

# mazore

Trading Ltd

*distance under control*



## **Locate-13**

### Ortung, Fernsteuerung und Betriebsstunden: Kompakte Fahrzeug-Überwachung mit Pfiff

Unser locate-13 meldet die präzise GPS-Position von Fahrzeugen oder anderen beweglichen Objekten nahezu in Echtzeit.

Der locate-13 meldet vielfältige Änderungen von Fahrzeugzuständen (z.B. Zündung an/aus, Privatfahrt, Notruf).

Der locate-13 nutzt mobile Datenkommunikation (GSM/GPRS) zur Übermittlung der Fahrzeugdaten.

Das locate-13 Fernüberwachungsmodul wurde in Dänemark entwickelt und wird nach deutschen Standards gefertigt.

#### **Besonderheiten**

Leistungsfähige Bordcomputer-Applikation v-locator. Die Funktionen des Bordcomputers sind besonders gut abgestimmt auf folgende Anwendungen:

- **fleet-controlweb** das Fahrtenbuch für Betreiber mittelgroßer Flotten
- **MP-route** die Landkarten-Applikation MapPoint von Microsoft mit Schnittstelle zu unserem M2M-commserver



---

**Mazore Trading Ltd. - Krinon 16 - 3110 Ekali – Limassol/Cyprus**

Sales and information: e-mail: [info@mazore.com](mailto:info@mazore.com) - website: [www.mazore.com](http://www.mazore.com)

Almere/The Netherlands tel: +31-36-5387090 - fax: +31-36-5387099

Oberhausen/Germany tel: +49-208-6986088 - fax: +49-208-6986087

## **Feature-Liste**

- Puffer für 3.000 Statusmeldungen
- Standard SIM-Kartenleser, 3V
- Diverse Stromsparmodi
- Software-Update über USB Port oder OTA Luftschnittstelle (GPRS) möglich
- 2 digitale Eingänge für Zündung, Türkontakte, Geofence-Aktivierung etc. (gesichert gegen Verpolung und Kurzschluss)
- 1 digitaler Ausgang zum Ein- und Ausschalten von beliebigen Komponenten (abhängig von der Stromaufnahme ggf. mit vorgeschaltetem Relais) 0-60V, 500mA, gesichert gegen Verpolung und Kurzschluss
- Tri-band GSM-Modul für Data, SMS, GPRS Class 10, etc. (900/1800/1900 MHz oder 850/1800/1900 MHz)
- 4 LED-Statusanzeigen: GPS, Power, GSM, GPRS
- integrierter Watchdog, unabhängig vom GSM-Modul
- schneller 16-Kanal GPS-Empfänger mit besonders guten Empfangseigenschaften (-158 dBm) und schneller Kaltstart-Phase: nur 34 Sekunden bis zum 1. Fix.
- Übertragung der Akkuspannung zum Server
- Robustes Kunststoffgehäuse 77 x 40 x 20 mm
- integrierter Notstromakku 800 mA
- Gewicht: 78 Gramm
- Stromversorgung 10V .. 60V DC
- Betriebstemperatur: -20 .. +55°C
- E13 geprüft

## **Lieferumfang**

- Locate-13 Bordcomputer
- Anschlusskabel

## **Zubehör, Ersatzteile**

<b>Produkt</b>	<b>Art.-Nr.</b>	<b>Artikel-Beschreibung</b>	<b>Preis</b>
Locate-13	LOC-06-13	GSM/GPRS/GPS Bordrechner mit eingebauten Antennen inkl. Anschlusskabeln und 800 mA Notstromakku	279 Euro
Option externe Antennenanschluss	ZUB-07-20	Externer Antennenanschluss für GSM-Antenne	14 Euro
Option externer Antennenanschluss	ZUB-07-21	Externer Antennenanschluss für GPS-Antenne	14 Euro
Extension Options-Pack	LOC-06-22	Options-Pack bestehend aus - Erweiterung auf 4DigIn, 2 DigOut - 1-Wire Anschluss für I-Button	89 Euro
Aufschaltung	M2M-03-01	Aufschaltung auf unseren Server, Entsperren und Einlegen der SIM-Karte, Sendetest (muss mitbestellt werden)	99 Euro
Zubehör-26	ZUB-07-08	Steckernetzteil 12 Volt zum Betrieb von locate-13 an 220 Volt Wechselspannung	49 Euro