

Artikelnr.: FMT100

## FMT100 - Kleiner wasserdichter GNSS-Tracker mit integriertem Beschleunigungsmesser und Gyroskop

ab **45,34 EUR**

Artikelnr.: FMT100  
Versandgewicht: 0.10 kg  
Hersteller: Teltonika



### Produktbeschreibung

FMT100 - Kleiner wasserdichter GNSS-Tracker mit integriertem Beschleunigungsmesser und Gyroskop

Teltonika FMT100 ist ein kleiner, intelligenter und wasserdichter GNSS-Spezialtracker mit Bluetooth-Konnektivität und internem Backup-Akku. Ausgestattet mit der größten internen GNSS-Antenne seiner Klasse, ermöglicht er eine Montage direkt an der Autobatterie unter der Motorhaube. Der FMT100 ist mit einem speziellen Klemmstecker für den schnellen Anschluss des Stromkabels an die Autobatterie ausgestattet. Das solide wasserdichte Gehäuse und der eingebaute Beschleunigungsmesser mit äußerst genauer Crash-Trace-Funktionalität machen dieses Gerät perfekt für Lösungen auf dem Versicherungsmarkt geeignet. Standardpaketinhalt

- FMT100 Tracker
- Stromversorgungskabel mit speziellem Klemmstecker (0,4 m)
- Verpackungsschachtel mit Teltonika-Logo

#### Modul

- Name: Teltonika TM2500
- Technologie: GSM/GPRS/GNSS/Bluetooth

#### GNSS

- GNSS: GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, SBAS, QZSS, DGPS, AGPS
- Empfänger: 33 Kanäle
- Tracking-Empfindlichkeit: -165 dBm
- Genauigkeit:
- Heißstart:
- Warmstart:
- Kaltstart:

#### Mobilfunk

- Technologie: GSM
- 2G-Bänder: Quad-Band 850/900/1800/1900 MHz
- Datenübertragung: GPRS Multi-Slot Klasse 12 (bis zu 240 kbps), GPRS Mobile Station Klasse B
- Datenunterstützung: SMS (Text/Daten)

#### Leistung

- Eingangsspannungsbereich: 10 - 30 V DC mit Überspannungsschutz
- Pufferbatterie: 170 mAh Li-Ion-Batterie 3,7 V (0,63 Wh)

#### Bluetooth

- Spezifikation: 4.0 + LE
- Unterstützte Peripheriegeräte: Temperatur- und Feuchtigkeitssensor, Headset, OBDII-Dongle, Inateck-Barcodescanner, Unterstützung für universelle BLE-Sensoren

#### Physikalische Spezifikation

- Abmessungen: 92,5 x 57,6 x 14 mm (L x B x H)
- Gewicht: 63 g

#### Schnittstelle

- GNSS-Antenne: Interne Antenne mit hoher Verstärkung
- Mobilfunkantenne: Interne Antenne mit hoher Verstärkung
- USB: 2.0 Micro-USB
- LED-Anzeige: 2x Status-LED leuchtet
- SIM: Micro-SIM
- Speicher: 128 MB interner Flash-Speicher

#### Betriebsumgebung

- Betriebstemperatur (ohne Batterie): -40°C bis +85°C
- Lagertemperatur (ohne Batterie): -40°C bis +85°C
- Betriebsfeuchtigkeit: 5% bis 95% nicht kondensierend
- Schutzart: IP65
- Batterieladetemperatur: -0°C bis +45°C
- Batterieentladungstemperatur: -20°C bis +60°C
- Batterielagertemperatur: -20°C bis +45°C für 1 Monat; -20°C bis +35°C für 6 Monate

## Technische Daten

---

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

