

## MapCom M14 CAR

...die clevere Lösung für variable Einsatzzwecke



### MapCom M14 CAR

Die MapCom M14 CAR ist Ihr spezieller Schutzbegleiter, bei häufigen Fahrzeug- / Personenwechsel oder Einsatz von Subunternehmer, um schnell und sicher Hilfe leisten zu können, unabhängig von Uhrzeit und Aufenthaltsort. Die MapCom M14 CAR ist für den Zigarettenanzünder konzipiert und besitzt zusätzlich eine USB-Ladebuchse, z.B. für ein Navigationsgerät oder Smartphone. Zur Ergänzung Ihres Schutzkonzeptes findet eine automatische Erfassung bei Trennung der Spannungsversorgung statt. Ein betätigen des integrierten Notruftasters und die geschulten Mitarbeiter der Notruf- und Serviceleitstelle kümmern sich 24/7 um Ihre Sicherheit - und das europaweit.

### Vorteile

- Minimales Gewicht und handliches Design
- Automatische Erfassung bei entfernen des Gerätes aus Zigarettenanzünder
- Notruftaster für die Alarmierung der Notruf- und Serviceleitstelle
- Integrierte Batterie (Backup) bei Verwendung außerhalb des Zigarettenanzünder-Anschlusses
- Schnelle Konfigurationsmöglichkeit
- Universell und flexibel einsetzbar
- Hochempfindlicher Multi-GPS-Empfänger (GPS / GLONASS / GALILEO)

### Einsatzmöglichkeiten

- Mobiles Sicherungsgerät für Fahrzeuge aller Art mit Zigarettenanzünder-Anschluss
- Notruftaster für gefährdete Personen, Jäger, Subunternehmer, Fahrzeugflotten (Taxi, CarSharing)
- Schutz von Einzelarbeitskräften, Außendienst-Mitarbeiter, Security-Personal, Standortabfrage weitläufiger Objekte (Werksgelände)

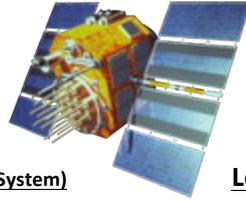
### Highlights

- Redundante Notrufe per GPRS und SMS, zur Sicherheit bei schwierigen Empfangslagen
- kompaktes Gehäuse, alle Antennen integriert
- einfaches Aufladen über Zigarettenanzünder (7-30V)
- USB Ladeanschluss für ein externes Gerät

### ETSA - EuroTRAFFIC Security Alliance (ETSA24.com)

Über die internationale EuroTRAFFIC Security Alliance, ein Verbund von national unabhängigen Notruf- und Serviceleitstellen (NSL) in ganz Europa, wird den EuroTraffic-Kunden ein einzigartiger grenzüberschreitender Sicherheitsgewinn geboten. Alarmmeldungen werden durch die Heimatleitstelle angenommen und an die Interventionsstelle (NSL) weitergeleitet, in deren Land sich die MapCom Box befindet. Dadurch ist die Informations- / Interventionsführung, bei Überfall oder Notruf, mit den zuständigen Polizeidienststellen bzw. sonstiger hilfeleistender Stellen, in der jeweiligen Landessprache möglich.

## Technische Spezifikationen



### Mobilfunk / Multi-GNSS (Globales Navigation Satelliten System)

- GSM/GPRS: Quad Band
- 56-Kanal GPS Empfänger
- GPS | GLONASS | Galileo
- GPS-Empfindlichkeit (Ortung): -167 dBm
- GPS-Erfassungsdauer: Cold 26 sec; Warm 33 sec; Hot 1 sec
- GPS-Genauigkeit: 2,0m (CEP)

### Software (\*)

- Software Download Over The Air (DOTA)
- Geräte-Konfiguration: GPRS / SMS
- Ereignisbasierendes Aufwachen: Stromzufuhr / Bewegung / Gerätestatus
- Speicherkapazität für Meldungen: ~ 2.000
- Datenübertragungsarten: GPRS | SMS
- 3-stufiges Watchdog-System
- Kilometerzähler
- Ereignisbasierendes Reporting: Basierend auf Zeit, Dauer, Distanz, Kurswechsel und mehr...

### Schnittstellen (Hardware)

- USB-A: Externer Anschluss für Zubehör (5VDC/max. 500 mA)

### Leistungsmerkmale (Hardware)

- kompaktes Design mit Zigarettenanschluss
- Integrierte GSM & GPS Antennen
- Integrierter 3D Beschleunigungssensor für die Bewegungserkennung
- Verpolungs-, Überstrom- und Überspannungsschutz
- USB-A Anschluss selbststrückstellende Sicherung
- Statusanzeige: 1 LED (rot/grün); optional 2 weitere LEDs verfügbar)
- Autom. Erkennung bei Bordnetz Trennung
- Konfigurierbarer Taster: Betrieb ein/aus oder als Alarmknopf
- Zulassungen: CE - Made in Germany

### Stromversorgung und Verbrauch

- Externer Spannungsbereich: 7V - 30V über Zigarettenanzünder-Anschluss
- Batterie: 300 mAh (LiPo)
- Typischer Verbrauch im Schlafmodus (ext. Stromversorgung): 1 mA; 135µA im Energiesparmodus

### Eigenschaften (Hardware)

- Größe / Gewicht: 104 x 43 x 24mm / 60g
- Betriebstemperatur: -30°C bis +70°C
- Ladetemperatur: 0°C bis +45°C

MapCom M14 Produktpalette:



M14



Gehäuse M14 IP69K



M14 Power

(\*) Beispiele. Bitte kontaktieren Sie uns, um zu erfahren, wie unsere umfassenden Software-Features sowie unsere Hardware-Optionen Sie bei der Realisierung Ihrer Anwendungen unterstützen können.

### **Zubehör**

Eine Übersicht zu passendem Zubehör können Sie bei unseren Vertriebsmitarbeitern erfragen.

### **Kontakt**

EuroTraffic GmbH  
Daimlerring 6  
D - 31135 Hildesheim  
Tel.: +49 5121 - 7683 - 0  
Fax: +49 5121 - 7683 - 30  
Web: [www.eurotraffic.biz](http://www.eurotraffic.biz)  
E-Mail: [info@eurotraffic.biz](mailto:info@eurotraffic.biz)

