



GEOCEPT Batterie Tracker stromunabhängig, robust und kompakt

Batterie-Tracker kommen überall dort zum Einsatz, wo mobile Objekte ohne aktive Stromversorgung geortet werden sollen, wie z.B. Paletten oder Behälter. Vorteile der batteriebetriebenen Tracker sind die leichte Handhabung und Kompaktheit. Die handelsüblichen Lithium-Batterien sind einfach zu wechseln und kostengünstig. Dabei sind die GEOCEPT-Batterie-Tracker das Neueste, was im Bereich Objekt-Tracking angeboten wird.

Vorteile

- ➔ für alle Objekte ohne Stromversorgung
- ➔ Batterielaufzeit von über 10 Jahren
- ➔ einfaches Wechseln handelübl. Batterien
- ➔ neue 5G basierte Mobilfunkortung
- ➔ Genauigkeit von unter 100m auch in Innenräumen per neuer Mobilfunkortung
- ➔ kein Einbau
- ➔ IP67: wasserdicht, geschützt vor Staub
- ➔ 3 Modellvarianten verfügbar: je nach Anzahl der übermittelten Positionen/Tag

Die Tracker sind einfach zu warten: die Batterien sind vom Benutzer selbst wechselbar und mit einer Batterielaufzeit von über 10 Jahren extrem langlebig.

Anbringung: Die wasserfesten Geräte werden typischerweise seitlich oder oben an der Außenhülle des Objektes verschraubt, vernietet oder verklebt.



GEOCEPT Batt. Tracker **MAXI**

Ideal für ständige Ortung viel bewegter Objekte

Ortung
ab 2,50 €
pro
Monat

Batterielaufzeit ist ein kaum limitierender Faktor für diesen äußerst leistungsstarken Tracker. Typischerweise wird er auf viel in Bewegung befindlichen Objekten eingesetzt im Mix-Modus aus **fester Intervallübertragung und per Bewegungssensor überwachten sofortigen Meldungen** von Standortwechseln. Sofern nicht in Bewegung meldet sich der Tracker z.B. nur alle 12 Stunden und sobald bewegt sendet er in Echtzeit z.B. alle 30min seine neue Position. Davon ausgehend, dass die meisten Objekte im Jahresschnitt täglich mindestens 10h nicht bewegt werden, kann man mit zuvor genannter Einstellung eine **Batterielaufzeit von über 10 Jahren** erreichen und erhält die Info der aktuellen Position mit maximal 30 Minuten Versatz. Ebenso lässt sich mit diesem Tracker eine Batterielaufzeit von 10 Jahren erreichen, wenn er unabhängig von Bewegungen jede Stunde seine Position meldet. Die etwas größere Baugröße und der teurere Anschaffungspreis sind schnell vergessen, wenn man sich die unschlagbaren Batterielaufzeiten dieses Trackers anschaut und umgehend über jede Positionsänderung informiert werden möchte.

Technische Daten:



Schutzklasse: IP67 (Wasser- und staubdicht)

Temperatur: -30 °C bis +60 °C

Antennen: Interne GPS-Antenne und Mobilfunkantenne
4G/5G Mobilfunk:
• LTE-M (Cat-M1)
• NB-IoT (Cat-NB1/NB2)

Interne Sensoren: 3-Achsen-Beschleunigungsmesser, um Bewegungen und starke Erschütterung zu erkennen

Größen (L x B x H): 224 x 91 x 41 mm

Gewicht: 443 g

Batterielaufzeit: über **10 Jahre** bei **1 Position pro Stunde**
2 x D Cell Lithium-Batterien (selbst wechselbar)
Warnmeldung bei schwacher Batterie

Artikel-Nr. G91530: 200,- EUR einmalig (**KEIN Indoor-Tacking!**)

Rabatt: **10% ab 20 Stück**
20% ab 100 Stück

Lizenzkosten: ab 2,50 EUR monatlich für im Schnitt bis zu 50 Positionsmeldungen/Tag (inkl. SIM-Karte für ganz Europa und Webportalzugriff)

