

# Module XBee série 2C XB24CAPIT-001

Code : 33693

Digi

---

Module Xbee **XB24CAPIT-001** série **2C**  
fonctionnant avec le protocole 802.15.4 et  
disposant d'une antenne intégrée

39,58 €<sub>HT</sub>

**47,50 €** <sub>TTC</sub>

dont 0,02 € d'éco-part

## Description

Module Xbee **XB24CAPIT-001 série 2C** fonctionnant avec le protocole 802.15.4 et disposant d'une antenne intégrée. Ce module permet d'établir une liaison sans fil à partir de deux modules compatibles.

Ce module se raccorde sur un port Xbee ou compatible. L'utilisation de deux modules permet d'établir une liaison sans fil TTL série.

## Caractéristiques:

- Alimentation: 3,3 Vcc
- Consommation:
  - réception: 28 mA
  - émission: 33 mA
  - < 1µA en veille
- Xbee série 2C
- Puissance: 3,1 mW (+5 dBm)
- Débit HF: 250 kbps
- Débit série: jusqu'à 1 Mbps
- Portée moyenne:
  - 60 m en intérieur
  - jusqu'à 1200 m en extérieur
- Sensibilité en réception: -100 dBm
- Fréquence: 2,4 GHz
- Antenne intégrée
- Dimensions: 28 x 25 x 10 mm
- T° de service: -40 à +85 °C
- Poids: 3 g

Référence Digi: [XB24CAPIT-001](#)

## Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Tableau de comparaison](#)