

Navilock Odbiornik GPS NL-701US USB 2.0 GPS u-blox 7

Opis

Odbiornik GPS USB oparty na chipsecie u-blox 7 posiada wbudowaną antenę porawiającą czułość. Możliwe jest używanie odbiornika GPS z laptopem i odpowiednim oprogramowaniem nawigującym. Dzięki swojej kompaktowej konstrukcji, jest idealnym towarzyszem na w każdej trasie.



Numer artykułu 60169

EAN: 4043619601691

Kraj pochodzenia:
Taiwan, Republic of
China

Opakowanie: Retail Box

Szczegóły techniczne

- Złącze: 1 x USB 2.0 Typ-A męski
- Chipset: u-blox UBX-G7020-KT
- Częstotliwość:
 - GPS: L1, 1575,4200 MHz
 - GLONASS: L1, 1602 (k x 0,5625) MHz
 - QZSS: L1, 1575,4200 MHz
- Akceptuje sygnały jednocześnie z maks. 56 satelitów
- Obsługuje AssistNow online / offline, SBAS (WAAS, EGNOS oraz MSAS)
- Obsługuje protokoły NMEA0183: GGA, GSA, GSV, RMC, VTG, TXT
- Transfer: 9600 bps
- Częstotliwość odświeżania: 1 Hz
- Czułość: -162 dBm śledzenie / -148 dBm przejmowanie (GPS)
- Temperatura robocza: -20 °C ~ 60 °C
- Zasilanie: 5 V DC
- Zużycie prądu: maks. 40 mA
- Zimny rozruch w ok. 29 sekund
- Gorący rozruch w ok. 1 sekundę

- Dokładność lokalizacji:
 - 2,5 m CEP (Circular Error Probable)
 - 2,0 m CEP z SBAS (Circular Error Probable)
- Wymiary (DxSxW): ok. 65,5 x 23,0 x 11,0 mm

Wymagania systemowe

- Linux Kernel 2.6 lub nowszy
- Windows 10/10-64/11
- Laptop lub tablet z wolnym gniazdem USB Typ-A

Zawartość opakowania

- Odbiornik USB 2.0
- Przewód przedłużający USB
- Płyta serwisowa CD Navilock, zawierająca sterownik i instrukcję obsługi

Zdjęcia



Technical characteristics

| | |
|----------------------|---|
| Operating voltage: | 5 V DC |
| Chipset: | u-blox UBX-G7020-KT |
| Frequency range: | GLONASS: G1, 1,6020000 (k x 0,5625) GHz GPS: L1, 1,5754200 GHz QZSS L1, 1575.4200 MHz |
| Temperatura robocza: | -20 °C ~ 60 °C |
| Current consumption: | max. 40 mA |
| Sensitivity: | - 162 dBm tracking - 148 dBm acquisition |
| Update rate: | maks. 10 Hz |

Physical characteristics

| | |
|----------|---------|
| Długość: | 60,0 mm |
| Width: | 18,2 mm |
| Height: | 12,0 mm |