

GPS TRACKER BEDIENUNGSANLEITUNG



Technische Daten

Größe:	90 x 72 x 22mm
Nettogewicht:	168g
Farbe:	Schwarz
Netz:	GSM / GPRS
GPS-Genauigkeit:	5 m
Eingang:	DC 5V-1A
Ausgang:	110-220V
Batterie:	Wiederaufladbare Lithium Batterie 3.7V 5000mAh
Batterie-Aufladung:	4-5 Stunden

Batterie-Laufzeit:

4 Tage (Schalten Sie den Schlafmodus aus, werden alle 2 Minuten die Positionsdaten gesendet.)

60 Tage (Standby-Zeit)

Lernen Sie Ihren GPS Tracker kennen

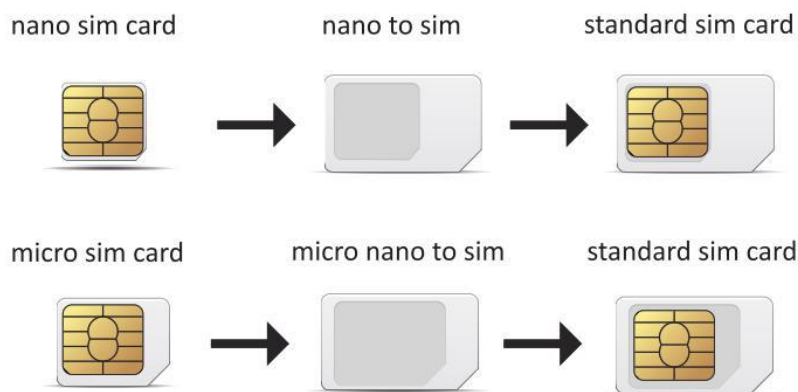


KONTROLLLEUCHE - STATUS	BEDEUTUNG
Gelbes Licht - Dauerhaft	Kein GPRS Signal gefunden
Gelbes Licht - Blinkend	Verbunden mit GPRS Signal
Blaues Licht - Dauerhaft	Kein GPRS Signal gefunden
Blaues Licht - Blinkend	Verbunden mit GPRS Signal

Wie man es benutzt

1. SIM-Karte kaufen (GSM Netzwerk)

Kaufen Sie eine SIM-Karte normal, registrieren Sie die SIM-Karte und laden Sie ein Guthaben auf.



ANMERKUNG: NUR eine GSM SIM Karte arbeitet mit diesem Modell

WENN Sie eine Nano/Micro SIM Karte gekauft haben, müssen Sie einen Adapter verwenden, um sie passend zu machen.

2. Erinnern Sie sich an die SIM-Kartennummer

Notieren Sie sich Ihre GPS-SIM-Kartennummer.

3. Installation der SIM-Karte

- Öffnen Sie die Gummiabdeckung, und legen Sie die SIM-Karte in den SIM-Kartensteckplatz ein.
- Die Kontrollleuchte leuchtet, wenn die SIM-Karte eingelegt ist.
- Das Gerät bekommt eine GPS-Ortung, sofern ein GPS-Signal vorhanden ist, und eine LBS Ortung, wenn kein GPS-Signal vorhanden ist,
- Das Gerät schaltet sich automatisch aus, wenn die SIM-Karte entfernt wird

Wie man es benutzt

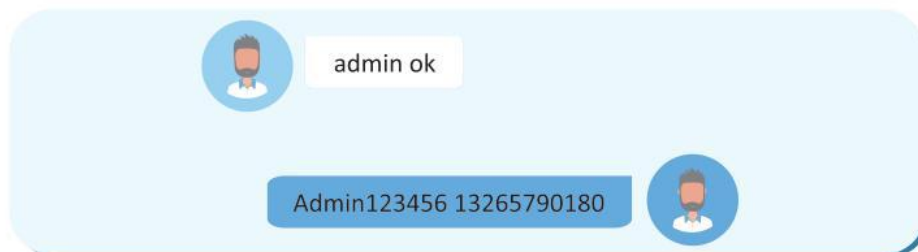
4. Stellen Sie die Telefonnummer des zugewiesenen Mobiltelefons ein

Verbinden Sie den GPS-Tracker mit dem Handy, das zugewiesen werden soll. Senden Sie hierzu folgende Textnachrichten (SMS).

Aktion	Textnachricht (SMS)
Verbinden Sie den GPS-Tracker mit dem Handy, das zugewiesen werden soll.	begin123456 dann die GPS-SIM-Kartennummer im GPS-Tracker.
Stellen Sie das Mobiltelefon als Administrator ein	admin123456 (Leerzeichen) Die Mobilnummer Ihres Handys dann die GPS-SIM-Kartennummer im GPS-Tracker.

Hinweis: Wenn Sie den Administrator ändern müssen, senden Sie folgende Nachricht: **noadmin123456**, Der Tracker antwortet mit einer SMS-Nachricht **noadmin ok**.

Die Administrator-Nummer ist für den Empfang von Nachricht gedacht. (Leerzeichen) = bitte ein Leerzeichen einfügen, NICHT das Wort „Leerzeichen“ eingeben.



5. Zeiteinstellung (lokale Zeit) Zeiteinstellung (Werkseinstellung GMT 0)

Senden Sie folgende SMS: **timezone123456** (Leerzeichen) lokale Zeitzone an die GPS-SIM-Kartennummer. Der Tracker antwortet mit einer SMS: **time ok**

Wie man es benutzt

Z.B:

Zeitzone123456 +1

Zeitzone123456 -1

Zeitzone123456 0



6.SMS-Tracking

Um einen Google Map Link des Standorts, des GPS Trackers zu erhalten:
Senden Sie eine SMS "G123456#" an die SIM-Kartenummer oder rufen Sie die SIM-Kartenummer im GPS-Tracker an. Sie erhalten eine SMS mit einem Google Map Link. Klicken Sie auf den Link, um in eine Google Map umgeleitet zu werden, um den genauen Standort der Person mit dem GPS Tracker zu ermitteln.



Wie man es benutzt

7. Erläuterung der Parameter / Codes in SMS-Nachrichten

```
lat:22.63952  
lon:114.17122  
Spd:002  
T:24/09/15 16:00  
bat:100%  
ID:2015070203  
https://maps.google.com/maps?q=  
+22.63952.+114.17122
```

Pic (1)

```
lac:27a4 1223  
T:24/09/15 15:17  
bat:100%  
ID:2015070203  
Last:T:25/09/15 03:04  
https://maps.google.com/maps?q=  
+22.63949.+114.17188
```

Pic (2)

(Erhaltende Echtzeit-Tracking-Informationen, von einem GPS-Satelliten.)

- lat: 22.63952 lon: 114.17122
Positionierung der Breiten- und Längengrade.
- spd: 002
Dies bezieht sich auf die Geschwindigkeit des Gerätes. Die Einheit ist km / h.
- T: 24/09/15 16:00
Real-Tracking-Zeit, die voreingestellte Zeit, ist die Zeitzone London, Sie können die Sprache und Zeitzone in der APP einstellen.
- bat: 100%
Der Batteriewert liegt zwischen 10% und 100%. Sobald es weniger als 30% beträgt, erfolgt ein Alarm
- ID: 2015070203
Geräte-ID-Nr., um sich in der APP und der Plattform anzumelden.
- Google Maps Link
Dies ist der Link zur Google Map, mit der Position des GPS-Trackers.

Wie man es benutzt

(Erhaltende LBS-Tracking-Informationen ohne Signale eines GPS-Satelliten)

- lac: 27a4 1223
Echtzeit-LBS-Positionsdaten.
- T: 24/09/15 15:17
LBS-Positionierungszeit.
- bat: 100%
Der Batteriewert liegt zwischen 10% und 100%. Sobald es weniger als 30% beträgt, erfolgt ein Alarm
- ID: 2015070203
Geräte-ID-Nr., um sich in der APP und der Plattform anzumelden.
- Last:T:25/09/15 03:04
Dies ist die Zeit, zu der zuletzt ein GPS-Signals den Tracker erreicht hat.
- Google Maps Link
Dies ist die Position, bei der zuletzt ein GPS-Signals erhalten wurde.

8.Laden Sie die Anwendung auf iOS / Android herunter

Suchen Sie "TKSTAR GPS" im Apple Store / Google Play Store oder scannen Sie den QR-Code, um die Anwendung auf Ihrem Mobiltelefon zu installieren.



TKSTAR GPS
li yi

Select "Log in by IMEI/ID" on the bottom of screen

Server: www.mytkstar.net

IMEI/ID: on the back side of cover

Password: 123456

Wie man es benutzt

Wählen Sie auf der Unterseite des Bildschirms: "Log in by IMEI/ID"

Server: www.mytckstar.net

IMEI / ID: auf der Rückseite der Gummi-Abdeckung

Voreingegebenes Passwort: 123456

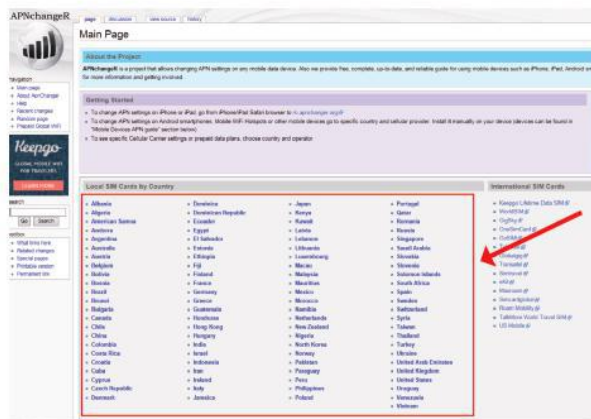
9. APN-Einstellungen finden

Jeder SIM-Karten-Netzbetreiber hat seine eigenen APN-Einstellungen, wir haben zwei Methoden, um die APN-Einstellungen herauszufinden:

Methode A: SIM-Karten-Netzbetreiber im Internet überprüfen

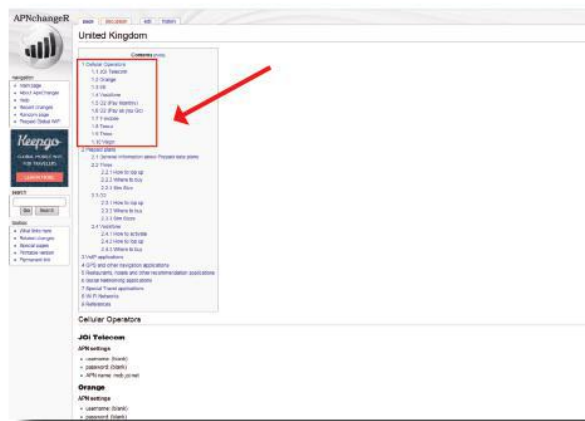
Öffnen Sie den Link: http://wiki.apnchanger.org/Main_Page

Wähle Sie Ihr Land / Select your country,

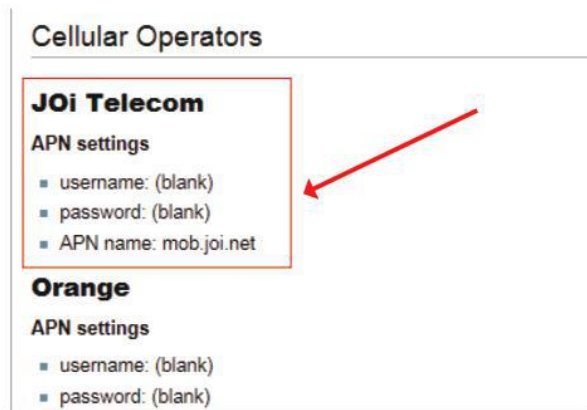


Wie man es benutzt

Wählen Sie Ihren Mobilfunkanbieter / Choose your cellular operators



Sie können jetzt die APN-Einstellungen sehen



Methode B:

Setzen Sie die SIM-Karte in ein Mobiltelefon, um die APN herauszufinden.

Wie man es benutzt

10. APN Einstellen

Stellen Sie die APN einfach durch das Abschicken einer SMS ein. In nachfolgender Tabelle, eine Reihe von Einstellungen.

Aktion	Text Nachricht (SMS)	Antwort
Schalte GPRS ein	gprs123456	gprs ok
APN einstellen (evtl. vorhandene wird ersetzt)	apn123456 (Leerzeichen) Ihr APN Name	apn ok
Einstellen des APN Benutzernamens	apnuser123456 ((Leerzeichen) Ihr APN Name	apnuser ok
Einstellen des APN Passworts	Apnpasswd123456 (Leerzeichen) Ihr APN Passwort	apnpasswd ok
Starten Sie den GPS-Tracker neu, indem Sie die SIM-Karte wieder einsetzen		

Z.B:

Für tesco mobile SIM-Karte in UK, APN Informationen wie unten einstellen:

APN-Name: prepay.tesco-mobile.com

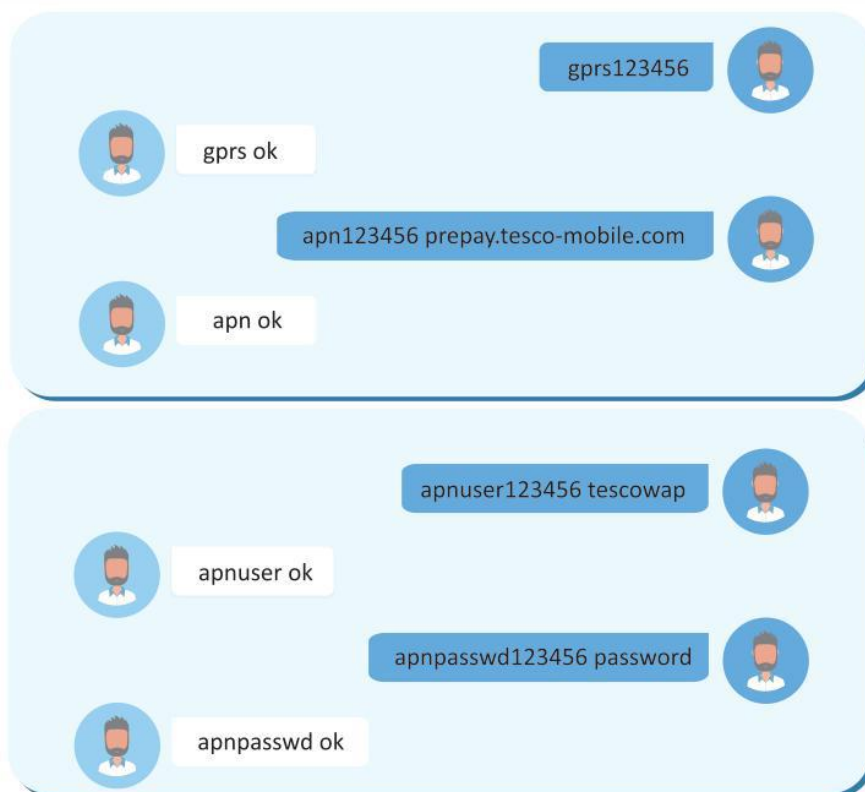
APN Benutzername: tescowap

APN Passwort: Passwort

SMS senden, um die APN einzustellen:

- gprs123456
- apn123456 prepay.tesco-mobile.com
- apnuser123456 tescowap (nicht nötig, wenn Sie keinen apnuser einrichten möchten)
- apnpasswd123456 Passwort (nicht nötig, wenn Sie ohne Passwort arbeiten wollen)

Wie man es benutzt



11. Zu beachten

- GPS-Tracking kann im Freien verwendet werden.
- Bitte stellen Sie sicher, dass Ihre GSM SIM-Karte funktioniert, um Anrufe zu tätigen, Nachrichten zu senden und im GPRS-Netzwerk zu arbeiten.
- Bitte stellen Sie sicher, dass Ihre GSM-SIM-Karte über ein ausreichendes Guthaben verfügt.
- Bitte stellen Sie sicher, dass Ihre GSM-Karte aktiviert ist, um Anrufe zu empfangen, und die Anrufweiterleitung ausgeschaltet hat.
- Bitte legen Sie die GSM-Telefonkarte korrekt ein.
- Bitte öffnen Sie das Gerät nicht, und führen technische Arbeiten durch.