Navilock Receptor Multi-GNSS Micro USB 2.0 NL-8001UOTG u-blox 8 1,5 m

Descripción

El receptor Multi GNSS USB 2.0 OTG se basa en el conjunto de chips u-blox 8 y tiene una antena integrada que proporciona mayor sensibilidad. Puede utilizar este receptor GNSS en una dispositivo móvil con el software de rutas adecuado para navegación.

Número de elemento 62872

EAN: 4043619628728

Pais de origen: Taiwan, Republic Of China

Paquete: Retail Box

Especificación técnica

- Conector: USB 2.0 Tipo Micro-B OTG macho
- Conjunto de chips: u-blox 8 UBX-M8030-KT
- Frecuencia:
  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
- Acepta las señales de hasta 72 satélites en el mismo tiempo
- Admite AssistNow en línea y fuera de línea, SBAS (WAAS, EGNOS, QZSS y MSAS)
- Ayudas NMEA 0183 Protocoles: GGA, GSA, GSV, RMC, VTG
- Auto Baud Rate de hasta 115200 bps
- Tasa de actualización:
  GNSS único: 18 Hz (por ejemplo GPS solo)
  Multi-GNSS: 10 Hz (por ejemplo GPS+GLONASS)
- Sensibilidad máx. -167 dBm
- Clase de protección IPX6
- Magnatic, antideslizante en el fondo
- GPS LED- estado-indicador
- Temperatura de funcionamiento: -20 °C ~ 60 °C
- Fuente de alimentación: 5 VCC
- Consumo de corriente: máximo 45 mA
- Arranque en frio adentro alrededor 26 sec.

© 2024 by Navilock. Todos los nombres y símbolos aquí mencionados son propiedad de sus respectivos productores. Exceptuando errores, errores de impresión y cambios.

• Comienzo caliente adentro alrededor 1 sec.
• Precisión de posicionamiento: CEP (Circular Error Probable, es decir, Probabilidad de error circular) de 2,5 m y CEP de 2 m con SBAS
• Longitud del cable: aprox. 1,5 m
• Dimensiones (LAxANxAL): aprox. 65 x 45 x 22 mm

Plataforma Sensor y ubicación de Microsoft (sitio web)
• Ventajas de las aplicaciones de Windows (por ejemplo, el tiempo, mapas, etc.)
• Compatibilidad con la API de la plataforma de ubicación GNSS (32 bits)

Requisitos del sistema

- Windows Vista/7/8/8.1/10, Linux Kernel 2.6
- Un puerto hembra OTG USB Micro-B

Contenido del paquete

- Receptor USB 2.0
- El CD de soporte de Navilock incluye el controlador y el manual del usuario

Image

© 2024 by Navilock. Todos los nombres y símbolos aquí mencionados son propiedad de sus respectivos productores. Exceptuando errores, errores de impresión y cambios.