

# Adaptateur Xbee BOB-13311

Code : 37048

Sparkfun

Adaptateur permettant de connecter un module Xbee à une carte Teensy 3.1, 3.2 ou LC.

5,75 €<sub>HT</sub>

**6,90 €** <sub>TTC</sub>

## Description

Adaptateur permettant de connecter un module Xbee à une carte Teensy 3.1, 3.2 ou LC (non incluse).

L'ensemble des broches de la carte Teensy raccordée à ce module est disponible sur des pastilles latérales à souder au pas de 2,54 mm.

**Les deux connecteurs latéraux prévus pour enficher la carte Teensy ne sont pas inclus et sont à souder par vos soins (en fonction des connecteurs prévus sur votre carte Teensy).**

### Remarques:

- Attention, ce module est uniquement compatible avec les carte Teensy 3.1, 3.2 et LC.
- Le [guide de Sparkfun](#) est basé sur un Xbee série 1 mais ce module est également compatible Xbee série 2 et 3.

## Caractéristiques:

- Alimentation: via la carte Teensy
- Inverseur UART:
  - broches 0 et 1: liaison UART logicielle
  - broches 20 et 22: liaison UART matérielle
- Sortie 3,3 Vcc (Teensy)

Référence Sparkfun: [BOB-13311](#)

Photos [CC BY 2.0](#)

## Ressources

- [Guide d'utilisation](#)
- [Schéma](#)
- [Fichiers Eagle](#)
- [Github Sparkfun](#)