Artikelnr.: 335999

62523 - NL-8002U - USB 2.0 Multi GNSS Empfänger - u-blox 8, 1.5 m

94,06 EUR

Artikelnr.: 335999
Versandgewicht: 0.20 kg
Hersteller: Navilock

Produktbeschreibung

Navilock NL-8002U - USB 2.0 Multi GNSS Empfänger - u-blox 8, 1.5 m

Der USB 2.0 Multi GNSS Empfänger mit dem u-blox 8 Chipsatz besitzt eine eingebaute aktive Antenne. In Verbindung mit einem Mobilgerät und der entsprechenden Navigationssoftware, ist eine Navigation möglich.

- Systemvoraussetzungen: Linux ab Kernel 2.6, Windows 98SE/ME/2000/XP/Vista/7/8/10; Windows Mobile 2003/5/6; für mobile Geräte mit Micro-USB OTG mit optionalen OTG Adaptern (Windows 10)
- Packungsinhalt: USB 2.0-Empfänger; Treiber-CD und Bedienungsanleitung auf CD-ROM
- Verpackung: Retail-Box

- Anschluss: USB 2.0 Typ-A-Stecker
- Chipsatz: u-blox 8 UBX-M8030-KT
- Frequenz: GPS: L1, 1575.4200 MHz; GLONASS: L1, 1602 (k x 0.5625) MHz; BEIDOU COMPASS: B1, 1561.0980 MHz; GALILEO: E1, 1575.4200 MHz; QZSS: L1, 1575.4200 MHz
- Verarbeitete Satelliten: Signale von bis zu 72 Satelliten werden gleichzeitig verarbeitet
- Unterstützt: AssistNow online / offline, SBAS (WAAS, EGNOS, QZSS und MSAS); NMEA 0183 Protokolle (GGA, GSA, GSV, RMC, VTG)
- USB-Spezifikation: 2.0
- Auto-Baud-Rate: Bis zu 115200 bps
- Update-Rate: Einfach GNSS - 18 Hz (z. B. GPS solo); mehrfach GNSS - 10 Hz (z. B. GPS+GLONASS)
- Empfindlichkeit: max. -167 dBm
- Schutzklasse: IPX6
- Gehäuse: Magnetische und rutschfeste Gehäuseunterseite
- LED-Anzeige: Für GPS-Status
- Betriebstemperatur: -20°C ~ 60°C
- Spannungsversorgung: 5 V DC
- Stromaufnahme: Max. 45 mA
- Kaltstart: In ca. 26 Sekunden
- Heißstart: In ca. 1 Sekunde
- Positionsgenauigkeit: 2.5 m CEP (Circular Error Probable) und 2 m CEP mit SBAS
- Kabellänge: ca. 1.5 m
- Maße (L x B x H): ca. 65 x 45 x 22 mm
- Kompatibilität: Microsoft Sensor und Location Plattform (Webseiten)

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten