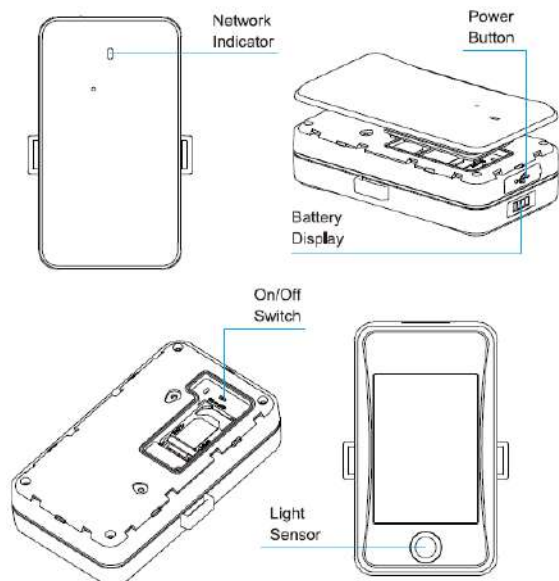


Eventuelle skader forårsaket av feil bruk kan ikke dekkes av garantien. Les nøye denne veiledningen for korrekt innstilling og bruk!



Opplading

Trackeren har et oppladbart litiumbatteri. Før første gangs bruk må den lades i minst 24 timer. Koble trackeren til strøm med USB-kabelen og en 5V USB-lader. Bruk kun den medfølgende ladekabelen ved lading..

Sim-kort

Trackeren kan brukes med både data-SIM og tale-SIM. SIM-kortet må ha en datapakke. I gjennomsnitt bruker den ca.60 MB data per måned, avhengig av hvor ofte posisjonen oppdateres.

Hvis du kjøpte trackeren sammen med vårt data sim-kort, trenger trackeren ingen oppsett. Bare sett inn vårt data-sim-kort i trackeren og slå på. se avsnittet "Installer sim-kort" og "sett i gang".

Hvis du bruker ditt eget sim-kort:

1. Trackeren kan brukes med både data-SIM og et vanlig mobiltelefon tale-sim-kort. Bruker du et tale-sim-kort, må kortet ha datatrafikk (datapakke).
2. Hvis SIM-kortet har PIN-kode, må PIN-koden fjernes før du setter det i trackeren.

Installer sim-kort

- Ta av dekselet. Under dekselet finner du SIM-porten og ON/OFF-bryteren, beskyttet av vanntett gummi.
- Åpne SIM-porten, sett inn SIM-kortet (se bildet nederst), og lukk SIM-porten igjen.



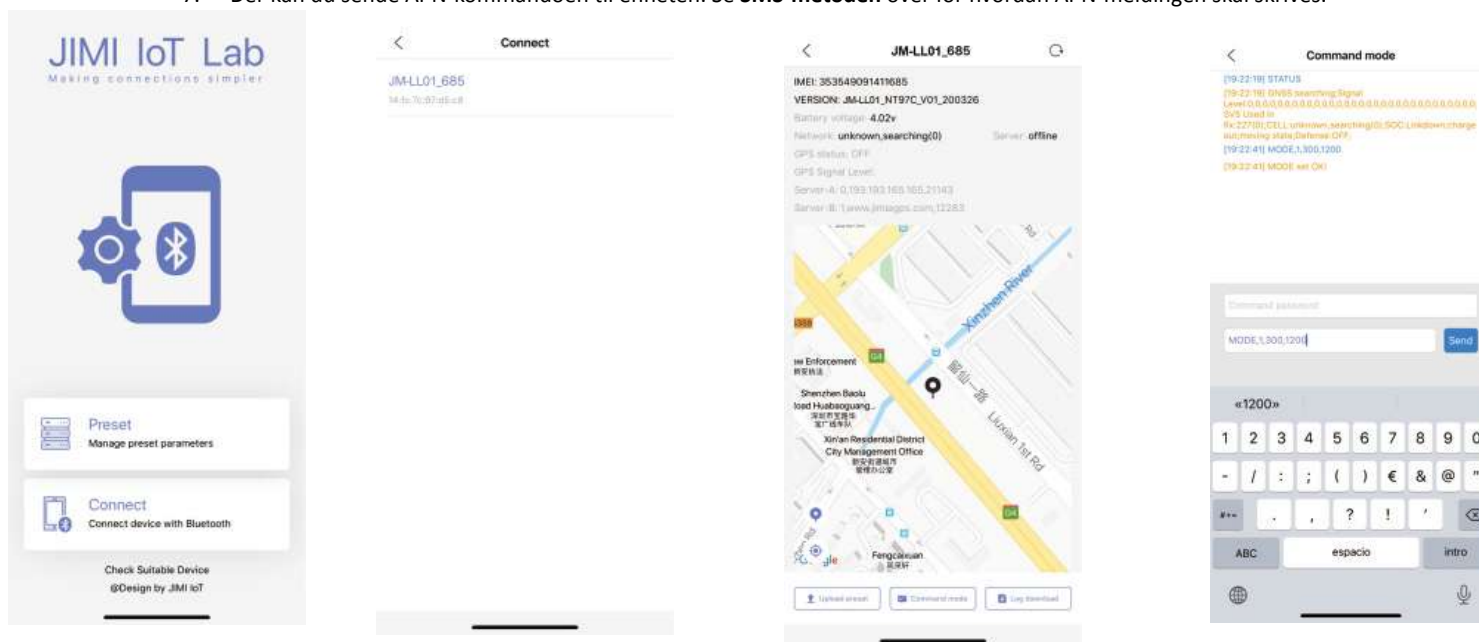
Sett i gang

1. Slå på trackeren ved å skyve ON/OFF-bryteren til ON.
2. Hvis du bruker ditt eget simkort, må du sette opp APN først (se avsnittet «APN-oppsett»).
3. Vent 1–2 timer slik at trackeren får koblet seg til GPS-nettverket.
4. Opprett en brukerkonto i appen og koble trackeren til appen (se avsnittet «Opprett brukerkonto i app»).
5. Ta med trackeren på en kjøretur og kontroller at posisjonen vises i appen.

APN oppsett (KUN hvis du bruker ditt eget sim-kort)

Hvis du bruker ditt eget SIM-kort, må trackeren konfigureres mot mobilnettet til SIM-kortleverandøren for å få tilgang til mobildata. Du må derfor kjenne APN-navnet til operatøren du bruker. Ulike operatører har ulike APN-er. Kontakt mobiloperatøren din og be om riktig APN for SIM-kortet. Oppgi at SIM-kortet skal brukes i en GPS-enhet. For å aktivere enheten må du sende en kode til trackeren. Koden kan sendes på to måter:

- **SMS-metoden (anbefales hvis SIM-kortet støtter SMS):** For å aktivere trackeren må du sende en SMS til telefonnummeret som tilhører SIM-kortet i enheten. SMS-en skal inneholde APN-kommandoen, for eksempel: APN,telenor# (Dette eksempelet gjelder dersom SIM-kortet bruker Telenor sitt mobilnett.)
- **Konfigurasjons-app (KUN for iPhone):** Har du iPhone kan du også konfigurere enheten via en egen app som kun finnes for iOS.
 1. Last ned appen «Jimi IoT Lab» fra App Store.
 2. Slå på **Bluetooth** på iPhone.
 3. Trykk **tre ganger** på knappen ved siden av USB-porten på trackeren.
 4. Åpne **Jimi IoT Lab** og velg **Connect**.
 5. Enhetens navn skal dukke opp i listen – trykk på det for å koble til.
 6. Når enheten er tilkoblet, trykk på **Command mode**.
 7. Der kan du sende APN-kommandoen til enheten. Se **SMS-metoden** over for hvordan APN-meldingen skal skrives.



Opprett brukerkonto i app

Last ned appen «TrackSolid Pro» fra App Store eller Google Play. Åpne appen, godta nødvendige tillatelser, og opprett en brukerkonto ved å trykke på «Sign Up».

- Trykk på «Choose a country or region» og velg landet der enheten skal brukes.
- Skriv inn e-postadressen din. Trykk på pilen (→) ved siden av «Verification code». TrackSolid Pro sender deg da en e-post med en verifikasjonskode.
- Skriv inn koden i feltet «Verification code».
- Lag et passord på 8–16 tegn, med både bokstaver og tall. Skriv inn passordet på nytt i «Confirm Password». Huk av i boksen «I agree with...».

- Når alt er fylt inn riktig, trykker du på «Submit» for å fullføre registreringen og logge inn.

Koble GPS Trackeren til TrackSolid Pro: Når du har logget inn i appen, må du koble GPS trackeren til appen.

- Trykk på «+» øverst til høyre i appen for å legge til en enhet.
- Deretter trykker du på «[---]» for å åpne kameraet på mobiltelefonen.
- Når kameraet er åpnet, skanner du IMEI-strekkoden som står på produktboksen. Du kan også legge inn IMEI-nummeret manuelt.
- Til slutt trykker du på «Add Device», så blir trackeren koblet til appen.

Oppsett av posisjonsoppdatering

I appen går du til Work mode → Tracking Mode → Interval in seconds. Velg Interval in seconds, og skriv inn ønsket antall sekunder i feltene: Upload Interval (Moving), Upload Interval (Static). Til slutt trykker du på Save for å lagre innstillingene (Se Tracking Mode). Trackeren kan stilles inn i 3 moduser:

Standby mode (hvilemodus): I standby er GPS deaktivert. For å aktivere sporingsmodus må du sende en SMS-kommando til trackeren. Se kommandoen MODE i tabellen «Common Commands» nederst.

Tracking Mode - Interval in seconds: Innstillingen finner du i appen under Work mode → Tracking Mode → Interval in seconds.

- **Upload Interval (Moving):** Her angir du hvor ofte trackeren skal oppdatere posisjonen når den er i bevegelse (i sekunder). Eksempel: Skriver du inn 10, sender trackeren en ny posisjon hvert 10. sekund mens den beveger seg.
- **Upload Interval (Static):** Her angir du hvor ofte trackeren skal oppdatere posisjonen når den står stille (i sekunder). Eksempel: Skriver du inn 3600, oppdateres posisjonen én gang i timen (3600 sekunder). Det anbefales å bruke et høyt tall i Upload Interval (Static). Da sendes det færre oppdateringer når trackeren er i ro, noe som sparer batteri.

Power Saving Mode: I appen går du til Work mode → Power Saving Mode. I denne modusen er trackeren i hvilemodus og våkner kun på faste klokkeslett.

- Wake-up time – tidspunktet trackeren skal våkne (f.eks. 10:00)
- Time interval – hvor ofte trackeren skal våkne og sende posisjon (f.eks. 24 timer)

Eksempel: Setter du Wake-up time til 10:00 og Time interval til 24, vil trackeren våkne kl. 10:00 hver dag, oppdatere posisjonen og deretter gå tilbake til hvilemodus frem til neste oppdatering.

Forholdsregler ved bruk

Produsenten og selgeren tar ikke ansvar for skade eller problemer som skyldes feil bruk eller bruk i strid med denne manualen.

- Ikke utsett trackeren for ekstrem høy varme (brannfarlig).
- Ikke bruk enheten utenfor det anbefalte temperaturområdet (−20 °C til +70 °C). Sterk kulde eller overoppheting kan føre til funksjonsfeil.
- Ikke utsett enheten for kraftige støt eller vibrasjoner.
- Slå av enheten før rengjøring. Bruk en tørr, myk klut.
- Ikke lade enheten på bad eller andre fuktige omgivelser.
- Oppbevar enheten avslått, tørt og ventilert når den ikke er i bruk.
- Ikke berør lader eller enhet med våte hender.

Common commands

Command	Description	Remark
APN	Set APN	<p>In most countries, APN could be automatically adapted to local mobile operators. If not, please confirm your APN and do the setting.</p> <p><code>APN, ApnName#</code> or <code>APN, ApnName, User, Password#</code> Auto set APN will be turned off when set APN manually.</p> <p><code>APN#</code> Query current APN</p>
SERVER	Platform server setting	<p>If you need to use your own server, make sure you have changed the server setting.</p> <p><code>SERVER, 1, domain-name, port#</code> <code>SERVER, 0, IP, port#</code> Default: <code>SERVER, 1, GPSDEV. TRACKSOLID.COM, 21102#</code></p> <p><code>SERVER#</code> Check the current sever settings</p>
MODE	Set working mode	<p><code>MODE, A, T1, T2#</code> A=1-2; 1: Tracking mode, 2: Ultra power saving mode; Default: 1</p> <p>When A=1, T1: Report interval of GPS data in moving status, range: 10-3600 seconds; default: 10 T2: Report interval of GPS data in static status, range: 180-86400 seconds; default: 0</p> <p>When A=2, T1: start time of the report, format: HH:MM T2: time interval, range: 1-72 hours, default: 24</p> <p><code>MODE#</code> Query the current working mode setting</p>
PARAM	Query device parameters	
GPRSSET	Query platform server and APN Setting	
STATUS	Query status	

Command	Description	Remark
PWDSW	Set command password	<p>PWDSW,A# A=ON</p> <p>PWDSW,A,B# A=Numbers and alphabets, 1-19 digits; Default: 666666 B=OFF</p> <p>When PWDSW is ON, all the command has to send with the password as the first parameter, e.g.: MODE,666666,1,30,30#</p> <p>PWDSW# Query current password setting</p>

PASSWORD	Modify command password	<p>PASSWORD,A,B# A=Old password, Default: 666666 B=New password</p>
----------	-------------------------	--

PWRLIMIT	Power OFF limitation	<p>PWRLIMIT,ON# X=ON/OFF; ON: Not allow to power off with the device button, OFF: Allow to power off with the device button;</p> <p>PWRLIMIT# Query the current PWRLIMIT setting</p>
----------	----------------------	--

RESET	Reboot the device	<p>RESET# The device will reboot in 20 Seconds when receive this command</p>
-------	-------------------	---

FACTORY	Recover the settings to factory	<p>FACTORY# Recover all the settings to factory (Except server and APN)</p>
---------	---------------------------------	--

Command	Description	Remark
---------	-------------	--------

PARAM	Query device parameters	
-------	-------------------------	--

GPRSSET	Query platform server and APN Setting	
---------	---------------------------------------	--

STATUS	Query status	
--------	--------------	--

Troubleshooting

Type	Use
Unable to connect to tracking platform	<p>Check the APN and IP settings.</p> <p>Check whether the data service of SIM card is enabled.</p> <p>Check the balance of SIM card.</p>
Tracker shows offline	<p>Check if the device entered network blind area.</p> <p>Check the balance of SIM card.</p>
Unable to locate	<p>Make sure the top side facing upward without metallic things shielded.</p> <p>Make sure it's not in area with no satellite coverage.</p>
Unable to boot	<p>Make sure the switch is in "ON" position.</p> <p>Check whether the battery is exhausted.</p> <p>Check whether the SIM card is inserted.</p>
No command reply	<p>Make sure command format is correct.</p> <p>Vehicle may be in network blind area.</p>