

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

## Opis

Odbiornik Multi GNSS OTG UDR USB 2.0 firmy Navilock oparty na układzie u-blox NEO-M8U posiada wbudowaną antenę aktywną, a także czujniki o wysokiej czułości, np. akcelerometr 3D oraz żyroskop 3D. W połączeniu z urządzeniem przenośnym wyznaczanie wiarygodnego położenia jest również możliwe, gdy sygnał GNSS zostanie zakłócony.




## Specyfikacja

- Złącze: USB 2.0 Typ Micro-B OTG męski
- Chipset: u-blox NEO-M8U
- Częstotliwość:
  - 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
- Akceptuje sygnały jednocześnie z maks. 72 satelitów
- Obsługuje funkcję AssistNow online / offline, SBAS (WAAS, EGNOS, QZSS oraz MSAS)
- Obsługuje protokoły NMEA 0183: GGA, GSA, GSV, RMC, VTG
- Obsługuje UDR z NMEA 4.1
- Automatyczna prędkość transmisji maks. do 115200 bps
- Wskaźnik aktualizacji: do 20 Hz
- Czułość maks. -160 dBm
- Klasa ochrony IPX6
- Magnetyczny, bezpoślizgowy u dołu
- Wskaźnik LED dla stanu GPS
- Temperatura robocza: -20 °C ~ 60 °C
- Źródło zasilania: 5 V DC
- Zużycie prądu: maks. 45 mA
- Zimny start w ciągu ok. 26 sekund
- Gorący start w ciągu ok. 1 sekundy
- Dokładność pozycjonowania: 2,5 m CEP (Circular Error Probable) oraz 2 m CEP z SBAS
- Długość kabla: ok. 1,5 m
- Wymiary (DxSxW): ok. 65 x 45 x 22 mm

Moduł Microsoft Sensor and Location Platform ([Strona internetowa](#))

- Korzyści wynikające z zastosowania Windows (np. pogoda, mapy, itp.)
- Obsługa API platformy lokalizacyjnej GNSS (32-bitowa)

## Wymagania systemowe

- Windows Vista/7/8/8.1/10, Linux Kernel 2.6
- Wolny żeński port OTG USB Micro-B

## Zawartość opakowania

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

## Numer artykułu 62873

EAN: 4043619628735

Kraj pochodzenia: Taiwan, Republic Of China

Opakowanie: Retail Box



