



ENAIKOON lommy-55

Autonomes Ortungsmodul mit 2-Wege Kommunikation

Der ENAIKOON lommy-55 ist ein ultraleichtes, autarkes Gerät, das sich bestens zur genauen Ortung von Personen und Gegenständen mit Hilfe von GPS eignet.

Im Gerät ist u.a. Spezialelektronik integriert, welche die Empfindlichkeit des GPS-Empfangers im Vergleich zu anderen handelsüblichen Geräten um den Faktor 10 erhöht.

Das Gerät tauscht seine Daten mit seiner Umwelt über GSM / GPRS aus. Da es sich bei GPRS um eine „always on“ Verbindung handelt wird der Datenaustausch schnell, kostengünstig, und sicher.

Ein kräftiger Akku versorgt das Gerät tagelang mit Strom. Mit dem eingebauten Mikrofon und Lautsprecher lassen sich eingehende und ausgehende Telefonate führen wie mit jedem normalen Handy.

Typische Anwendungen für dieses Gerät

- Kraftfahrer, denen ein „Handy“ mit einem begrenzten Kreis an anrufbaren Nummern zur Verfügung gestellt werden soll, und die gleichzeitig geortet werden sollen
- Mitarbeiter, Maschinen und Material in großen, unübersichtlichen Arealen (z.B. Großbaustellen)
- Mitarbeiter von Service-Flotten
- Geistig behinderte oder debile Menschen, Fußgänger, VIPs
- Einsatzkräfte von Polizei, Grenzschutz, Sicherheitsdiensten und vergleichbaren Einrichtungen
- Transport oder Lagerung hochwertiger Güter
- Wertvolle Packstücke / Sendungen in der Logistik



Technische Daten

- **GSM-Modem**
Siemens MC55 (900 / 1.800 / 1.900 MHz oder 850 / 1.800 / 1.900 MHz) GPRS: Multi-Slot Class 10; eingebaute Tri-Band Antenne
- **GPS-Empfänger**
16 Kanal-Empfänger mit sehr hoher Empfindlichkeit (-158 dBm): hocheffiziente Geo-Helix-Antenne. Erster Fix nach Kaltstart: nach 34 Sekunden
- **Anrufe**
Eingebauter Lautsprecher und Mikrofon für Telefonate:
 - ausgehende Telefonate zu maximal fünf benutzerkonfigurierbaren Rufnummern
 - Annahme von eingehenden Telefonaten durch Knopfdruck
 - Möglichkeit zur automatischen Annahme von eingehenden Telefonaten
- **Auffällige Funktionstaste**
kann abhängig von der installierten Software als Notrufknopf oder für ausgehende Anrufe zu vorkonfigurierten Rufnummern verwendet werden
- **Ein- / Aus Schalter**
Einschalten und Ausschalten des Geräts über den roten Funktionsknopf
- **Akku**
2.000 mA/h Li-Ion (2.800 mA/h optional); im GPRS-Modus kann das Gerät mit diesem Akku bis zu 72 Stunden ohne Unterbrechung betrieben werden. Die jeweilige Betriebsdauer hängt von der Anwendung und dem eingestellten Trackingintervall ab
- **Anschlüsse**
USB zur Gerätekonfiguration und zum Laden des Akkus
- **Leuchtdioden**
3 (1 x zweifarbig rot / grün, 1 x blau)
- **Temperaturbereich**
-20 °C bis +55 °C
- **Umwelt**
wasserabweisend nach IP54
- **Abmessungen**
90 x 61 x 23 mm
- **Gewicht inkl. Akku**
99 g
- **Zubehör**
Ladegerät für 220 V
- **Zubehör (optional)**
100 % wasserdichte Tasche (IP68)
12 V/24 V KFZ-Ladegerät (optional)
3D G-Sensor (optional)
USB-Kabel zum Einspielen neuer Software
- **Prüfsiegel**
CE, RoHS

Produkte und Preise

Produkt	Art.-Nr.	Artikel-Beschreibung	Preis zzgl. MwSt.
ENAIKOON lommy-55	LOC-07-55	Handgerät zur Ortung von Personen	449 €
ENAIKOON device setup	M2M-03-01	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-commserver ● Aufschaltung des Geräts auf inViu pro / web ● Sendetest ● Systemtest (muss mitbestellt werden)	99 €

Dieses Angebot richtet sich nur an gewerbliche Kunden.

Private Verbraucherkunden können ENAIKOON-Produkte über unseren eBay-Shop oder Amazon erwerben.