

Opsætning og brug af GPS-tracker august 2018

Indledning

Vejledningen er til generel brug for TKSTAR GPS trackere. Der kan derfor være forskelle i funktioner, APP og web-plattform for de forskellige modeller. Se også i den engelsksprogede manual og på vore website eller kontakt os gerne.
God fornøjelse.

LED-status

Model: OBD, TK905, TK907, gælder også for de fleste andre modeller.
 Konstant gul: Intet GPRS signal (SMS-mode)
 Blinkende gul: GPRS signal (online-mode)
 Konstant blå: Søger efter GPS-signal
 Blinkende blå: GPS-signal

Opsætning SMS-mode

Model: OBD, TK905 TK907, gælder også for de fleste andre modeller.
 I SMS-mode foregår kommunikation med GPS-trackeren via SMS (intet dataforbrug), så der kan benyttes telefonabonnemeter uden dataforbrug eller taletidskort. Man kan også ringe til den og få position. Trackeren er ikke online men svarer hvis den bliver kontakttet og kan sende SMS ved lavt batteriniveau m.m.

Til opsætning af tracker i SMS-mode kræves tracker, SIM-kort til tracker og mobiltelefon.
 Følg nedenstående punkter og din tracker er klar til brug i SMS-mode.

I eksemplet sættes trackeren op med dansk tidszone.

1. Indsæt SIM-kortet i mobiltelefonen. Slå PIN-kode fra via telefonens menu. Deaktiver alle viderestillinger ved at taste ##002# og ringe op.
2. Indsæt nu SIM-kortet i trackeren.
3. Send SMS til trackeren: begin123456 Svar: begin ok
4. Send SMS til trackeren: timezone123456 +1 Svar: timezone ok
5. Test 1: Ring til trackerens telefonnummer Svar: SMS fra tracker med link til Google Maps
6. Test 2: Send SMS: G123456# Svar: SMS fra tracker med link til Google Maps

Din tracker er nu klar til brug i SMS-mode.

Ønskes det kan der oprettes administrationsnummer, som så modtager evt. info om SOS-alarm, rystelse, overskridelse af hastighed, lavt batteriniveau. Send SMS admin123456 +45XXXXXXXXX Svar: admin ok (XXXXXXXXX er administratorens telefonnummer).

Opsætning online-mode

Model: OBD, TK905, TK907, gælder også for de fleste andre modeller.

Benyt helst abonnemeter med tale, SMS og data. Nogle af de rene dataabonnemeter kan ikke modtage/sende SMS, hvilket betyder at trackeren først skal konfigureres med et andet SIM-kort og der mistes noget funktionalitet. Datadelingskort fra 3/oister kan ikke modtage/sende SMS (Der kan være flere - tjek hos udbyder).

Det er nødvendigt, at konfigurere trackeren i SMS-mode først.

1. Send SMS: gprs123456 Svar: gprs ok
2. Send SMS: apn123456 Udbyder Svar: apn ok (TDC/Telenor/Telmore: Udbyder = internet. Telia: Udbyder = internet.mtelia.dk. 3/Oister: Udbyder = data.tre.dk).

Eksempel med TDC/Telenor/Telmore: Send SMS: apn123456 internet Svar: apn ok

Trackeren kan nu følges online via GPS-plattform.

GPS-plattform

I online-mode kan trackeren følges i web-browser og via APP. I vejledningen som følger med trackeren, står hvilken APP og website som gælder. Der logges på den relevante GPS-plattform med trackerens IMEI-nummer eller med brugernavn og password (default er 123456). APP downloades fra henholdsvis APP Store og Google Play. Se i trykt manual for aktuel APP- og Web-plattform.

APP- og Web-plattform	APP	Tracker
www.2.tkstargps.net	TKSTAR GPS	TK1000 TK911 (produceret i og før 2018)
www.mytkstar.net	TKSTAR GPS	TK905 TK816 TK911 (produceret i løbet af 2018)

Hvis trackeren står til offline/not enabled i web-browser/APP efter første gangs konfiguration, tag SIM-kortet ud og sæt det i igen.

Opsætning og brug af GPS-tracker august 2018

Kommandoer

Instruktion	SMS-kommando	GPS-svar
Genstart GPS	begin123456	begin ok
Opret administrationsnummer Ikke nødvendigt, men nummeret får besked om lavt batteriniveau, speed alarm, SOS-alarm, shake-alarm (ryste) m.m. Telefonnummer i eksempel: 11223344	admin123456 +4511223344	admin ok
Slet administrationsnummer Telefonnummer (eks.): 11223344	noadmin123456	noadmin ok
Konfigurer tidszone Her er valgt +1 +1 = danmark +2 = danmark sommertid (TK-907 udelad +)	timezone123456 +1	timezone ok
Position Ring til trackeren eller send SMS	G123456#	SMS retur med link til Google Maps
Shake-alarm aktiver GPS sender besked ved rystelse til administrationsnummer	shock123456	shock ok
Shake-alarm deaktiver Deaktiver besked ved rystelse	noshock123456	noshock ok
Speed alarm aktiver Der sendes SMS med "speed alarm" til administrationsnummeret hvert 5 minut. Hastighedsgrænse i eksempel 70 kilometer.	speed123456 070	speed ok
Speed alarm deaktiver Deaktiver speed alarm	nospeed123456	nospeed ok
Sleep by time Aktiveret som standard for at spare strøm. Trackeren går i standby efter 5 minutter.	sleep123456 time	sleep time ok
Sleep by time deaktiver (No sleep) Deaktiver a trackeren går i standby. Den er så altid online, hvilket er velegnet når trackeren er tilsluttet strømforsyning og/eller i online-mode.	sleep123456 off	sleep off ok
Online mode (GPRS) Trackeren sættes i GPRS-mode. Kræver SIM-kort med dataabonnement.	gprs123456	gprs ok
Online mode (APN) APN er forskellig for de forskellige udbydere. Kræver SIM-kort med dataabonnement. TDC/Telenor/Telmore: Udbyder = internet Telia: Udbyder = internet.mtelia.dk	apn123456 Udbyder	apn ok

Opsætning og brug af GPS-tracker august 2018

3/Oister: Udbyder = data.tre.dk		
Online mode (Upload frequency) Definerer, i sekunder, hvor ofte trackeren skal sende sin position. Minimum 10 sek., standard 120 sek. og maksimum 180 sek. (Op til 43.200 sek. i sleep mode) Tid i eksempel: 10 sekunder	Upload123456 10	Upload ok
Status Diverse information om trackeren. <ul style="list-style-type: none"> • Trackermodel og firmware • Tidspunkt • ID/IMEI nummer • Server IP-adresse • APN • GPS/GSM info • Administrationsnummer • m.m. 	check123456	SMS retur med statusinformationer

Udarbejdet af:
 FirstShop ApS
 Tlf. 45164355
 Mail: team@firstshop.dk
 Web: www.firstshop.dk