

Module WiFi Bee TEL0107

Code : 35180

DFRobot

Le WiFi Bee de DFRobot est basé sur un module WiFi série MT7681 et est compatible Xbee. Ce module permet d'ajouter une liaison sans fil sur vos projets Arduino ou compatibles.

14,92 €_{HT}

17,90 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Ce module WiFi Bee compatible Xbee est basé sur un contrôleur WiFi MT7681. Il permet d'ajouter une liaison sans fil sur vos projets Arduino.

Il se connecte sur une carte Xbee et communique via une interface UART. Il est configurable via des commandes AT.

Une application permettant la configuration du module en mode point d'accès est disponible en [téléchargement](#) (uniquement pour Android).

Caractéristiques:

Microcontrôleur: MT7681

Alimentation: 3,3 V (3,0 à 3,6 V)

Consommation: 75 mA

Interface: UART

Antenne intégrée

Compatible XBee

Fréquence: 2400 à 2483 MHz

Liaison série: 9600, 14400, 19200, 38400, 57600, 115200 bps

Cryptage: WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, TKIP et AES

Configuration: STA (station) ou AP (point d'accès)

Dimensions: 32 x 24 mm

Référence DFRobot: [TEL0107](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Liste des commandes AT](#)
- [Application Android](#)
- [Fiche technique MT7681](#)
- [Schéma](#)
- [Github](#)