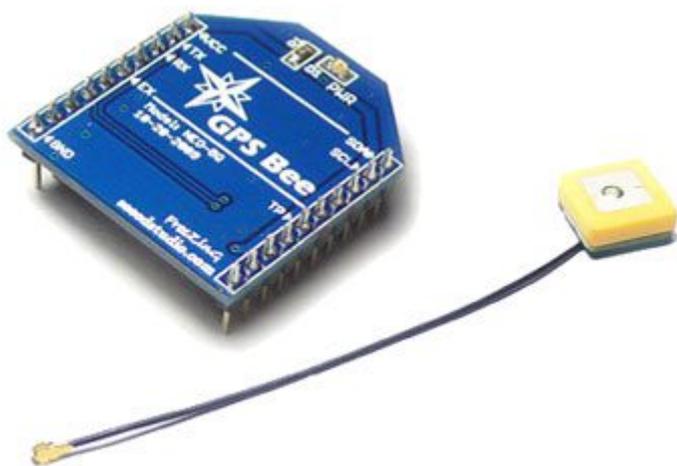


GPS 50 CANALI U-BLOX 5

Prezzo: 50.00 €

Tasse: 11.00 €

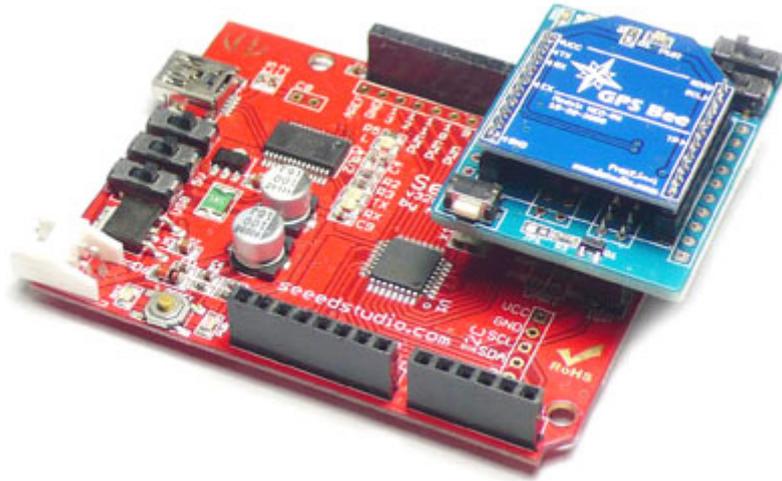
Prezzo totale (con tasse): 61.00 €



GPS 50 canali ad alta prestazioni basato su modulo U-BLOX 5. Il modulo viene fornito montato su una basetta con passo compatibile con moduli Xbee. Tramite il prodotto 7300-UARTSBV22 e il software "u-center" (scaricabile gratuitamente) è possibile interfacciare il modulo GPS alla porta USB del PC e analizzare i dati come: tempo, velocità, latitudine e longitudine, ASL, ecc. Compatibile con tutti gli shields, breakout, boards con prese Xbee standard. La confezione comprende anche l'antenna GPS in miniatura.

Caratteristiche tecniche

- 50-channel u-blox 5 engine con oltre 1 milione di correlatori effettivi
- <1 second Time To First Fix for Hot and Aided Starts
- -160dBm SuperSense® acquisition and tracking sensitivity
- Avvio accelerato a segnali deboli per moduli con funzione Kickstart
- Supports AssistNow Online and AssistNow Offline A-GPS services; OMA SUPL compliant
- Elevata immunità ai disturbi
- Frequenza di aggiornamento della posizione 4 Hz
- Interfacce UART, USB, DDC e SPI
- RoHS compliant



Documentazione e link utili

- [Datasheet of u-blox 5](#)
- [U-center](#)
- [Datasheet of GPS Bee](#)
- [wiki page](#)