



TL-218

GPS-Tracker



| | |
|---|----|
| Gerätebeschreibung | 4 |
| Vorbereiten des GPS-Trackers | 6 |
| Ein- und Ausschalten des Gerätes..... | 7 |
| Aufladen des Akkus..... | 8 |
| Hinweise zu Einstellungen per SMS | 9 |
| Autorisierte Telefonnummern | 11 |
| SOS-Notruf | 12 |
| Positionsmeldung anfordern | 13 |
| Unbemerkt mithören | 15 |
| Alarmer | 16 |
| Angaben zur Konformitätserklärung..... | 18 |
| Reinigung und Entsorgung | 20 |
| Gewährleistung..... | 21 |

Gerätebeschreibung

Tasten und Anschlüsse



USB-Anschluss
zum Aufladen

Ein-/Ausschalter

SOS-Knopf

LED-Status

| | |
|-------------------------|---|
| Blaue LED dauerhaft an: | GPS-Signal wird gesucht |
| Blaue LED blinkt: | GPS-Signal gefunden, Position wurde ermittelt |
| Gelbe LED dauerhaft an: | SMS-Tracking Modus |
| Gelbe LED blinkt: | Online-Tracking Modus |
| Rote LED dauerhaft an: | Akku wird geladen |
| Rote LED blinkt: | Akkustand gering, bitte laden |

Vorbereiten des GPS-Trackers

Haben Sie das Gerät im Zusammenhang mit einer SIM-Karte bei TiProNet gekauft, sind die folgenden Schritte nicht notwendig. Der GPS-Tracker ist einsatzbereit.

SIM-Kartengröße

Zur Nutzung mit dem GPS-Tracker wird eine Micro-SIM-Karte benötigt (keine Nano- oder Standardgröße). Haben Sie eine neue Multi-SIM, so können Sie die Micro-SIM-Karte aus der Standard-SIM herauszulösen. Weitere Informationen zu Kartengrößen erhalten Sie beim Anbieter der SIM-Karte.

SIM-PIN entfernen

Die SIM-Karte darf nicht durch einen PIN gesichert sein. Gegebenenfalls muss die Karte in ein Mobiltelefon eingelegt werden und dort der PIN entfernt werden. Die Vorgehensweise ist je nach Telefonhersteller unterschiedlich und kann im Handbuch nachgelesen oder beim Hersteller erfragt werden.

Einlegen der SIM-Karte

Öffnen Sie die Abdeckung des USB-Anschlusses. Auf der Rückseite des GPS-Trackers ist abgebildet, in welche Richtung die Micro-SIM-Karte eingelegt werden muss.

Schieben Sie die Micro-SIM in den Schub oberhalb der metallenen USB-Kontakte ein, bis sie einrastet.

Anschließend können Sie die Abdeckung wieder aufsetzen.

Ein- und Ausschalten des Gerätes

Zum Einschalten des GPS-Trackers drücken Sie den Ein-/Ausschalter an der Seite des Gerätes ca. 1 Sekunde, bis die LEDs aufleuchten.

Zum Ausschalten drücken Sie den Ein-/Ausschalter ca. 1 Sekunde, bis die LEDs nicht mehr leuchten.

Aufladen des Akkus

Der GPS-Tracker kann am Computer per USB-Anschluss oder an einer Steckdose mittels USB-Adapter geladen werden.

Leuchtet die rote LED dauerhaft, wird der Akku aufgeladen. Der Ladevorgang dauert bis zu 3 Stunden.

Achtung: Bitte beachten Sie, den Akku nicht tiefentladen zu lassen. Das verkürzt die Lebenszeit des Akkus und beeinträchtigt die Leistung des Trackers.

Hinweise zu Einstellungen per SMS

Die nachfolgend aufgeführten Befehle sind als SMS-Text an die Rufnummer der SIM-Karte im GPS-Tracker zu senden. Groß- und Kleinschreibung ist nicht von Bedeutung.

Nutzen Sie unser Trackerbox Ortungsportal, können Sie die Einstellungen auch bequem am PC vornehmen.

Hinweise zu Einstellungen per SMS

Die nachfolgend aufgeführten Befehle sind als SMS-Text an die Rufnummer der SIM-Karte im GPS-Tracker zu senden. Groß- und Kleinschreibung ist nicht von Bedeutung.

Nutzen Sie unser Trackerbox Ortungsportal, können Sie die Einstellungen auch bequem am PC vornehmen.

TRACKERBOX

DAS ORTUNGSPORTAL



Fertig! Ich habe Zugang zum Trackerbox-Portal und kann dort alle Einstellungen vornehmen.

Ohne Trackerbox können Sie Ihr Gerät per SMS konfigurieren.

Autorisierte Telefonnummern

Einstellungen können nur von autorisierten Telefonnummern aus an den GPS-Tracker gesendet werden. Ist keine autorisierte Telefonnummer hinterlegt, können von beliebigen Nummern aus gesendet werden.

Weitere Alarme zur Geschwindigkeit, Bewegung oder dem Batteriestand werden an die autorisierte Telefonnummer gesendet. Diese kann im folgenden SMS-Format eingespeichert werden:

Text: admin123456<Leerzeichen><Telefonnummer>

Beispiel: admin123456 +491761234567

Zum Löschen einer autorisierten Telefonnummer aus dem Tracker senden Sie folgenden Text:

Text: noadmin123456<Leerzeichen><Telefonnummer>

Beispiel: noadmin123456 +491761234567

SOS-Notruf

Es kann eine Kontakt-Telefonnummer („SOS-Nummer“) für Notrufe hinterlegt werden.

Der Notruf wird ausgelöst, indem der SOS-Knopf für 3 Sekunden gedrückt wird. Daraufhin wird eine Positions-Nachricht (SMS) an die SOS-Nummer gesendet.

SOS-Nummer einspeichern

Senden Sie eine SMS mit folgendem Text an die Telefonnummer des GPS-Trackers.

Text: sos123456<Leerzeichen><Telefonnummer>

Beispiel: sos123456 +491761234567

Positionsmeldung anfordern

Senden Sie den folgenden Text an die Telefonnummer des GPS-Trackers.

Text: G123456#

Das Gerät ermittelt daraufhin seine Position und sendet eine SMS mit folgenden Informationen zurück:

- Lat: Koordinaten (Breitengrad)
- Lon: Koordinaten (Längengrad)
- Spd: Geschwindigkeit (km/h)
- T: Datum und Uhrzeit (UTC / GMT)
- Bat: Akkuladung (%)

Hat der Tracker kein GPS-Signal, sendet er statt Koordinaten Informationen zur Basisstation (Sendemast) mit:

- LAC: Local Area Code und Cell-ID des Sendemasts
- Last:T: Datum und Uhrzeit der letzten gültigen Position

Positionsmeldung bei Anruf

Befindet sich der GPS-Tracker im Anruf-Modus können Sie ihn wie ein gewöhnliches Handy anrufen. Der GPS-Tracker beendet die Verbindung daraufhin automatisch und sendet Ihnen eine Positions-SMS zu.

Um den Anruf-Modus einzuschalten senden Sie bitte folgenden Text:

Text: call123456

Um in den Mithör-Modus zu schalten verfahren Sie bitte wie im nachfolgenden Abschnitt.

Unbemerkt mithören

Möchten Sie die Umgebungsgeräusche des GPS-Trackers unbemerkt hören („Wanzen“-Funktion) schalten Sie bitte folgendermaßen in den Mithör-Modus:

Text: monitor123456

Anschließend können Sie den GPS-Tracker wie ein gewöhnliches Handy anrufen. Daraufhin wird der Anruf angenommen und Sie können die Umgebungsgeräusche hören. Der GPS-Tracker selbst bleibt stumm.

Für eine Positionsmeldung beim Anruf: siehe vorheriger Abschnitt.

Alarme

Batterie-Alarm

Unterschreitet der Akkustand 30% seiner Kapazität, wird eine Hinweinsnachricht an die eingespeicherte autorisierte Nummer gesendet. Der Akku sollte dann bei nächster Gelegenheit aufgeladen werden.

Geofence-Alarm

Warnungen beim Verlassen oder Betreten eines rechteckigen Bereiches werden durch diese Funktion aktiviert. Dabei werden zwei diagonal gegenüberliegende Eckpunkte des Rechteck-Bereiches angegeben. (Längengrad und Breitengrad mit Kennzeichnung E = östliche Länge, W = westliche Länge, N = nördliche Breite, S = südliche Breite)



Text: stockade123456<Leerzeichen><Lä1>,<Br1>;<Lä2>,<Br2>

Beispiel: stockade123456
12.488635E,51.343627N;12.491043E,51.342076N

Die Benachrichtigung erfolgt alle 3 Minuten, sobald der Bereich verlassen wurde. Zum Abschalten des Geofence-Alarms senden Sie bitte folgendes:

Text: nostockade123456

Bewegungsalarm

Senden Sie den nachfolgenden SMS-Text an den GPS-Tracker, um sich bei Bewegungen alarmieren zu lassen. Die Nachricht wird alle 3 Minuten versendet, sobald sich der GPS-Tracker nach längerem Stillstand 200m von diesem Ort bewegt hat.

Text: move123456

Zum Abschalten des Alarms senden Sie:

Text: nomove123456

Geschwindigkeitsalarm

Zur Alarmierung bei Überschreitung einer bestimmten Geschwindigkeit senden Sie den nachfolgenden SMS-Text an den GPS-Tracker:

Text: speed123456<Leerzeichen><Geschwindigkeit>

Beispiel: speed123456 060

Die Geschwindigkeit muss als dreistelliger Wert in km/h angegeben werden. Der Alarm erfolgt alle 3 Minuten, sobald die Geschwindigkeit überschritten wurde. Zum Abschalten senden Sie bitte folgenden Text:

Text: nospeed123456

Erschütterungs-Alarm

Zum Ein-/Ausschalten des Erschütterungsalarms senden Sie folgenden Text:

Text: shock123456 - schaltet den Alarm ein

Text: noshock123456 - schaltet den Alarm ab

Angaben zur Konformitätserklärung



Dieses Gerät ist CE-konform und erfüllt die erforderlichen europäischen Richtlinien. Eine Konformitätserklärung finden Sie auf unserer Internetseite unter www.tipronet.net.

Reinigung und Entsorgung



Schalten Sie das Gerät zur Reinigung immer aus. Reinigen Sie das Gerät mit einem trockenen, antistatischen Reinigungstuch ohne chemische Reinigungsmittel. Elektronische Altgeräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Ist das Gerät am Ende seiner Lebensdauer, so entsorgen Sie es nach den geltenden gesetzlichen Bestimmungen bei den kommunalen Sammelstellen. **Eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt.**

Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (**Batterieverordnung**) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien und Akkus verpflichtet; **eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt!**

Schadstoffhaltige Batterien/ Akkus sind mit nebenstehendem Symbol gekennzeichnet, die auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweisen. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind **Cd** = Cadmium, **Hg** = Quecksilber, **Pb** = Blei. Ihre verbrauchten Batterien/ Akkus können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde oder überall dort abgeben, wo Batterien / Akkus verkauft werden!

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Gewährleistung

Die gesetzliche Gewährleistungsdauer beträgt in Deutschland zwei Jahre, beginnend mit dem Tag, an dem das Produkt erworben wurde. Weist das Gerät bei normalem Gebrauch Fehlfunktionen auf, kann innerhalb dieses Zeitraums eine Reparatur vom Hersteller übernommen werden. Sobald die Gewährleistungsdauer vorüber ist, müssen die Kosten jedweder Reparatur- und Serviceleistungen vom Kunden übernommen werden.

Die folgenden Fälle beschreiben einige Ausnahmesituationen in denen die Gewährleistung vollständig verfällt:

- Das Gerät wird umgebaut, zerlegt, beschädigt oder anders als in dieser Anleitung beschrieben verwendet.
- Umwelteinüsse, wie Erdbeben oder Gewitter, beschädigen das Gerät nachweislich.
- Es werden Kabelverbindungen verwendet, die nicht vom Hersteller empfohlen wurden.
- Das Gerät wird fallengelassen oder mutwillig zerstört.
- Das Gerät wird extremer Hitze oder Feuchtigkeit ausgesetzt.

TiProNet

Axel Tittel

Engelsdorfer Straße 396

D-04319 Leipzig

Telefon: +49 341 39285010

Fax: +49 341 39285019

Web: www.tipronet.net

E-Mail: info@tipronet.net