



Elektr.  
Fahrenbuch  
max. 9 € pro  
Monat<sup>1</sup>

Tacho-  
Download  
4 €  
im Monat<sup>1</sup>

Ortung  
ab 1,50 €  
pro Monat<sup>1</sup>

## GEOCEPT Fahrzeug Tracker

### Echtzeitortung für alle Fahrzeugtypen

Die Fahrzeug-Tracker sind Ortungslösungen für alle Fahrzeugtypen. Auf Grund der **E-Zulassung** bzw. E-Mark Zertifizierung ist ein Festanschluss an die Bordspannung von **PKW** und **LKW** zulässig. Alternativ zum Einbau kann die permanente Stromversorgung auch per Steckanschluss hergestellt werden.

#### Vorteile

- Ideal für PKW/LKW und alle Sonderfahrzeuge mit 10-30V Bordspannung
- von schneller Lösung ohne Einbau bis zur Profi-Lösung mit externer Antenne
- Maximale Robustheit gegenüber Hitze, Kälte und Erschütterungen
- Fahrzeugsignale per CAN, Stromeingang oder Datenschnittstellen auswertbar
- Keine Vertragsbindung, inkl. Mobilfunk, Tiefpreisgarantie und Wechselprämie
- europäische Herstellung

**Anbringung:** je nach Gerät, meist im Innenraum; eine Anbringung im Außenbereich, z.B. unter Kunststoffstoßfängern ist ebenso möglich. Es ist jedoch auf Spritzwasserschutz zu achten oder es muss ein IP66-Gehäuse mitbestellt werden.

**Wichtig:** um Positionsermittlung zu garantieren ist darauf zu achten, dass es freie Sicht zum Himmel gibt; keine Holz- oder Metallschicht darf sich zwischen Tracker/GPS-Antenne und Himmel befinden. Eine Anbringung unter Kunststoff oder Glas ist jedoch möglich.

Ausnahme Tracker Extern: dieser funktioniert auch sehr gut unter einer Metallhaube.



<sup>1</sup> Die Monatslizenzen für Tacho, Tracking und Fahrenbuch setzen die Anschaffung eines GPS-Trackers voraus.

# GEOCEPT Fahrzeug Tracker Premium

Profi-Lösung, umfangreiche Anschlüsse, Externe Antennen



## Technische Daten:



### Schutzklasse:

IP41 (IP66-Gehäuse erhältlich, sofern extern verbaut werden soll)

### Temperatur:

-40 °C bis +85 °C

### Antennen:

**Externe Antennen** für Mobilfunk und GPS bieten perfekten Empfang.

### Mobilfunk:

**5G** basiert, NB-IOT/LTE-M

### Sensoren:

Bewegungssensor, optional externe Sensoren (z.B. Temperatur, RFID, iButton)

### Größen (L x B x H):

104,1 x 76,8 x 31,5 mm

### Gewicht:

197 g

### Stromversorgung:

Eingangsspannung 10-30V

### Zusatzfunktionen:

**8 Eingangssignale** (z.B. Türen, Alarm, Anbauten), Bluetooth für Sensoren, **2x CAN-Eingang (CAN-FMS/Tacho/Aufbau)**, K-Line, 2x RS232, RS484, 1-Wire-Anschluss, iButton, RFID, 4 Ausgangssignale

### Batterie:

Backup Batterie mit 550 mAh für bis zu 2 Tage Standby ohne externe Stromversorgung

### Prüfzeichen:

E-Zulassung für Fahrzeugfestanbau, europäische Herstellung

## Preise:

### Fahrzeug-Tracker Premium:

220,00 EUR zzgl. MwSt. (Art.Nr. G91050)

### Zubehör:

#### Speichererweiterung 1000MB:

22,00 EUR zzgl. MwSt. (Art.Nr. G91056)

#### GPS-Dachantenne (außen anschraubbar):

33,00 EUR zzgl. MwSt. (Art.Nr. G91057)

#### GPS-Antennenkabel-Verlängerung (SMA):

22,00 EUR zzgl. MwSt. (Art.Nr. G91058)

#### IP66-Gehäuse:

45,00 EUR zzgl. MwSt. (Art.Nr. G91059)

#### Zubehör CAN-FMS-Stecker:

18,00 EUR zzgl. MwSt. (Art.Nr. G91051F)

#### DTCO C-Stecker rot:

15,00 EUR zzgl. MwSt. (Art.Nr. G91052F)

#### DTCO D-Stecker braun:

15,00 EUR zzgl. MwSt. (Art.Nr. G91053F)

# GEOCEPT Fahrzeug Tracker **Zubehör**

Kleine Signalsender in Form von Bluetooth Beacons, iButton oder RFID-Tags nebst Readern, können als Ergänzung zu den Trackern eingesetzt werden. Die Sender liefern IDs oder Sensordaten (Temperatur, Luftfeuchte, Bewegung) und dienen zur Arbeitszeiterfassung, Zugangskontrolle oder zur Objektüberwachung.

## Bluetooth Sensoren (für alle Tracker):

**BT Transponder Outdoor (10+ Jahre Batterie)**

**BT Sensor mit integrierten Modulen**  
(zur Bewegungs-, Temperatur-, Luftfeuchtigkeitserfassung)

**BT Key Transponder Mini (für Schlüsselring):**

**BT Key Transponder Schlüsselband & NFC:**



Bluetooth Transponder Robust (wasserdicht)

28,00 EUR zzgl. MwSt. (G95124)

35,00 EUR zzgl. MwSt. (G95126)

20,00 EUR zzgl. MwSt. (G95110)

23,00 EUR zzgl. MwSt. (G95112)



Bluetooth Transponder (einweg)



## iButton, RFID (für Pro- und Premium Tracker):

**iButton Tag magnetisch (für Schlüsselring):**

**RFID/NFC Tag 13,56MHz (für Schlüsselring):**

**RFID Tag 125KHz (für Schlüsselring):**

**1-Wire iButton Reader:**

**1-Wire NFC/RFID 13,56MHz Reader:**

**1-Wire RFID 125kHz Reader:**

27,50 EUR zzgl. MwSt. (G95210)

10,00 EUR zzgl. MwSt. (G95211)

10,00 EUR zzgl. MwSt. (G95212)

45,00 EUR zzgl. MwSt. (G95220)

80,00 EUR zzgl. MwSt. (G95221)

70,00 EUR zzgl. MwSt. (G95222)



NF C/RFID-Tags als Schlüsselanhänger



iButton magnetisch



rot: Lesefehler



grün: Tag gelesen

NFC\_RFID-Reader mit LED zum Auslesen



iButton- Reader