

# DATCOM

## Tracker smart



### Mobile Telematiklösung für Ihre Güter

Der Ausdauersportler DATCOM Tracker smart ist bestens geeignet für die sichere und unkomplizierte Langzeitüberwachung wertvoller Güter und Transporte. Die integrierten Hochleistungsbatterien und innovativen Stromspartechnologien ermöglichen lange Laufzeiten ohne Stromzufuhr. In Kombination mit der extrem hohen Robustheit kann DATCOM Tracker smart auch unter schwierigsten Bedingungen zuverlässig und wartungsfrei eingesetzt werden.

#### 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
- ✓ WIEDERAUFLADBAR
- ✓ 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, TCP/IP, 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



### Batterie / battery

- Lithium iron phosphate battery (LiFePO4) for a high temperature range
- 3,2 V / 1400 mAh
- rechargeable (accessory required)

### Gehäuseeigenschaften / case characteristics

- material: ABS
- physical characteristics: 125 mm / 70 mm / 25 mm
- degree of protection: IP20

### Temperaturspezifikationen / temperature specifications

- operation: -25°C bis 60°C

### Gewicht / weight

- 115 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](http://www.protelematik.de)

