

# Navilock NL-6003P MD6 Récepteur GPS u-blox NEO-6P

## Description

Ce récepteur GPS avec chipset u-blox 6 NEO-6P est extrêmement précis et constitue une solution idéale pour les tâches de positionnement grâce à sa fonction PPP (Positionnement Ponctuel Précis) intégrée. Associée au SBAS, la fonction PPP permet une précision extrême dans le cadre d'une utilisation de surveillance, maritime ou agricole (agriculture de précision). Le connecteur universel MD6 permet de raccorder en option des câbles de connexion USB ou série.



**N° produit 62457**

EAN: 4043619624577

Pays d'origine: Taiwan,  
Republic Of China

Emballage: Box

## Détails techniques

- Chipset: u-blox NEO-6P
- PPP (Precision Point Positioning - Positionnement Ponctuel Précis)
- Chipset hybride pour GPS / SBAS (WAAS, EGNOS, MSAS)
- Récepteur GPS avec prise MD6 Navilock  
(Câble USB ou série disponible en option)
- Technologie antibrouillage intégrée
- Technologie A-GPS intégrée avec AssistNow en ligne
- Antenne imprimée interne
- Fréquence: L1, 1575,42 MHz
- Traite les signaux de jusqu'à 50 satellites en même temps
- Supporte les protocoles NMEA 0183: GGA, GSA, GSV, RMC, VTG, GLL
- Auto Baud Rate jusqu'à 115200 bps (standard 38400 bps)
- Taux MISE A JOUR: jusqu'à 1 Hz
- Donnée: WGS 84
- Sensibilité maxi. -160 dBm
- Classe de la protection IPX6
- Face arrière antidérapante et magnétique
- LED indicateur pour indiquer la situation de réception

- Consommation électrique: 60 mA @ 5 V
  - Température de fonctionnement: -20 °C à +65 °C
  - Démarrage à froid en env. 38 secondes
  - Démarrage à chaud en env. 1 seconde
  - Longueur du câble: env. 1,5 m
  - Précision du positionnement:
    - GPS: 2,5 m
    - SBAS: 2,0 m
    - SBAS + PPP: < 1 m (2D, R50)
  - Dimensions (LxlxH): 65 mm x 45 mm x 22 mm
  - Alimentation: 5 V via PS/2 ou USB
- 

## Configuration système requise

- Windows 2000/XP/Vista/7/8/CE, Windows Mobile 4/5/6,  
Mac, Linux 2.4.x
  - Câble connecteur MD6
- 

## Contenu de l'emballage

- Récepteur NL-6003P