

Wissen, wann und wohin es geht.

# proficontrol

## **Real-Time Tracking Fahrzeugüberwachung Baumaschinenschutz Betriebsstundenerfassung**



GPRS/GSM Modul  
GPS Ortung 16 Kanal/3m (CEP)  
Modemfunktion  
Ein- /Ausgänge

### **Anwendungen**

Geortet! Bevor Sie anfangen zu suchen..

Schlechte Zeiten für Diebe, denn die TrackBox VT10 schützt Ihre Objekte. Und nicht nur vor Diebstahl, sondern auch vor unbefugtem Benutzen oder Fehlern. Denn eine Diagnose oder Datenübermittlung kann mit der Modemfunktion der TrackBox VT10 erfolgen. Ein- und Ausgänge zeigen z.B. ob die Zündung eingeschaltet ist oder schalten die Stromversorgung ab. Und natürlich gibt es eine Meldung, wenn das Objekt seine Position verlässt.

### **Technologie**

Die TrackBox VT10 ist als Plug&Play sofort einsatzbereit. Alle Funktionen werden mittels Fernkonfiguration eingestellt, aufwendige Servicezeiten bei der Installation entfallen. Durch die kleine Bauform ist für die Box immer irgendwo Platz - einfach anschrauben. Die Box wird mit eingebauten Antennen geliefert, bietet aber auch die Möglichkeit externe Antennen anzuschließen, die Umschaltung erfolgt automatisch. Eine Backup-Batterie sorgt für unterbrechungsfreien Betrieb.

### **Software**

Zur Konfiguration und Darstellung empfehlen wir TrackLink, unser Online- oder auch für PC verfügbare Software für Flottenmanagement. Auch per SMS ist das Gerät abfragbar.



**Presentec**  
• S Y S T E M S •  
Technologie für mobile Ortung

# TrackBox WPVT-10

## TECHNISCHE DATEN

### Dimensionen

Abmessungen (B)60mm x (L)77mm x (T)27mm  
Gewicht 100g (mit Akku)  
Betriebstemperatur -20°C bis +80°C  
Akku Li-ion 950mAh  
Standby bis zu 30 Tage

### Leistungsmerkmale

4MB Flash  
Vibrationssensor

### Stromversorgung

8-35V DC  
<55mA/12V bei GPS an, GSM an  
<40mA/12V bei GPS aus, GSM standby  
<1mA/12V bei GPS aus, GSM aus

### GSM Modul

Quad Band GPRS 850/900/1800/1900  
MultiSlot Class 10 , Mobile Station Class B  
Unterstützte SIM Karten: 1.8V, 3V

### GPS module

12 Channels oder mehr  
Empfindlichkeit -159dB Sirf III  
Interne Patch-Antenne

### Externe Antennen

External GPS Active Antenna , 3.3V  
Externe GSM Antenn  
SMA Female

### Anschlüsse

i-mini USB (Default 57600bps)  
Eingänge: 4, (2 pos, 2 neg Trigger od. analog)  
Ausgänge: 4 (4 neg Trigger)

### Zubehör

ext. Antennen  
USB-Kabel  
Anschlusskabel

### Funktionen

UDP/IP oder TCP/IP für geringe Übertragungskosten  
SMS als Rückfallebene für GPRS  
Speicher für Trackpunkte von 100.000 Psoitionen  
Eingebauter 3D Bewegungssensor  
GSM und GPRS gleichzeitig  
Firmware OTA aufspielbar

Optimiert für TrackLink, das neue Managementsystem von Presentec.



**TRACKLINK**  
Internet-Ortungsportal  
- einrichten  
- verwalten  
- visualisieren

The image shows the TrackLink logo on the left and a screenshot of the web interface on the right. The interface displays a map with a route and a data table with columns for location, time, and other tracking data.

### POSTANSCHRIFT

Presentec GmbH  
Große Elbstraße 117  
22767 Hamburg  
Germany

### KOMMUNIKATION

fon +49 (0) 40 .300 66 83 0  
fax +49 (0) 40 .300 66 83 29  
web [www.presentec.de](http://www.presentec.de)  
mail [info@presentec.de](mailto:info@presentec.de)

**Presentec**  
• S Y S T E M S •

Technologie für mobile Ortung