

# GL505 - autarker GPS-Tracker

für Container und andere wichtige Güter



- GPS-/GSM-Tracker
- **autark**: Batterielaufzeit bis zu 4 Jahre
- **interne** GPS- und GSM-Antenne
- mit **Bewegungssensor** und -alarm
- robustes, wasserdichtes Gehäuse
- Ortung per Tracking-Portal

## Ortung und Absicherung von **Containern, Fracht** und **mobilen Gütern**

### Autarker GPS-Tracker für stromlose Einheiten

Der GL505 ist ein leistungsstarker und wasserdichter GPS-Tracker, der speziell zur Ortung von beweglichen Gütern entwickelt wurde. Dank interner Antennen ist das Gerät einfach und kabellos zu installieren.

Der integrierte Bewegungssensor ermöglicht die lange Laufzeit des GPS-Trackers von bis zu 3 Jahren ohne Batteriewechsel. Damit bleibt das Ortungssystem lange aktiv und überwacht Ihre Fracht ununterbrochen.

Wir stehen unseren Kunden bereits seit über 18 Jahren während der Beratung, beim Kauf und danach zur Verfügung. Schauen Sie in unserem Shop vorbei oder rufen Sie uns an:



# GL505 - autarker GPS-Tracker

für Container und andere wichtige Güter

## Bewegungserkennung und Alarmer

Dank integriertem 3-Achsen Motion-Sensor erkennt der GL505 Bewegungen, alarmiert Sie sofort und schaltet in den Emergency-Modus, mit dem Sie Ihre Güter live verfolgen können.

## Sicherheit durch Robustheit und alternative Ortungswege

Sowohl die GSM- als auch die GPS-Antenne sind im wasserdichten und staubgeschützten Gehäuse verbaut. Als Backup zur Ortung via GPS kann die Lokalisierung über die GSM-Basisstation genutzt werden.

## Ortungsintervalle und Einstellungen

- Wochentag(e)
- erste Positionsmeldung am Tag (z.B. 6 Uhr)
- weitere Intervalle (z.B. Position alle 4 Stunden)
- Emergency-Intervall bei Bewegung (1 Minute oder höher)



## Ideal für autarken Einsatz

Die Stromversorgung erfolgt über drei CR123A Batterien, mit denen der GL505 Ihre Container, Paletten, Baufahrzeuge etc. bis zu 4 Jahre bei einer Positionsmeldung am Tag überwacht und absichert. Danach lassen sich die Batterien schnell und einfach wechseln.

Der GPS-Tracker wacht nach eingestelltem Zeitraum oder bei Bewegungen auf, übermittelt seine Position und geht bei Stillstand in den Tiefschlaf-Modus über.

So erfolgt eine optimale Nutzung der Batterien und des Datenvolumens.

## Positionen betrachten

Der GL505 sendet seine Positionen je nach Vorgaben an unser Ortungsportal Trackerbox, in dem Sie sich die Positionen und Routen jederzeit anschauen können.



## Technische Daten

Maße	118 x 70 x 27 mm
Gewicht	105 g
Betriebstemperatur	-20 °C bis +60 °C
Stromversorgung	3x CR123A Lith. Batterie
GPS-Modul	uBlox All-In-One Receiver
GSM-Modul	GSM 850/900/1800/1900 Mhz Quadband
Positionsermittlung	GPS, GSM-Sendemast
Bewegungssensor	integriert, 3-Achsen
Gehäuse-Schutzklasse	IP-X7
Laufzeit	bis zu 4 Jahre ohne Batteriewechsel

