

Schnellstartanleitung: Track Box



Diese Schnellstartanleitung ersetzt **nicht** die offizielle Dokumentation.

Für weitere Informationen schauen Sie sich bitte die Videos auf unserem [YouTube](#) Kanal an.

1. Setzen Sie, mit Hilfe der Tag Tool Software und einer Management Box den APN, SIM-PIN und Kundennummer.
2. Legen Sie die SIM-Karten ein. Benutzen Sie hierfür einen **4 mm** Sechskantschlüssel (O-Ringe nicht verlieren; Schrauben nicht zu fest anziehen)
3. Platzieren Sie die Track Boxen entlang der Strecke:
 - a. Mind. 500 m zwischen zwei Track Boxen, auch zwischen verschiedenen Teilen der Strecke.
 - b. Wählen Sie strategische Orte, wie z. B. erhöhte Positionen in Kurven. Die Antenne muss nach oben zeigen.
 - c. Track Boxen in der Nähe des Starts oder Ziels werden große Mengen an Daten produzieren.
4. Aktivierung der Transponder
 - a. Der Tracking Modus der ActivePro V2 Transponder wird mithilfe einer Management Box gestartet, setzen Sie die Management Box auf TRACK → START

Achtung:

 - Halten Sie mind. 20 m Abstand zwischen den verschiedenen Loops.
 - Nutzen Sie auf der Strecke eine mind. 60 cm breite Loop und 100 % Loop Power
 - Nutzen Sie jeweils einen **anderen** Kanal für Timing und Tracking
 - b. Die Transponder müssen mind. alle 3 Stunden eine Track Box und mind. alle 12 Stunden eine Timing Loop passieren sonst deaktiviert sich automatisch das Tracking (dies dient dazu Batterie zu sparen wenn die Transponder versehentlich aktiviert wurden oder vergessen wurde sie zu deaktivieren)
 - c. Um die Transponder aktiv auszuschalten setzen Sie die Management Box auf TRACK → STOP

LED

	< 20 s → Firmware upgrade > 20 s → Fatal Hardware ERROR
	SIM-Karten Fehler
	Kein GPS, Datenverbindung OK
	GPS OK, keine Datenverbindung
	Kein GPS, keine Datenverbindung
	Kein GPS, Datenverbindung OK empfangene Trackpings
	Kein GPS, keine Datenverbindung, empfangene Track Pings
	GPS und Datenverbindung OK
	GPS und Datenverbindung OK, empfangene Trackpings
	Batterie voll geladen
	Batterie lädt

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Technische Spezifikationen

- **ACHTUNG:** Enthält starke Magnete
- 2G/3G Modul
 - ~3 MB/24 Stunden und 1000 Trackpings
- GPS+Glonass
- 395 g
- 50 m - 500 m Radius
- IP64 Schutzklasse
- Battery: LiPo, 4.000 mAh, 3.70 V (IATA MSDS verfügbar)
 - 1 Tag mobil
 - 3 Tage stationär
- Laden:
 - 230 mA @ 15 V (schnell laden 5 Stunden)
 - 150 mA @ 12 V (langsam laden 10 Stunden)
- Sim-Karten Format: Mini-SIM-Karte 2FF



Track Box
Model : RR05
IC: 20465-RR05
FCC: SZO-RR05
Input: 10-15V,
500mA

