

NL-603P MD6 seriell GPS Empfänger u-blox 6 1,5 m

Beschreibung

Der MD6 seriell GPS Empfänger mit dem u-blox 6 Chipsatz besitzt eine eingebaute aktive Antenne. In Verbindung mit einem Notebook und der entsprechenden Navigationssoftware, ist eine Navigation möglich. Der MD6 Universalanschluss ermöglicht den Anschluss von optionalen USB oder seriellen Anschlusskabeln.



Artikel-Nr. 61841

EAN: 4043619618415

Ursprungsland: Taiwan,
Republic of China

Verpackung: Retail Box

Technische Daten

- Anschluss: MD6 Navilock Anschlussstecker (USB oder serielles Anschlusskabel optional erhältlich)
- Chipsatz: u-blox 6 UBX-G6000-BT
- Frequenz: GPS: L1, 1575,4200 MHz
- Verarbeitet die Signale von bis zu 50 Satelliten gleichzeitig
- Unterstützt AssistNow online / offline, SBAS (WAAS, EGNOS, QZSS und MSAS)
- Unterstützt NMEA 0183 Protokolle: GGA, GSA, GSV, RMC, VTG
- Baudrate: 9600 (konfigurierbar bis zu 115200)
- Update Rate: bis zu 5 Hz
- Empfindlichkeit max. -162 dBm
- IPX6 Schutzklasse
- Magnetische und rutschfeste Gehäuseunterseite
- LED-Anzeige für GPS-Status
- Betriebstemperatur: -20 °C ~ 60 °C
- Spannungsversorgung: 5 V DC
- Stromaufnahme: max. 80 mA
- Kaltstart in ca. 25 Sekunden
- Heißstart in ca. 1 Sekunde
- Positionsgenauigkeit: 2,5 m CEP (Circular Error Probable) und 2 m CEP mit SBAS
- Kabellänge: ca. 1,5 m
- Maße (LxBxH): ca. 65 x 45 x 22 mm

Systemvoraussetzungen

- Windows 98SE/ME/2000/XP/Vista/7/8.1/10, Windows Mobile 2003/5/6, Mac OSX ,
Linux Kernel 2.6
- MD6 Anschlusskabel

Packungsinhalt

- MD6 seriell Empfänger

Abbildungen



Allgemein

Schutzart:	IPX6
Geeignet für Innenbereich:	ja
Geeignet für Außenbereich:	ja

Schnittstelle

Anschluss:	1 x MD6 Stecker
------------	-----------------

Technische Eigenschaften

Betriebsspannung:	5 V DC
Chipsatz:	u-blox 6 UBX-G6000-BT
Frequenzbereich:	GPS: L1, 1575,4200 MHz
Betriebstemperatur:	-20 °C ~ 60 °C
Stromaufnahme:	80 mA
Empfindlichkeit:	-162 dBm
Updaterate:	bis zu 5 Hz

Physikalische Eigenschaften

Gehäusefarbe:	schwarz
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	1,5 m
Länge:	65 mm
Breite:	45 mm
Höhe:	22 mm

Herstellerinformationen

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

Webseite

www.navilock.de

