

# traisy® FT4



## traisy® FT4

### Alles in einem Gerät

Anschlussvielfalt ist Trumpf! Nur drei Worte, mit denen unsere neuer FT4 perfekt beschreiben werden kann. Unsere Telematikplattform wird stetig um neue Funktionen erweitert, weshalb wir unsere Kunden natürlich auch passende Geräte anbieten möchten, um diese Möglichkeiten auch vollumfänglich, zuverlässig und unkompliziert nutzen zu können. Der neue FT4 erfüllt dabei nicht nur unsere strengen Qualitätsvorgaben, er eröffnet durch seine Anschlussvielfalt ganz neue Anwendungsszenarien. Das Flaggschiff im Bereich Flottenmanagement ermöglicht beinahe jedes erdenkliche Szenario aus den Bereichen Fahreridentifikation, Lenk- und Ruhezeitenüberwachung, elektronisches Fahrtenbuch oder Sensorüberwachung (Türsensoren, Füllstände, Temperaturen, etc.).

Der FT4 ist aber auch deswegen in jeglicher Hinsicht besonders, da er diese Anwendungsgebiete nicht nur einzeln ermöglicht, sondern durch beispielsweise gleich 2 CAN/FMS-Schnittstellen, vieles zur gleichen Zeit und mit nur einem Gerät ermöglicht. Zusammen mit seinen starken Antennen zur Positionsbestimmung (GPS und GLONASS), der internen Batterie für lückenlosen Betrieb auch bei Stillständen und der gewohnt hohen Verarbeitungsqualität unserer Geräte, wird er somit zur optimalen Zukunftsplattform. Schon heute können wir mit diesem Gerät ganz unkompliziert beispielsweise den digitalen Tachographen (Lenk- und Ruhezeiten, Remote Download, etc.) zusammen mit bis zu 12 fahrzeugspezifischen Nebenaggregaten überwachen. Ebenso bieten die 5 COM-Anschlüsse des Gerätes die Möglichkeit zusätzlich diverse fahrzeugspezifische Steuerungsmodule (beispielsweise Temperatur-Datenlogger) unkompliziert anzuschließen und in unserem Portal in Echtzeit zu überwachen. Damit können Sie zukünftig reagieren, bevor etwas passiert.



## Das Anschlusswunder



- ▶ Kommunikation über Quad-Band GSM (SMS, GPRS, TCP/IP)
- ▶ Ermöglicht den Anschluss von 2 Tachographen
- ▶ Exakte Positionsbestimmung über GPS/GLONASS
- ▶ Individuell anpassbar auf Kundenwünsche
- ▶ Fahrzeug-Überwachung / Diebstahlsicherung / Bewegungserkennung
- ▶ Online Tracking / Fahrtenbuch / Historien
- ▶ Bereichs-Management / Geofencing
- ▶ Fahreridentifikation / Statusübertragung
- ▶ **Lenk- und Ruhezeitenüberwachung**
- ▶ **Remote Download**
- ▶ Remote Administration & Softwareupdate

# Was Ihnen der **traisy**<sup>®</sup> FT4 bietet:

- ▶ Umfassendes Flottenmanagement
- ▶ Hohe Genauigkeit und Zuverlässigkeit
- ▶ Zukunftssicherheit / Anschlussvielfalt
- ▶ Flexible Schnittstellen
- ▶ Lenk- und Ruhezeitenüberwachung
- ▶ Vielseitiges Zubehör
- ▶ Bewegungssensoren
- ▶ 2 CAN/FMS Schnittstellen

## Technische Daten:

<b>Maße</b>	121 x 97 x 35 mm (LxBxH)
<b>Gewicht</b>	165g
<b>Akku</b>	unterstützt
<b>GPS</b>	unterstützt (GPS und GLONASS)
<b>GSM</b>	unterstützt
<b>SMS</b>	unterstützt
<b>GPRS</b>	unterstützt
<b>TCP/IP</b>	unterstützt
<b>Stromversorgung</b>	+8V bis 32V DC
<b>Temperatur</b>	Lagerung: -40°C bis +85°C Betrieb: -30°C bis +70°C Batterie: -5°C bis +60°C Laden: 0°C bis +45°C
<b>Sensoren</b>	3-Achsen Bewegungssensor
<b>SIM-Karte</b>	Kartenleser für Standard SIM-Karten
<b>Schnittstellen:</b>	5x serielle RS232-Schnittstelle 6x multifunktionaler Eingang (digital/analog/pulse) 6x digitaler Eingang 1x 1-Wire 1x K-line 2x CAN/FMS
<b>Antennen</b>	GSM: intern (optional: extern) GPS: intern (optional: extern)

Spezifikationen sind aufgrund von Modifikationen oder Verbesserungen Änderungen vorbehalten. Die Lagerungs- und Benutzungsbedingungen des Gerätes mit Batterie sind beschränkt auf den Temperaturbereich der Batterie.



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)