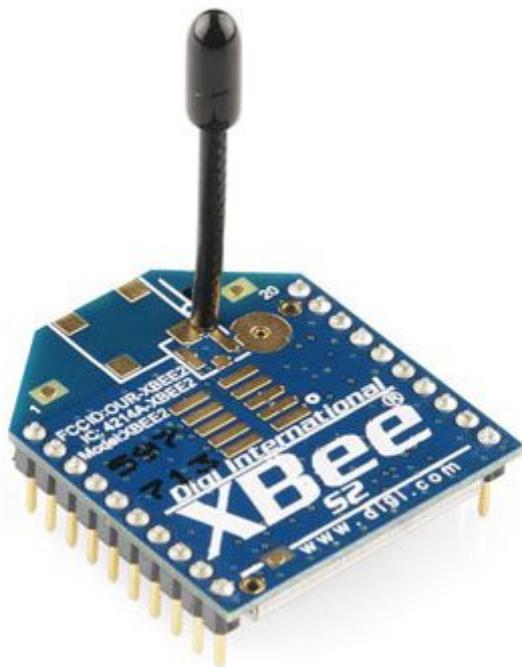


## Modulo Xbee 2 mW serie 2 (ZigBee Mesh)

Prezzo: 29.51 €

Tasse: 6.49 €

Prezzo totale (con tasse): 36.00 €



Modulo XBee XB24-Z7WIT-004 serie 2 della Digi International con frequenza a 2,4 GHz, 2 mW di potenza e antenna a filo. Consente di creare una rete wireless semplice e molto affidabile tra microcontrollori, computer e altri dispositivi dotati di porta seriale. Può funzionare anche con i moduli della serie 2.5 solo se viene aggiornato il firmware tramite il software X-CTU. **N.B.** i moduli Xbee della serie 1 e della serie 2 hanno la stessa pin-out, tuttavia non possono comunicare tra loro.

**Caratteristiche tecniche**

- **Alimentazione:** 3,3 V @ 40 mA
- **Velocità di trasmissione:** 250 kbps
- **Potenza di trasmissione:** 2 mW (+3dBm)
- **Portata:** 120 m
- **Antenna:** filo
- **Ingressi ADC 10-bit:** 6
- **Pin I/O:** 8 digitali
- **Crittografia:** 128 bit
- **Configurazione:** locale o wireless
- **Set comandi:** AT o API

### *Documentazione e link utili*

- [Digi XBee Series 2 Page](#)
- [Datasheet](#)
- [Dimensional Drawings](#)
- [Bldr Tutorial](#)
- [Digi Examples and Guides](#)
- [X-CTU Software](#)