

# Navilock NL-8001UOTG Micro USB 2.0 Multi GNSS přijímač u-blox 8 1,5 m

## Popis

USB 2.0 Multi GNSS OTG přijímač na základě u-blox 8 chipsetu má zabudovanou anténu pro vysokou citlivost. Pro navigaci můžete použít tento GNSS přijímač s mobilním zařízením a vhodným softwarem.



**Číslo produktu 62872**

EAN: 4043619628728

Země původu: Taiwan,  
Republic Of China

Balení: Kartonová krabice

## Technické detaily

- Konektor: USB 2.0 Typ Micro-B OTG samec
- Chipset: u-blox 8 UBX-M8030-KT
- 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. -167 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)
- 

## Systémové požadavky

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

## Obsah balení

- USB 2.0 přijímač
  - Navilock CD včetně ovladačů a uživatelského manuálu
- 

## Příslušenství

