

Navilock NL-8044P MD6 Série Multi GNSS Récepteur u-blox 8 10 m

Description

Le récepteur MD6 série multi GNSS basé sur un jeu de puces u-blox 8 est muni d'une antenne insérée de grande sensibilité. Il est possible d'utiliser le récepteur GNSS avec un laptop et un logiciel de routage approprié pour la navigation. Le connecteur universel MD6 permet la connexion de câbles USB optionnels ou de connexion en série. Le récepteur NL-8044 GNSS peut être installé sur le toit de différents véhicules (voiture, camion, bus, etc.) en utilisant le matériel d'installation inclus. Ainsi, il peut correspondre parfaitement au concept du véhicule en raison de son design.



Spécifications techniques

- Connecteur:
Fiche MD6 Navilock (RS-232) (câble USB ou en série disponibles en option)
- 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
- Accepte les signaux de jusqu'à 72 satellites en même temps
- Prend en charge AssistNow en ligne / hors connexion, SBAS (WAAS, EGNOS, QZSS et MSAS)
- Compatible avec les protocoles NMEA 0183 : GGA, GSA, GSV, RMC, VTG
- Auto Baud Vitesse jusqu'à 115200 bps
- Signal PPS sur broche 6 (LVTTTL 3,3 V)
- Taux de mise à jour :
GNSS simple : 18 Hz (ex. GPS solo)
multi GNSS : 10 Hz (ex. GPS+GLONASS)
- Sensibilité: maxi. -167 dBm
- Classe de protection : IPX7
- Température de fonctionnement : -20 °C ~ 60 °C
- Alimentation : 5 VDC
- Démarrage à froid en env. 26 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)
- Longueur du câble : env. 10 m
- Dimensions (Ø x h sans 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, Mac OS X
- Câble de connexion MD6

Contenu de l'emballage

- Récepteur série MD6

N° produit 62528

EAN: 4043619625284

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

