

# Navilock Receptor NL-802U EVA-M8Q USB 2.0 Multi GNSS u-blox 8 1,5 m

## Descripción

El receptor Multi GNSS USB 2.0 basado en el chipset u-blox 8 tiene una antena incorporada para alta sensibilidad. Es posible utilizar este receptor Multi GNSS con una computadora portátil y un software de enrutamiento adecuado para la navegación.



1.5 m

**Número de elemento 62781**

EAN: 4043619627813

Pais de origen: Taiwan,  
Republic Of China

Paquete: Box

## Detalles tecnicos

- Conector: 1 x USB 2.0 Tipo-A macho
- Conjunto de chips: u-blox 8 EVA-M8Q
- 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 / fuera de línea, SBAS (WAAS, EGNOS, QZSS y MSAS)
- Admite protocolos NMEA 0183: GGA, GSA, GSV, RMC, VTG
- Velocidad de baudios automática de hasta 115200 bps
- Tasa de actualización:
  - GNSS sencillo: 18 Hz (por ejemplo, GPS solo)
  - GNSS múltiple: 10 Hz (por ejemplo, GPS+GLONASS)
- Sensibilidad: máx. -164 dBm
- Clase de protección: IPX6
- Magnatic, antideslizante en el fondo

- GPS LED- estado-indicador
- Temperatura de funcionamiento: -10 °C ~ 50 °C
- Fuente de alimentación: 5 V DC
- Consumo de corriente: máximo 45 mA
- Arranque en frío en aprox. 26 segundos
- Comienzo caliente en aprox. 1 segundo
- 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 (LxANxAL): aprox. 65 x 45 x 22 mm

---

## Requisitos del sistema

- Android 10.0 o superior
- Chrome OS 90.0 o superior
- Linux Kernel 5.8 o superior
- Windows 10/10-64/11

---

## Contenido del paquete

- Receptor USB 2.0

---

## Image



## General

Clase de protección:	IPX6
Adecuado para interiores:	Si
Adecuado para exteriores:	Si

## Interfaz

Conector:	1 x USB Tipo-A macho
-----------	----------------------

## Características técnicas

Voltaje de funcionamiento:	5 V
Conjunto de chips:	u-blox 8 EVA-M8Q
Intervalo de frecuencias:	1559.052 - 1616.000 MHz
Temperatura de funcionamiento:	-10 °C ~ 50 °C
Polarización:	RHCP
Consumo de corriente:	45 mA
Sensibilidad 1000 ppp:	-164 dBm
Tasa de actualización:	hasta 18 Hz

## Características físicas

Carcasa color:	negro
Color del cable:	negro
Longitud del cable conectores incluido:	1,5 m

## Herstellerinformation

Strasse	Beeskowdamm 13/15
PLZ	14167
Ort	Berlin
Land	Deutschland
E-Mail	info@navilock.de
Webseite	www.navilock.de