



ENAIKOON locate-19

Eines der kleinsten und leichtesten
GPS / GPRS Ortungsmodule der Welt:
Nur 53 x 38 x 16 mm groß und 40 g leicht,
inklusive Akku und Antennen

ENAIKOON locate-19 meldet präzise und nahezu in Echtzeit die GPS-Position von Trackables wie Fahrzeugen, Baumaschinen, Personen, Tieren und anderen mobilen Objekten.

Die aktuelle Position des zu ortenden Objekts kann jederzeit per SMS oder über das Internet abgefragt werden. ENAIKOON locate-19 nutzt mobile Datenkommunikation (GSM / GPRS / SMS) zur Übermittlung der Ortungsinformationen.

Das ENAIKOON locate-19 Ortungsmodul wurde nach deutschen Qualitätskriterien entwickelt und gefertigt.

Standard Features

GPS - präzise Information über die aktuelle Position von Trackables

GPRS - die kostengünstige Standleitung ins Internet wird vollumfänglich unterstützt

Daten, Firmware und Konfigurationsparameter können vom Nutzer bei jedem Gerät einzeln angepasst werden, entweder über die eingebaute serielle Schnittstelle und ein Konfigurationsprogramm oder über das Internet (Luftschnittstelle)

Das Gerät ist besonders gut abgestimmt auf folgende ENAIKOON-Anwendungen:



- **inViu pro**
das Profi-Telematikportal im Internet mit umfangreichen Auswertungsmöglichkeiten von Trackable-Daten: Ortung, Routen, Überwachung und Alarmierung von Treibstoffdiebstahl/-verbrauch sowie Schwellwerten, CAN-Daten-Auswertung, gemeinsame Berichte von Ortungsmodulen, Trackern und GPS-fähigen Smartphones
- **inViu web**
kostengünstige Einstiegslösung für die GPS-Ortung: Live-Anzeige von Positionen und Spuren auf einer OpenStreetMap® Landkarte, Geofence-Überwachung und -Alarmierung u.v.m
- **inViu touch**
Software-Suite für Smartphones: Ortung des Handys, Landkartenanzeige der Position von Trackables auf dem Handy, Routenplanung, Einlesen von NFC-TAGs u.v.m.
- **ENAIKOON DGPS-enabler**
die Serverkomponente für alle Anwender, die auf eine erhöhte Genauigkeit der GPS-Koordinaten angewiesen sind
- **ENAIKOON M2M-commserver**
das internetbasierte Gateway für sämtliche Kommunikationsaufgaben zwischen Ortungsmodulen und beliebigen Backend-Applikationen

Funktionsumfang

- Robustes Kunststoffgehäuse 53 x 38 x 16 mm
- 40 g leicht inkl. Akku, Antennen und SIM-Karte
- Micro-USB Anschluss zum Laden
- Integrierter Notstromakku 550 mA / 3,6 V
- Standby-Laufzeit:
 - bis zu 2.600 Stunden ohne Aufladen mit lückenloser Überwachung durch Vibrationssensor
 - bis zu 70 Stunden eingebucht in ein Mobilfunknetz mit täglich einer GPS-Position ohne Aufladen
 - bis zu 10 Stunden mit voller GSM /GPS-Funktion ohne Aufladen
- Speicher für 4.000 Positions- und Statusmeldungen
- Speicher für 4.000 Geofences
- 2 LED-Statusanzeigen: GSM, GPRS, nutzerkonfigurierbar
- Konfigurierbare Taste, z.B. SOS-Button
- Übertragung der Akkuspannung zum Server
- Übertragung von „Zündung ein / aus“ zum Server
- 1 digitaler Eingang, z.B. für Fahrtenbuch bei Anschluss an die Zündung (0 V - 31 V)
- Software-Update und Konfiguration über die Luftschnittstelle (GPRS) möglich
- Quadband GSM-Modul für Data, SMS, GPRS
- Beschleunigungssensor für besonders stromsparenden Betrieb
- Lageschalter / Totmannschalter (optional)
- Integrierter Watchdog, unabhängig vom GSM-Modul
- 65-Kanal GPS-Empfänger mit besonders guten Empfangseigenschaften (-161 dBm), Kaltstart in nur 29 Sekunden, Reaktionszeit < 1 Sekunde
- Standard SIM-Kartenleser, 3 V oder 1,8 V
- Mikrofon zum Übertragen von Sprache, Geräuschen, z.B. Nutzung als Babyphon (optional)
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +60 °C
- Aufladen des Akkus nur möglich bei Temperaturen über 0 °C; geladene Batterie wird für Betrieb benötigt

Produkte und Preise

Produkt	Art.-Nr.	Artikel-Beschreibung	Preis zzgl. MwSt.
ENAIKOON locate-19	LOC-10-19	Kompaktes GPS / GSM / GPRS Ortungsmodul, eingebaute Antennen, wiederaufladbarer Akku für mind. 10 Stunden autarken Betrieb	149,00 €
ENAIKOON device setup	M2M-09-01	Inbetriebnahme und Test <ul style="list-style-type: none"> ● Freischalten und Entsperren der SIM-Karte ● Einlegen der SIM-Karte in das Gerät ● Einspielen der Software in das Gerät ● Konfiguration des Geräts ● Aufschaltung des Geräts auf den ENAIKOON M2M-commsserver ● Aufschaltung des Geräts auf inViu pro / web ● Sendetest ● Systemtest (muss mitbestellt werden)	69,00 €

Zubehör

Produkt	Art.-Nr.	Artikel-Beschreibung	Preis zzgl. MwSt.
ENAIKOON charging cable	ZUB-12-03	Micro USB Ladekabel an 220 V	9,95 €
ENAIKOON charging cable	ZUB-10-43	Micro USB Ladekabel für Fahrzeuge, 12 V / 24 V (Zigarettenanzünderanschluss)	24,95 €

Dieses Angebot richtet sich nur an gewerbliche Kunden. Private Verbraucherkunden können ENAIKOON-Produkte über unseren eBay-Shop oder Amazon erwerben.

ENAIKOON

ENAIKOON GmbH
 Helmholtzstr. 2-9
 10587 Berlin
 Germany

Tel.: +49 30 397475-30
 Fax: +49 30 397475-40
info@enaikoon.com
www.enaikoon.com