

# Navilock NL-701US USB 2.0 GPS Récepteur u-blox 7

## Description

Le récepteur USB GPS basé sur le chipset u-blox 7 a une antenne insérée de grande sensibilité. Il est possible d'utiliser le récepteur GPS avec un laptop et un logiciel de routage approprié pour la navigation. Grâce à son design compact, c'est le compagnon idéal de tous les voyages.



**N° produit 60169**

EAN: 4043619601691

Pays d'origine: Taiwan,  
Republic of China

Emballage: Retail Box

## Spécifications techniques

- Connecteur: 1 x USB 2.0 Type-A mâle
- Chipset: u-blox UBX-G7020-KT
- Fréquence:
  - GPS: L1, 1575,4200 MHz
  - GLONASS: L1, 1602 (k x 0,5625) MHz
  - QZSS: L1, 1575,4200 MHz
- Accepte les signaux de jusqu'à 56 satellites en même temps
- Prend en charge AssistNow en ligne / hors connexion, SBAS (WAAS, EGNOS et MSAS)
- Compatible avec les protocoles NMEA 0183 : GGA, GSA, GSV, RMC, VTG, TXT
- Débit en Baud: 9600 bps
- Taux de mise à jour: 1 Hz
- Sensibilité: Traçage -162 dBm tracking / Acquisition -148 dBm (GPS)
- Température de fonctionnement: -20 °C ~ 60 °C
- Alimentation: 5 VDC
- Consommation de courant: maxi. 40 mA
- Démarrage à froid en env. 29 secondes
- Démarrage à chaud en env. 1 seconde
- Précision de positionnement:
  - 2,5 m CEP (Erreur Circulaire Probable)

2,0 m CEP avec SBAS (Erreur Circulaire Probable)

- Dimensions (LxlxH) : env. 65,5 x 23,0 x 11,0 mm

---

## Configuration système requise

- Linux Kernel 2.6 ou version ultérieure
- Windows 10/10-64/11
- Laptop ou tablette avec un port USB Type-A disponible

---

## Contenu de l'emballage

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

---

## Image



### Technical characteristics

Operating voltage:	5 V DC
Chipset:	u-blox UBX-G7020-KT
Frequency range:	GLONASS: G1, 1,6020000 (k x 0,5625) GHz GPS: L1, 1,5754200 GHz QZSS L1, 1575.4200 MHz
Température de fonctionnement :	-20 °C ~ 60 °C
Current consumption:	max. 40 mA
Sensibility:	- 162 dBm tracking - 148 dBm acquisition
Update rate:	jusqu'à 10 Hz

### Physical characteristics

Longueur:	60,0 mm
Width:	18,2 mm
Height:	12,0 mm