

GC095 - TotalTracker

Keskikokoinen seurantalaitte pitkäaikaiseen valvontaan. Laitte on tarkoitettu asennettavaksi tuotteisiin, mitkä ovat pitkiä aikoja valvomatta ja ovat alttiina varkauksille.



Pitkäkestoinen akku ja helppo asennus tukevilla magneeteilla. Laitte voidaan myös kiinnittää ruuveilla kiinteästi.

Käyttökohteita

- Työkoneet ja lisälaitteet
- Perävaunut ja trailerit
- Siirreltävät kontit sekä lavat
- Asunto- ja asuntovaunut
- Veneet
- Autot, moottoripyörät sekä mönkijät

Ominaisuudet

- Sijainnin ja liikkeen seuranta säädettävissä valvontatarpeen mukaan
- Helppo asennus voimakkailla magneeteilla tai metallikiinnikkeellä
- USB liitäntä latausta varten
- Akun kesto jopa 2 vuotta
- Tarkka paikannus GPS ja Glonass järjestelmillä
- Tärinän tunnistus
- Nopeuden ja ilmansuunnan jäljitys liikkeessä
- Lämpötilan, korkeuden ja kallistuksen mittaus
- Akun varauksen, jännitteen ja lämpötilan seuranta

Tekniset tiedot ja akun kesto

GSM	Nelitaajuus 2G – 3G	850/900/1800/1900 MHz – 850/900/1800/1900/2100 MHz	
	SIM-kortti	Micro Sim, 1.8 V	
	Kommunikointi	Puhelu, tekstiviesti, tiedonsiirto, GPRS	
	Puhelu	Hälytyssoitto	
	Tekstiviesti	Hälytysviestit ja tiedotteet, tekstiviesti käskyt, ohjelmointi	
	GPRS internet yhteys	Luokka 12 / kiinteä tai dynaaminen IP-osoite, VPN tuki, UDP protokolla / 128 bittinen salausavain / ohjelmiston päivitys / asetuksien muuttaminen / raporttien ja arvojen siirto verkossa / laitteen hallinta	
GNSS	GPS ja Glonass	66 satelliittia	
Antennit	GPS ja GSM	Sisäiset tai ulkoiset antennit	
Akku	Tyyppi ja kapasiteetti	Lilon 7 800 mAh	Ladattava
Virrankulutus	Valmiustila	0.2 mAh jatkuva	
	GPS signaalin lähetys palvelimelle	0.6 mAh per lähetys	
	Akun itsepurkautuminen	0.6 mAh jatkuva	
Liitännät	USB Micro	Lataus / raporttien luku muistista / asetuksien muuttaminen / ohjelmiston päivitys. Liitin poistettavissa pyynnöstä.	
Sensorit	3 akselinen asentotunnistin	Liikkeen tunnistus / kallistuksen tunnistus / värinän tunnistus	
	Muita sensoreita	Lämpötilan, kosteuden ja ilmanpaineen mittausta	
Sisäinen muisti	Flashmuisti 512 kB	5000 tapahtuman tai sijainnin muisti	
Koko	Muovikuoret	120 x 80 x 24 mm	
Toimintalämpötila	Lilon ladattavat akku	-25 °C -- +70 °C, latauksen aikana 0 °C -- +70 °C	
Suojausluokka	IP65	Vedenpitävä	
Paino	Akun kanssa	220 g	

Akun kesto esivalitulla tehdasasetuksella



Oletetut olosuhteet: GPS signaalilla ei merkittäviä esteitä.
Lämpötila välillä 15 - 25 astetta.