

Navilock NL-802U EVA-M8Q USB 2.0 Multi GNSS přijímač u-blox 8 1.5 m

Popis

USB 2.0 Multi GNSS přijímač na základě chipsetu u-blox 8 má zabudovanou anténu pro vyšší citlivost. Tento přijímač Multi GNSS je možné použít s notebookem a vhodným softwarem pro navigaci.



1.5 m

Číslo produktu 62781

EAN: 4043619627813

Země původu: Taiwan,
Republic Of China

Balení: Box

Technické detaily

- Konektor: 1 x USB 2.0 Typ-A samec
- Chipset: u-blox 8 EVA-M8Q
- Frekvence:
 - 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
- Přijímá signály až ze 72 satelitů najednou
- Podporuje AssistNow online / offline, SBAS (WAAS, EGNOS, QZSS a MSAS)
- Podporuje NMEA 0183 protokoly: GGA, GSA, GSV, RMC, VTG
- Auto přenosová rychlost až do 115200 bps
- Frekvence aktualizace:
 - single GNSS: 18 Hz (např. GPS solo)
 - multi GNSS: 10 Hz (např. GPS+GLONASS)
- Citlivost: max. -164 dBm
- Třída ochrany: IPX6
- Magnetická, neklouzavá spodní plocha přijímače

- LED-indikátor pro status GPS
- Provozní teplota: -10 °C ~ 50 °C
- Napájení: 5 V DC
- Spotřeba proudu: max. 45 mA
- Studený start během cca. 26 sekund
- Hot start během cca. 1 sekundy
- Přesnost polohování: 2,5 m CEP (Circular Error Probable – Kružnice stejné pravděpodobnosti) a 2 m CEP se SBAS
- Délka kabelu: cca. 1,5 m
- Rozměry (DxŠxV): cca. 65 x 45 x 22 mm

Systemové požadavky

- Android 10.0 nebo vyšší
- Chrome OS 90.0 nebo vyšší
- Linux Kernel 5.8 nebo vyšší
- Windows 10/10-64/11

Obsah balení

- USB 2.0 přijímač

Příslušenství



Obecné

Třída ochrany:	IPX6
Vhodné pro interiér:	Yes
Vhodné pro exteriér:	Yes

Rozhraní

Konektor:	1 x USB Typ-A samec
-----------	---------------------

Technické vlastnosti

Vyžadují provozní napětí:	5 V
Chipsetem:	u-blox 8 EVA-M8Q
Frekvenční rozsah:	1559.052 - 1616.000 MHz
Provozní teplota:	-10 °C ~ 50 °C
Polarizace:	RHCP
Spotřeba proudu:	45 mA
Citlivost:	-164 dBm
Frekvence aktualizace:	up to 18 Hz

Fyzické vlastnosti

Pouzdro barva:	černá
Barva kabelu:	černá
Délka kabelu včetně konektorů:	1,5 m

Herstellerinformation

Strasse	Beeskowdamm 13/15
PLZ	14167
Ort	Berlin
Land	Deutschland
E-Mail	info@navilock.de
Webseite	www.navilock.de