

# 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:

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