

Produkt Übersicht

GNS3000

**State of the art Bluetooth GPS receiver
für den gleichzeitigen Empfang von Galileo, GPS und Glonass Satelliten**



- ▶ Empfang auch in herausfordernder Umgebung
- ▶ Akkulaufzeit von über 10 Stunden
- ▶ Apple zertifiziert mit voller Kompatibilität für Apple Geräte
- ▶ Integrierte Logger Funktion auf Speicherkarte



79 mm x 45 mm x 11 mm

GNS3000

GNSS	
GPS / QZSS	●
GLONASS	●
Galileo	●
gleichzeitige Bluetoothverbindungen	bis zu 5
GPS Aufnahmedauer	bis zu 7 Jahre (32 GB SD card)
Unterstützte Protokolle	NMEA via SPP 57.600 baud Apple Android

Anschlüsse	
Stromversorgung	USB-C Buchse
SD card interface	microSD bis 32GB

Stromversorgung	
Ein-Aus Schalter	Mechanischer Schalter
Standard	5.0 V DC 500 mA

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der GNS3000 Apple zertifizierte Bluetooth Empfänger ist die zuverlässige Lösung für eine Vielzahl an Anwendungen. Vom Flugzeug Cockpit für Avionik Einsätze über städtische Umgebung für präzise Lokalisierung und Spiele - der GNS3000 ist der ideale Begleiter mit nachgewiesener Leistung. Mit dem gleichzeitigen Empfang von GPS, Glonass und GALILEO, stellen Umgebungen mit schwachem Signal keine Herausforderung dar. Man kann bis zu fünf Apple oder Android Geräte gleichzeitig verbinden oder ein weiteres Gerät. Neue Funktionen können über ein Software Update via Bluetooth installiert werden - damit ist das GNS3000 zukunftscompatibel. Die hervorragende Preis / Leistung komplettiert den überzeugenden Gesamteindruck des GNS3000.



► FEATURES

Empfänger	99 Kanal multi-GNSS receiver für GPS, GLONASS und Galileo	
Acquisition	Cold starts	34s @ -130dBm
	Aided starts	3s
Tracking & Navigation	-165 dBm	
Reacquisition	-160 dBm	
Hot starts	-156 dBm	
Cold starts	-148 dBm	
Akku Kapazität	1.000 mAh	
Akku Ladezeit	0-90 % ca. 3.5 Stunden	
Bluetooth Reichweite	ca. 10 m	

► GRÖÖE & GEWICHT

L x B x H	(79 x 45 x 11) mm
Gewicht	47 g

► Umgebungsparameter

Betriebstemperatur	0 °C to +50 °C
Lagertemperatur	-10 °C to +50 °C
RoHS compliant (lead-free)	Ja

