

# gtracker.de CT-24

Dieser extrem leichte, kleine GPS Peilsender wurde für eine lange Batterielaufzeit optimiert. Mit einer Standbyzeit von bis zu einer Woche eignet sich dieser Tracker auch ohne externe Stromversorgung zum Einsatz in vielen Bereichen. Beispielsweise als kostengünstige und extrem flexible Flottenmanagementlösung, zum Orten von Personen, Fahrzeugen, Baumaschinen, Schiffen usw.



## Funktionen und Eigenschaften

- Ortung bzw. Zielführung via GPRS/SMS mit Ihrem PocketPC, iPhone
- GPRS Internet Tracking über Internetbrowser
- Akkulaufzeit je nach Konfiguration bis zu 100 Stunden (gemessen bei 1 Positionsmeldung pro Stunde) und 25 Stunden (1 Position pro Minute)
- Konfigurationen direkt über USB Schnittstelle und SMS
- Mit Bewegungsmelder und Reed Schalter
- Neuste Firmware
- SiRF Star III GPS Empfänger mit hoher Empfindlichkeit
- 2 I/O Eingänge

## Lieferumfang

- CT24 mit 1800mAh Akku
- neuste Firmware
- 110V-220V Netzteil
- 12V Autoadapter
- Bewegungssensor und Reed-Schalter

## Anwendungen

- **Lokalisierung ihrer Angestellten:** Techniker, Kurierdienste, usw.
- **Fahrzeuge:** Lastwagen, Busse, Mitfahrzeuge, usw.
- **Investitionsgüter:** Container, Baumaschinen, usw.
- **Personensicherheit:** Patienten, Kinder, VIPs, Sicherheitsdienste, usw.
- **Detektive:** verdeckte Fahrzeugortung

## GPS Empfänger

- **Chipset:** SiRFStar III
- **Datum:** WGS-84
- **Empfindlichkeit:** -159dBm
- **Reacquisition:** <0.1sec TTFF (Time To First Fix)
- **Hot:** 1sec TTFF
- **Warm:** 38sec TTFF
- **Cold:** 42sec TTFF
- **Positionsgenauigkeit:** bis zu 15m

## GSM Transceiver

- **Frequenz:** GSM 900/1800/1900 MHz

## Allgemein

- **Antenna:** Interne GSM Antenne und aktive GPS Patch Antenne
- **Externe Spannung:** 5.0 ~ 8.0V DC, 500mA
- **Akku Spannung:** 3.7V DC
- **Akku Kapazität:** 1800mAH Li-ion Akku
- **Abmessung:** 65mm x 43mm x 28mm (mit 1800mAh Akku)
- **Gewicht:** 92g (mit 1800mAh Akku)
- **Betriebstemperatur:** 0°C - +50°C
- **Lagertemperatur:** 0°C - +50°C
- **Feuchtigkeit:** 5% to 95% nicht kondensierend

## Optionales Zubehör

- Online Ortungsportal, iPhone und Windows Mobile Ortungssoftware
- Erweiterungsakku RT-99
- Silikonhülle mit Magnet zur Anbringung an Fahrzeugen