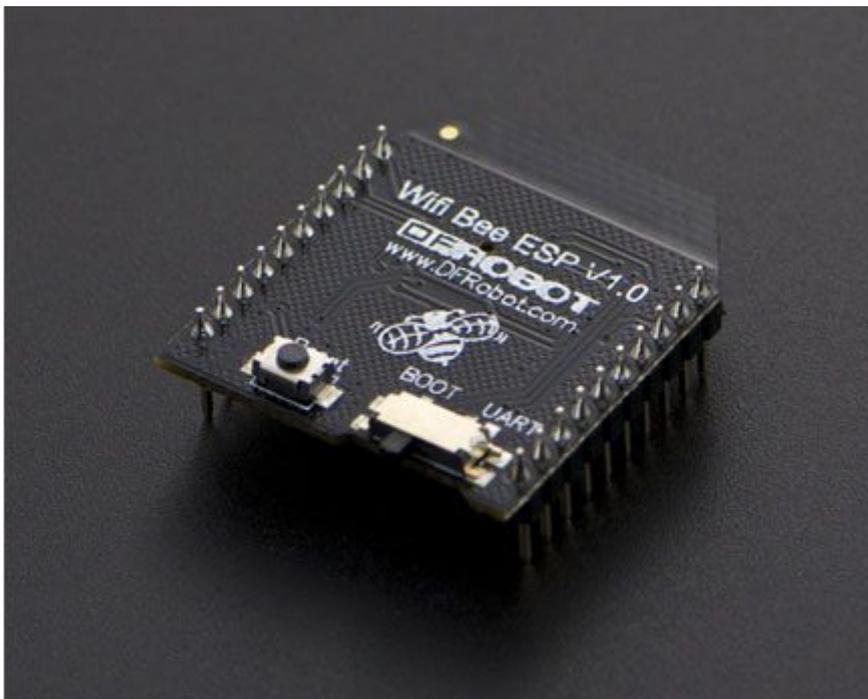


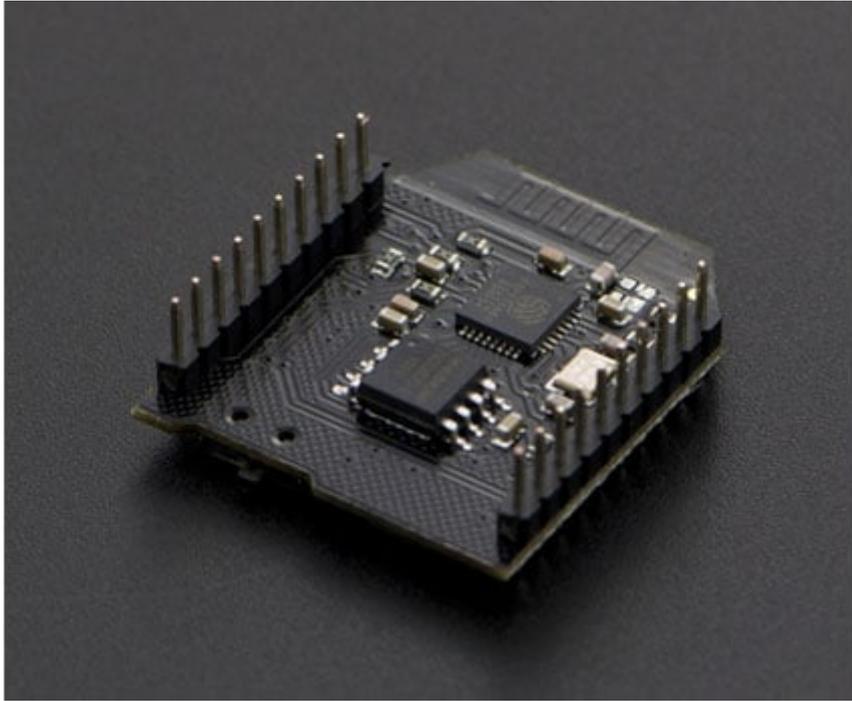
Modulo Wi-Fi Bee con ESP8266

Prezzo: 7.79 €

Tasse: 1.71 €

Prezzo totale (con tasse): 9.50 €





Modulo Wi-Fi basato sull'ESP8266. Realizzato nello stesso formato compatto dei moduli Xbee, può essere utilizzato per la trasmissione dati senza fili, telecomandi, con Arduino, ecc. Dispone di interruttore per selezionare l'avvio o l'aggiornamento del firmware. L'ESP8266 ha un potente chip di elaborazione e una buona capacità di memoria, un processore a 32-bit, uno stack LwIP. Supporta la modalità AP+STA. Si possono configurare diversi parametri tramite i comandi AT.

Caratteristiche tecniche

- Wi-Fi Direct (P2P), soft-AP
- Stack TCP/IP integrato
- Crittografia WPA WPA2/WPA2-PSK
- Interfaccia UART
- Porta seriale TTL per applicazioni wireless
- Alimentazione: 3,3 Vdc
- Consumo: meno di 240 mA
- Wireless standard IEEE 802.11b/g/n
- Frequenza 2,4 GHz

Documentazione e link utili

- [Product wiki](#)
- [ESP8266 Arduino library](#)
- [AT Command Instruction](#)
- [ESP8266 Firmware and Tools](#)