

DATCOM

Tracker solid



Mobile Telematiklösungen

DATCOM Tracker solid ist der flexible Allrounder für vielfältige Ortungsanforderungen. Mit Hilfe besonders intelligenter Stromsparfunktionen erhalten Sie Standort- und Bewegungsdaten über Wochen und Monate hinweg autark und wartungsfrei. Der eingebaute Mikroprozessor und empfindliche Bewegungssensoren erlauben sehr umfangreiche Konfigurationsmöglichkeiten. Und dank hoher Robustheit und kontrollierter Qualität funktioniert das Gerät zuverlässig bei Wind und Wetter. Allen Aufgaben gewachsen: der wieder aufladbare DATCOM Tracker solid ist Ihr zuverlässiger Dispositions- und Sicherheitsassistent.

FUNKTIONEN

- ✓ DAUERHAFTES LIVE-ORTUNG IM FAHRZEUG
- ✓ LANGZEITORTUNG IM INTERVALLBETRIEB DANK INTEGRIERTEM AKKU
- ✓ ZUGRIFF VON ÜBERALL – LIVE-ÜBERSICHT IM WEBBROWSER AM PC
- ✓ FLEXIBLE KONFIGURATION GENAU FÜR IHREN EINSATZZWECK
- ✓ AUTOMATISIERTE ALARME PER EMAIL
- ✓ GROSSER POSITIONSSPEICHER
- ✓ FREI PROGRAMMIERBARE STATUS-LED
- ✓ INDIVIDUELLE KONFIGURATION UND FIRMWARE-UPDATE OVER-THE-AIR
- ✓ ALLES AUS EINER HAND

VORTEILE

- ✓ MEHR SICHERHEIT
- ✓ MEHR ZEIT
- ✓ MEHR FUNKTION
- ✓ KEINE ZUSATZKOSTEN
- ✓ ECHTE INNOVATION
- ✓ KLEINE BAUFORM IN UNAUFFÄLIGEM DESIGN
- ✓ EXTREM LANGE LAUFZEIT OHNE STROMZUFUHR
- ✓ SEHR ROBUSTER BAUWEISE (IP68, UNTERWASSERFEST)
- ✓ LANGE LEBENSDAUER DES GERÄTES

EINSATZGEBIETE

- ✓ LANGZEIT-DIEBSTAHLSCHUTZ
- ✓ LANGZEIT-STANDORTBESTIMMUNG
- ✓ LANGZEIT-OBSERVATION
- ✓ PRIVAT- UND FIRMEN PKW (FAHRTENBUCH UND DIEBSTAHLSCHUTZ)
- ✓ SPEDITIONEN, LOGISTIKER (TRANSPORTÜBERWACHUNG UND DISPOSITION)
- ✓ BAUUNTERNEHMEN UND VERMIETER (ABSICHERUNG UND AKTIVITÄTSNACHWEIS)
- ✓ SICHERHEITSUNTERNEHMEN UND DETEKTEIEN (OBSERVATION UND DOKUMENTATION)

GPS-Empfänger / GPS receiver

- 56 channels ublox 7 engine - multi-GNSS (GPS/QZSS, GLONASS)
- Fast Time-To-First-Fix with AssistNow (Online, Offline, Autonomous)
- embedded GPS antenna
- GPS acquisition rate: hot start (open sky): <1 s, hot start: ca. 5 s, cold start: ca: 35 s
- GPS-Tracking up to 10 Hz
- low power consumption



GSM Modul / GSM module

- Quad-Band GSM/GPRS-Modul
- SMS, E-Mail, Call, TCPIP, FTP, GPRS up to 85,6 kBit/s Upload
- firmware update over the air (FOTA)
- embedded Quad-Band GSM antenna

Beschleunigungssensor (ACC) / acceleration sensor

- 3-axis, 16 Bit, high sensitivity
- detection of movement and shock
- definable threshold and sampling rate



Speicher / memory

- 16MByte Flash to save up to 100.000 data records and offline tracking
- 32kByte EEPROM to save configuration parameter and up to 128 Geofences

Batterie / battery

- Lithium iron phosphate battery (LiFePO4) for a high temperature range
- 3,2 V / 6000 mAh
- wiederaufladbar (mit Zubehör) / rechargeable (accessory required)

Gehäuseeigenschaften / case characteristics

- material: polyamide
- physical characteristics: 135 mm / 69 mm / 36 mm
- degree of protection: IP68 (IP69k)

Temperaturspezifikationen / temperature specifications

- Betrieb / operation: -25°C up to 80°C
- Aufladen / charging: -25°C up to 45°C

Gewicht / weight

- approx. 480 g

Branchenspezifische Telematlösungen für Ihre Ansprüche

DATCOM protelematik bietet leistungsstarke Telematlösungen für nahezu alle Branchen und Bereiche. Nutzen Sie unsere langjährige Erfahrung und unser umfassendes Know-how auch für Ihr Unternehmen.

Überzeugen Sie sich selbst und fordern Sie unseren
Software-Testzugang an:
+49 6056 20972-0



DATCOM protelematik GmbH

Sprudelallee 19

63628 Bad Soden-Salmünster

Telefon: +49 6056 20972-0

Telefax: +49 6056 20972-69

info@protelematik.de

www.protelematik.de

