

traisy® LT3



traisy® LT3

Trailerortung rundum sorglos

Der traisy LT3 ist unser modernstes Gerät zur Trailerortung und ein echter Alleskönner in diesem Segment.

Vielfältige Möglichkeiten zur Stromversorgung über die trailereigene Fahrzeugelektronik ermöglichen die Echtzeitübermittlung von Positions- und Sensordaten während der Trailer bewegt wird. Die zusätzliche Backup-Batterie gewährleistet darüber hinaus die Lokalisierung des Trailers über einen maximalen Standzeitraum von bis zu 6 Monaten.

Durch flexible Schnittstellen bietet der neue traisy LT3 nahezu unbegrenzte Möglichkeiten in allen Anwendungsbereichen die innerhalb des Gebietes Trailerortung denkbar sind. Begonnen von der Überwachung des EBS-Systems (Elektronisches Bremssystem) des Trailers bis hin zur Echtzeit-Alarmierung bei Unterbrechung der Kühlkette ist unserer Wunderkind auch Ihren individuellen Ansprüchen gewachsen.



Das ausdauernde Wunderkind



- ▶ Kommunikation über GSM/GPRS
- ▶ Integrierter Bewegungssensor
- ▶ Exakte Position (über GPS/GLONASS)
- ▶ Online Tracking / Historien
- ▶ Bereichs-Management / Zonenalarme
- ▶ Lange Laufzeiten (bis zu 6 Monate)
- ▶ Flexible Schnittstellen (CAN)
- ▶ Sehr robustes Gehäuse (IP67)
- ▶ Geeignet zur Kühlkettenüberwachung (inkl. Echtzeit-Alarmierung)
- ▶ Externe Stromversorgung über den Trailer bzw. die Fahrzeugelektronik

Was Ihnen der **traisy® LT3** bietet:

- ▶ Trailerortung in Echtzeit
- ▶ Wetterfestes Gehäuse (IP67)
- ▶ Exakte Positionsbestimmung
- ▶ Stromversorgung über Trailer
- ▶ Große Backup-Batterie
- ▶ Flexible Schnittstellen (CAN)
- ▶ Kühlkettenüberwachung
- ▶ Hohe Ausfallsicherheit

Technische Daten:

Maße	151 x 92 x 46 mm (LxBxH)
Gewicht	ca. 400 g
GPS	All-In-One GPS-/ GLONASS-Empfänger
GPS Genauigkeit	< 2.5m
GSM/GPRS	Quad Modul (850/900/1800/1900 MHz)
Standby-Zeit	6 Monate (bei einem Signal pro Tag)
TCP/IP	unterstützt
SMS	unterstützt
Bewegungserkennung	unterstützt
Zonen Alarm	unterstützt
Stromversorgung	LiPo Akku (4.000 mAh) 6,8 ... 32VDC (nominal +12V)
Temperaturbereich	-30°C bis +70°C
Sensoren	Beschleunigungssensor
Schnittstellen/Kabel	2x digitaler Eingang 1x open Collector Ausgang CANH, CANL 2x Pulse Counter 1x COM (serielle Schnittstelle) Kabellänge ca. 1 Meter (offene Enden)
Antennen	GSM: intern GPS: intern
Schutzklasse	IP67 (glasfaserverstärktes Polycarbonatgehäuse)

Spezifikationen sind aufgrund von Modifikationen oder Verbesserungen Änderungen vorbehalten.



tepcon GmbH
Obere Wiesen 9
D-78166 Donaueschingen

Tel: +49 (0)771/898326-0
Fax: +49 (0)771/898318-270
Email: info@traisy.com