

# Navilock Récepteur Multi GNSS USB 2.0 NL-8012U u-blox 8 4,5 m

## Description

Le récepteur Multi GNSS USB 2.0 est basé sur le u-blox 8 Chipset et comprend une antenne intégrée pour une sensibilité élevée. Vous pouvez utiliser ce récepteur GNSS sur un Notebook avec un logiciel approprié de guidage pour la navigation.



4,5 m

**N° produit 62524**

EAN: 4043619625246

Pays d'origine: Taiwan,  
Republic of China

Emballage: Retail Box

## Spécifications techniques

- Connecteur : USB 2.0 Type-A mâle
- Chipset : u-blox 8 UBX-M8030-KT
- Fréquence :
  - 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
- Traite les signaux de jusqu'à 72 satellites en même temps
- Prend en charge AssistNow en ligne/hors connexion, SBAS (WAAS, EGNOS, QZSS et MSAS)
- Supporte les protocoles NMEA 0183 : GGA, GSA, GSV, RMC, VTG
- Auto Baud Rate jusqu'à 115200 bps
- Taux de mise à jour :
  - GNSS simple : 18 Hz (par exemple GPS seul)
  - multi GNSS : 10 Hz (par exemple GPS+GLONASS)
- Sensibilité maxi. -167 dBm
- Classe de la protection IPX6
- Face arrière antidérapante et magnétique
- LED-d'indication du statut GPS
- Température de fonctionnement : -20 °C ~ 60 °C
- Alimentation : 5 V CC
- Consommation de courant : maxi. 45 mA

- Démarrage à froid en env. 26 secondes
- Démarrage à chaud en env. 1 seconde
- Précision de positionnement : 2,5 m CEP (Circular Error Probable : Écart circulaire probable) et 2 m CEP avec SBAS
- Longueur du câble : env. 4,5 m
- Dimensions (LxlxH) : env. 65 x 45 x 22 mm

Plateforme de détection et de localisation Microsoft ([Site Web](#))

- Bénéficiez des applications Windows (telles que météo, cartes, etc.)
  - Prise en charge de l'API plateforme de localisation GNSS (32 bits)
- 

## Configuration système requise

- Windows Vista/7/8/8.1/10/11, Linux Kernel 2.6
  - PC ou portable avec un port USB Type-A disponible
  - Pour appareils avec fonction OTG et adaptateur OTG optionnel : Windows 10
- 

## Contenu de l'emballage

- Récepteur USB 2.0
- CD d'assistance Navilock comprenant pilote et manuel d'utilisation