

## MapCom M14 & M14 Power

*...unser Leichtgewicht für Ihre persönliche Sicherheit*



### MapCom M14 und M14 Power

Die MapCom M14 Familie ist für jene entwickelt worden, die in Notfällen schnelle und sichere Hilfe erwarten und zwar unabhängig von Uhrzeit und Aufenthaltsort. Die MapCom M14 ist Ihr persönlicher Schutzbegleiter beim Spaziergang am Abend, beim Wochenendausflug, beim Outdoor-Sport, während Ihres Businessstrips oder zur Ergänzung Ihres Schutzkonzeptes als gefährdete Person. Ein Knopfdruck und die geschulten Mitarbeiter der Notruf- und Serviceleitstelle kümmern sich 24/7 um Ihre Sicherheit - europaweit.

### Vorteile

- Minimales Gewicht und unauffälliges Design
- Notruftaster für die Alarmierung der Notruf- und Serviceleitstelle
- Kompaktes und handliches Design
- Universell und flexibel einsetzbar
- Schnelle Konfigurationsmöglichkeit
- Optional: Listen-In. Auf Kundenwunsch mit Mikrofon zur unidirektionalen Sprachübertragung vom Gerät an die Leitstelle
- Optional: IP67 Gehäuse für den verdeckten Einsatz (inklusive Schutz vor Spritzwasser)

### Einsatzmöglichkeiten

- Notruftaster für gefährdete Personen, Sportler, Jäger, Einzelarbeitskräfte etc.
- Kinder, demente und unsichere Personen (als Sicherheitselement/in ungewohnter Umgebung)
- Tiere ((Jagd-)Hunde, Pferde usw.)
- Mobiles Sicherungsgeräte für Kfz, hochwertige Güter, Transportboxen etc.

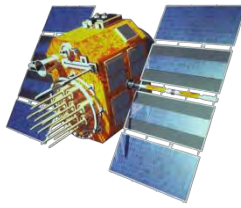
### Highlights M14

- Redundante Notrufe per GPRS und SMS, zur Sicherheit bei schwierigen Empfangslagen
- ultrakompaktes Gehäuse, alle Antennen integriert
- einfaches Aufladen über USB Anschluss

### \*ETNC - EuroTraffic National Center:

MapCom Produkte von EuroTraffic können in ganz Europa eingesetzt werden. Die ETNC Notruf- und Serviceleitstellen (NSL) nutzen eine einheitliche Alarm-Management-Software (AMS) mit direktem Zugriff auf die Fahrzeugdaten und alarmbezogenen Maßnahmenpläne. Bei grenzüberschreitenden Transporten erfolgt die Alarmmeldung mit Standortsignalen an die regional zuständige Leitstelle. Polizei und hilfeleistende Stellen können ohne Zeitverlust in Landessprache aktiviert werden

## Technische Spezifikationen



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

- GSM/GPRS: Quad Band
- 56-Kanal GPS Empfänger
- GPS | GLONASS
- GPS-Empfindlichkeit (Ortung): -165 dBm
- GPS-Erfassungsdauer: Cold 34 sec; Warm 33 sec; Hot 1 sec
- GPS-Genauigkeit: 1,8m (CEP95)

### Software (\*)

- Software Download Over The Air (DOTA)
- Geräte-Konfiguration: seriell / USB / GPRS / SMS
- FTP Download von Konfigurationsdateien
- 50 konfigurierbare Geofences („virtueller Zaun“)
- Roaming-Netzwerk-Unterstützung
- Ereignisbasierendes Aufwachen: Zeit / Bewegung / Zustände von Eingängen
- Speicherkapazität für Meldungen: 2.800
- Datenübertragungsarten: GPRS & SMS
- 3-stufiges Watchdog-System
- Feste Meldungszeitpunkte
- Ereignisbasierendes Reporting: Basierend auf Zeit, Dauer, Distanz, Winkeländerungen und mehr...

### Leistungsmerkmale (Hardware)

- Gehäuse: Kleines & kompaktes Design
- Integrierte GSM & GPS Antennen
- Integrierter 3D Beschleunigungssensor für die Bewegungserkennung
- Robuster SIM-Karten-Leser (1,8/3V)
- Statusanzeige: 3 LEDs (GSM; GPS; Batterie)
- Konfigurierbarer Taster: Betrieb ein/aus oder als Alarmknopf
- Zulassungen: CE

### Stromversorgung und Verbrauch

- Externer Spannungsbereich: 5VDC (7V - 32V mit Zubehör)
- Typischer Verbrauch im Schlafmodus (interne Batterie):  $\leq 0,7$  mA

### Eigenschaften (Hardware)

- Größe / Gewicht M14: 57 x 38 x 15mm / 40g
- Größe / Gewicht M14 Power: 57 x 38 x 19mm / 50g
- Betriebstemperatur: -20°C bis +60°C



(\*) 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)

