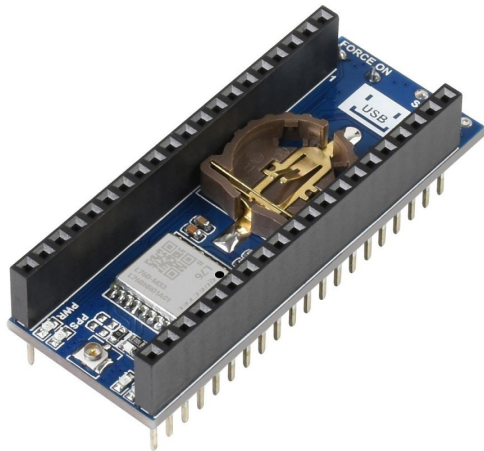


L76B GNSS Module für Raspberry Pi Pico, GPS / BDS / QZSS



Artikel-Nr.: WS-20072
Hersteller: Waveshare
Herkunftsland: China

Das Pico-GPS-L76B ist ein GNSS-Modul für den Raspberry Pi Pico, das mehrere Satellitensysteme wie GPS, BDS und QZSS unterstützt. Es hat Vorteile wie schnelle Positionierung, hohe Genauigkeit und geringen Stromverbrauch, etc. Kombiniert mit dem Raspberry Pi Pico ist es einfach, globale Navigationsfunktionen zu nutzen.

Eigenschaften

- Standard Raspberry Pi Pico Header unterstützt Raspberry Pi Pico Boards
- Unterstützung von Multi-Satellitensystemen: GPS, BDS, und QZSS
- EASY, die Technologie zur Vorhersage des eigenen Weges, hilft bei der schnellen Positionierung
- AlwaysLocate, intelligente Steuerung des periodischen Modus zum Stromsparen
- Unterstützt D-GPS, SBAS (WAAS/EGNOS/MSAS/GAGAN)
- Baudrate der UART-Kommunikation: 4800~115200bps (9600bps als Standard)
- Onboard-Batteriehalter, unterstützt ML1220-Akku, für die Erhaltung der Ephemeriden-Informationen und Hot Starts
- 4x LEDs zur Anzeige des Betriebsstatus des Moduls

Wiki: [Pico-GPS-L76B](#)

Weitere Bilder:

