

# Navilock NL-82001UOTG Micro USB 2.0 Multi GNSS UDR přijmač u-blox NEO-M8U 1,5 m

## Popis

USB 2.0 Multi GNSS OTG UDR přijmač od Navilocku na základě chipsetu u-blox NEO-M8U má zabudovanou aktivní anténu a také sensory s vysokou citlivostí, jako je 3D akcelerometr a 3D gyroskop. Pokud dojde k přerušení GNSS signálu je rovněž možné pro spolehlivé určení polohy použít ve spojení s mobilním zařízením.




## Specifikace

- Konektor: USB 2.0 Typ Micro-B OTG samec
- Chipset: u-blox NEO-M8U
- 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
- Podporuje UDR od NMEA 4.1
- Auto přenosová rychlost až do 115200 bps
- Frekvence aktualizace: až do 20 Hz
- Citlivost max. -160 dBm
- IPX6 třída ochrany
- Magnetická, neklouzavá spodní plocha přijímače
- LED-indikátor pro status GPS
- Provozní teplota: -20 °C ~ 60 °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

Microsoft sensor a lokalita Platformy ([Website](#))

- Zisk z aplikací systému Windows (např. počasí, mapy, atd.)
- Podporující GNSS lokaci platformy API (32 bit)

## Systemové požadavky

- Windows Vista/7/8/8.1/10, Linux Kernel 2.6
- Volný OTG USB Micro-B port (samice)

## Obsah balení

- USB 2.0 OTG přijmač
- Navilock CD včetně ovladačů a uživatelského manuálu

## Číslo produktu 62873

EAN: 4043619628735

Země původu: Taiwan, Republic Of China

Balení: Kartonová krabice

