

Die ideale GPS  
Lean Komplett-Lösung  
für Fahrzeug- und  
Personen-Ortung mit  
Sonderfunktionen



### GT2000 Detective

ultraklein,  
smart, präzise  
preiswert  
bewährt

### Technische Daten / Features:



#### GT2000 Fahrzeug+Personen-Ortung mit Sonderfunktion

- ▶ Meldet in voreingestelltem, programmierbarem Zeitintervall
- ▶ GPS-Positionsübermittlung per GPRS oder SMS
- ▶ GeoFencing-Funktion
- ▶ SOS-Taste für den Notfall
- ▶ Viel Zubehör für Spezialanwendungen
- ▶ Fahrtenbuch- und lückenlose Routendokumentation
- ▶ Sicherheitsanwendungen: Demenz, Kinder, Sportler, ...
- ▶ AREAL: weltweit im GSM/Tri-Band-Netz
- ▶ Akku: 3,7V DC - Akkulaufzeit bis zu 150 Stunden
- ▶ Anschließbar Dauerstrom / Zündung, 8-40V
- ▶ Keine externe Antennen nötig
- ▶ Maße: 65L x 43B x 22H x 28mm, Gewicht 49g ohne Akku
- ▶ I/O: Eingänge vorhanden
- ▶ Vibrations- und Bewegungssensoren anschließbar
- ▶ Temperatur: 0°C bis +40°
- ▶ GSM: 900/1800/1900 MHz
- ▶ Antennen: interne GSM und aktive GPS Patch Antenne
- ▶ Externe Stromversorgung: 5.0-8.0V DC mit Aufladestrom / 500mA
- ▶ Kapazität: 1800mAh Li-Ion
- ▶ Laufzeit: >96 Std. (1800mA Akku mit 1 Report/Std. pass. Modus)
- ▶ Empfänger: SirfStarIII™
- ▶ Datum: WGS-84
- ▶ Sensibilität: -159db
- ▶ Heiß Start: 1 Sekunde
- ▶ Warm Start: 38 Sekunden
- ▶ Kalt Start: 42 Sekunden
- ▶ Aktualisierung: 1x pro Sekunde
- ▶ Genauigkeit: <15 Meter, zu 95% typisch\*\*
- ▶ Geschwindigkeit: 0.1 km/h ohne SA



#### GT2000 for vehicles and persons, additional function

- ▶ Pre-set, programmable reports
- ▶ GPS positional transmission via GPRS or SMS
- ▶ GeoFencing
- ▶ SOS-button
- ▶ Special equipment for various purposes
- ▶ Tracking + Tracing, documentations
- ▶ Security: seniors, children, sportsmen ...
- ▶ AREA - globally within GSM/Tri-Band-Net
- ▶ Rechargeable 3,7V DC battery up to 150 hours
- ▶ AC in vehicle: connectable, 8-40V
- ▶ No external antenna required
- ▶ Size: 65L x 43W x 28H mm, weight 49g w/o battery
- ▶ IO's: Inputs in place
- ▶ Vibration and motion sensors connectable
- ▶ Operating temperature: 0°C up to +40°
- ▶ GSM: 900/1800/1900 MHz
- ▶ Antennas: internal GSM and active GPS patch antenna
- ▶ External power supply: 5.0-8.0V DC / 500mA
- ▶ Battery capacity: 1800mA Li-ion
- ▶ Battery life: <96hrs (1800mA, 1report/hr. passive-mode)
- ▶ Receiving satellite system: SirfStarIII™
- ▶ Reference datum: WGS84
- ▶ Sensibility: -159db
- ▶ Hot start: 1 second
- ▶ Warm start: 38 seconds
- ▶ Cold start: 42 seconds
- ▶ Positional update: 1x per second
- ▶ Precision: <15m, 5% possible aberration
- ▶ Velocity: 0.1 km/h without SA