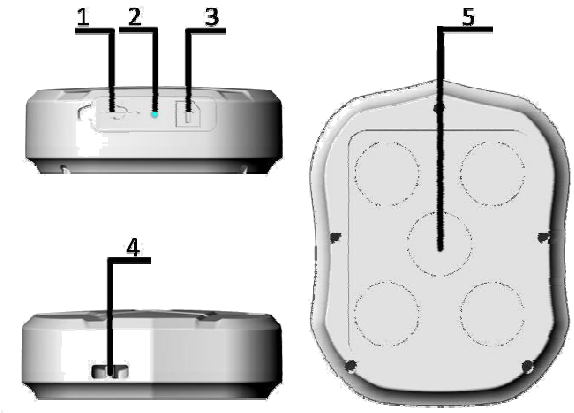
Grazie per aver acquistato il tracker. Questo manuale illustra come utilizzare il dispositivo in modo uniforme e corretto. Assicurarsi di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare questo prodotto. Si prega di notare che il contenuto e le specifiche, le informazioni sono soggette a cambiamenti senza preavviso in questo manuale. Qualsiasi modifica verrà integrata nella versione più recente. Il costruttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori o omissioni in questo documento.

1 SOMMARIO

Il dispositivo utilizza la rete GSM/GPRS e quella satellitare GPS per individuare e monitorare il percorso inviando all'utente i dati relativi alla posizione tramite SMS o internet. Sfruttando la più avanzata tecnologia di GPS e AGPS per il posizionamento.

Contenuto	Specifiche
Dimensioni	90mm x 72mm x 22mm
Peso	168g
Network	GSM/GPRS
Band	850/900/1800/1900Mhz
GPS sensibilita'	-159dBm
GPS precisione	5m
Caricabatterie	110－220V input 5V-1A output
Batteria	Ricaricabire 3.7V 5000mAh Li-ion battery
Stand by	90 GIORNI
FUNZ. A FREDDO	Cold status 45s Warm status 35s Hot status 1s
Storage Temp.	-40℃ to +85℃
Operation Temp.	-20℃ to +55℃
Humidity	5%--95% non-condensing

2. Descrizione Hardware



1.USB port 2. Indicator light 3. SIM card slot 4. Asola per portachiavi 5. Calamite

INDICATORI LUMINOSI	SIGNIFICATO
Luce Gialla Fissa	Mancato collegamento alla rete GSM/GPRS
Luce Gialla Lampeggiante	GSM/GPRS Connesso
Luce Blu Fissa	Mancato segnale GPS
Luce Blu Lampeggiante	GPS connesso

Note: SEGUIRE SCRUPOLOSAMENTE LE ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE DELLA SIM

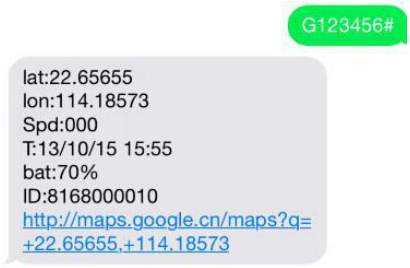
IMPORTANTE: La SIM deve avere il PIN rimosso, Segreteria Telefonica Disattivata, credito a sufficienza per l'invio degli SMS.

3.ACCENDERE IL LOCALIZZATORE

- **Aprire la clip di gomma, inserire la SIM card con il chip rivolto verso l'alto.**
- Quando viene inserita la sim si accende il led luminoso.
- Il localizzatore aggancia il segnale GPS e quello GSM.
- Il localizzatore si spegne automaticamente quando viene rimossa la SIM.

4.SMS TRACKING

4.1. Chiamare il numero della sim inserita nel localizzatore e verificare se fa uno squillo ed interrompe la chiamata(sul display del cellulare deve uscire utente occupato), successivamente si ricevera' un sms contenente il link di google indicante la posizione del localizzatore, un altro modo per ricevere la posizione è quello di inviare un sms con il seguente testo: "G123456#" al numero della sim inserita nel localizzatore.



INIZIALIZZAZIONE

Inviare all'apparecchio un SMS con testo: "begin+password". L'unità si inizializzerà tutte le impostazioni di configurazione (password di default: 123456).
Esempio SMS: begin123456 (Attenzione: non inserire spazi tra il comando e la password).

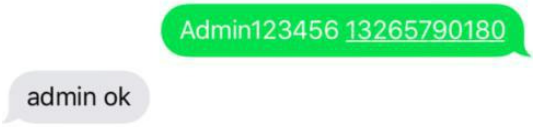
Impostazione numero Amministratore

Con questa funzione si imposta un numero amministratore, significa che inviera' e ricevera' i comandi solo dal numero impostato come amministratore.

Per impostarlo inviare il seguente comando :admin123456spazionumero di telefono Attenzione la parola spazio non va scritta ma va cliccato lo spazio sulla tastiera del cellulare.

Risposta：admin ok

Es.：admin123456 13265790180



Cancellazione numero Amministratore:

Comando ： noadmin123456

Risposta： noadmin ok

1.1.1. Attivazione Funzione di Ascolto

Inviare un sms con il comando: Monitor123456 quando si chiamera' il localizzatore si aprira' una chiamata silenziosa che permette l'ascolto.

Per ritornare alla modalita' tracciamento inviare il comando: tracker123456 quando si chiamera' il localizzatore si ricevera' un sms con la posizione.

1.1.2. Passare dalla modalità "Monitor" alla modalità "Track"

Inviare l'SMS con testo "tracker123456". L'unità risponderà con l'SMS "tracker ok!" e ripristinerà la modalità "Track".

1.1.3. Allarme vibrazione

Questa funzione è disabilitata di default. Inviare al dispositivo l'SMS "shock+password" esempio: shock123456. Esso risponderà "shock ok!".

Ogni volta che l'unità rileva una vibrazione, invia ai numeri di telefono autorizzati il messaggio "Sensor alarm+lat/long".

Per disattivare la funzione, inviare l'SMS "noshock+password".

Nota: Prima di inserire la modalità shock tenere fermo per 5 minuti il localizzatore.

Il tracker inviera' il seguente SMS "sensor alarm!" al numero amministratore quando riceve una vibrazione.

1.1.4. Impostare questa funzione se si desidera ricevere un messaggio d'allarme in caso di movimento del veicolo.Impostazione: quando il veicolo sul quale è installato il localizzatore resta fermo in un luogo per 3-10 minuti, l'utente può inviare al dispositivo l'SMS "move+password+spazio+distanza" (esempio sms: move123456 200) per attivare la funzione "allarme movimento". Il localizzatore risponderà "move ok!". Nel caso in cui il veicolo si sposti oltre la distanza predefinita (200m), l'apparecchio invierà ogni 3 minuti, ai numeri autorizzati, un SMS con il testo "Move" completo di coordinate geografiche.

Per disattivare la funzione inviare l'SMS con il seguente testo: "nomove+password" esempio sms: nomove123456.

2 Over-speed Alarm setting

Quando il localizzatore supera una certa velocità invia un messaggio al numero amministratore

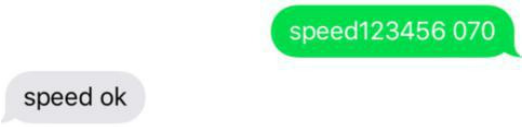
（Funziona solo in modalità di posizione continua.）

Impostazione funzione Over-speed Alarm:

Comando：speed123456 070（Supponiamo la velocità di 70km/h）

Risposta：speed ok

Esempio：



Quando il localizzatore supera la velocità di 70km/h, inviera' un messaggio "speed alarm!" al numero amministratore ogni 5 minuti.

Cancellazione Over-speed Alarm ：

Comando：nospeed123456

Risposta： nospeed ok

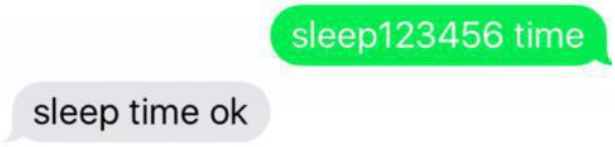
3 Impostazione modalita' sleep

Sleep by time impostazione：

Comando：sleep123456 time

Risposta：sleep time ok

Esempio：



(Il Tracker entrera' in modalita' riposo, riprendera' il funzionamento a seguito di una chiamata, o piuttosto un sms. Questa modalita' prolunga la durata della batteria)

Sleep by shock sensor Impostazione: (Impostazione di default")

Comando：sleep123456 shock

Reply：sleep shock ok

E.g：

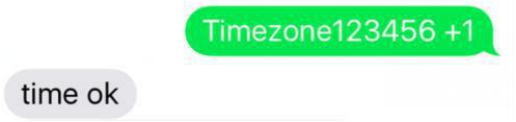
(Quando il localizzatore non riceve vibrazioni per 5 minuti entra in modalita' di riposo, e successivamente quando riceve una Vibrazione, un SMS, una chiamata si sveglia e riprende a funzionare.)

4.6 Impostazione ora locale

Comando：timezone123456 local time zone

Risposta：time ok!

Esempio： timezone123456 +1 timezone123456 -1 Timezone123456 0



4.7 Reset Hardware

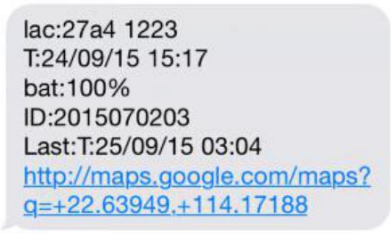
Comando：begin123456

Risposta：begin ok

Esempio：

5. Spiegazione dei messaggi ricevuti

Foto（1）



Foto（2）

Foto 1：Messaggio tipo che si riceve quando si riceve il segnale GPS.

- **Lat:22.63952 lon:114.17122** Posizionamento relative alla latitudine e longitudine
- **Spd：000** Si riferisce alla velocita'
- **T:24/09/15 16:00** Giorno ed ora in format inglese.
- **Bat：100%** Percentuale della batteria

- **2015070203: Numero IMEI del dispositivo** da inserire nel login per l'utilizzo dell'APP o della piattaforma WEB.
- **Google Link:** Link ipertestuale da cliccare per visualizzare la posizione.

Foto 2：Messaggio tipo che si riceve quando non si riceve il segnale GPS.

- **Lac:27a4 1223:** Real-time LBS.
- **T:24/09/15 15:17** LBS.
- **Bat：100%** Percentuale della batteria.
- **Last：T:25/09/15 03:04** Orario in cui ha ricevuto l'ultima posizione.

Google Link： Link ipertestuale da cliccare per visualizzare la posizione.

6. 0 CONFIGURAZIONE ED ATTIVAZIONE CONNESSIONE DATI

Verificare con il gestore della Sim inserita nel localizzatore se è attiva la connessione internet

1. Procedere con l'attivazione della connessione GPRS inviando un SMS con il seguente messaggio "gprs123456" una volta attivata la connessione, impostare gli APN.
3. Attenzione ogni operatore utilizza degli APN differenti pertanto verificare gli APN del proprio gestore.
2. Impostazione deglia APN:

Esempio di configurazione tipo.
Impostazione APN Configurazione: inviare l'SMS "APN+password+spazio+APN proprio gestore".

PER CHI UTILIZZA L'OPERATORE TIM:

1) Impostiamo gli APN del gestore TIM, inviare il seguente messaggio: APN123456spaziowap.tim.it (attenzione la parola spazio non va scritta ma va dato uno spazio sulla tastiera del telefono).

Se la configurazione ha successo, il tracker risponderà con l'SMS "APN OK".

PER CHI UTILIZZA L'OPERATORE WIND

1) Impostiamo gli APN del gestore WIND, inviare il seguente messaggio: APN123456spaziointernet.wind (attenzione la parola spazio non va scritta ma va dato uno spazio sulla tastiera del telefono).

Se la configurazione ha successo, il tracker risponderà con l'SMS "APN OK".

PER CHI UTILIZZA L'OPERATORE VODAFONE

1) Impostiamo gli APN del gestore VODAFONE, inviare il seguente Sms: APN123456spazioweb.omnitel.it (attenzione la parola spazio non va scritta ma va dato uno spazio sulla tastiera del telefono).

Se la configurazione ha successo, il tracker risponderà con l'SMS "APN OK".

6.1 UTILIZZO DELLA PIATTAFORMA WEB ONLINE

DAL PC ANDARE SUL SEGUENTE SITO WEB : www.mytkstar.net
Selezionare "Log in by IMEI",
Scrivere il numero IMEI . :Presente sul localizzatore
Inserire la Password: 123456

6.2 APPLICAZIONE PER CELLULARE ANDROID/iOS

CERCARE “TKSTAR GPS“ su Apple App Store/Google Play Store,
In alternative Scannerizzare il QR Code ed installare l’applicazione sul cell.

TKSTAR GPS
li yi

Selezionare “Log in by IMEI”
Server: www.mytkstar.net
IMEI : numero imei scritto sul localizzatore
Password: 123456

RIEPILOGO COMANDI

ISTRUZIONI	COMANDO	RISPOSTA
ATTIVAZIONE CONNESSIONE GPRS	GPRS123456	GPRS OK
IMPOSTAZIONE DEGLI APN	apn+123456+space+apn	apn ok

8. FAQ ai problemi piu’ frequenti

FAQ	Instructions/Solutions
Non si accende	Verificare la ricarica della batteria
No GSM signal	● Verificare se la Sim è correttamente inserita ● Fare una telefonata al numero della Sim. ● Verificare la rimozione del Pin ● Verificare il credito sulla SIM.
No GPS	METTERE IL DISPOSITIVO IN UN LUOGO ALL’APERTO
NESSUNA RISPOSTA AGLI SMS DI COMANDO	VERIFICARE LA CORRETTEZZA DELLA PASSWORD