

# Navilock Récepteur Multi GNSS USB 2.0 NL-8004U u-blox 8 4,5 m

## Description

Le récepteur multi GNSS USB 2.0 basé sur le chipset u-blox 8 dispose d'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. Le récepteur NL-8004U GNSS peut être installé sur le toit de différents véhicules (voiture, camion, bus, etc.) en utilisant le matériel d'installation fourni. Il peut ainsi parfaitement s'adapter au concept de véhicule de par sa conception.



## 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 IPX7
- 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 (Ø x H hors pas de vis): env. 62 mm x 21 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, 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

N° produit 62531

EAN: 4043619625314

Pays d'origine: Taiwan, Republic Of China

Emballage: Box



- Matériel de montage: écrou et rondelle en acier inoxydable
- CD d'assistance Navilock comprenant pilote et manuel d'utilisation

Image

