

# Kit Xbee 3 Sparkfun KIT-15936

Code : 36741

Sparkfun

---

Kit Xbee 3 de Sparkfun comprenant un shield Xbee compatible Arduino, un module Xbee Explorer USB et 2 modules Xbee 3 à antenne intégrée.

97,93 €<sub>HT</sub>

**117,52 €<sub>TTC</sub>**

dont 0,03 € d'éco-part

## Description

**Kit Xbee 3 de Sparkfun** comprenant un [shield Xbee](#) compatible Arduino, un module [Xbee Explorer USB](#) et 2 modules [Xbee 3](#) à antenne intégrée.

Le shield intègre un inverseur permettant la sélection du port série utilisé sur la carte Arduino (D0 et D1 ou D2 et D3) pour plus de flexibilité.

Sparkfun met à disposition un [guide complet](#) très détaillé (en anglais) pour la réalisation d'une liaison sans fil entre un PC et une carte Arduino.

## Remarques:

- Le cordon USB vers mini-USB pour le module Xbee Explorer n'est pas inclus. Celui-ci est à fournir séparément, voir [USB161](#).
- Les connecteurs latéraux (inclus) pour enficher le shield sur la carte Arduino sont à souder par vos soins.

## Caractéristiques:

- Alimentation:
  - Module Xbee Explorer: via USB
  - Shield Xbee: via la carte Arduino
- LEDs d'indication
- Vitesse maxi: 115200 bps
- Régulateur 3,3 Vcc intégré au shield
- Dimensions:
  - Module USB: 37 x 29 x 7 mm
  - Shield: 60 x 54 mm
- Zone de prototypage: 11 x 9 pastilles

Référence fabricant: [KIT-15936](#)

Photos [CC BY-NC-SA 3.0](#)

## Ressources

- [Guide d'utilisation du Shield Xbee](#)
- [Fiche technique Xbee 3](#)
- [Guide d'utilisation XCTU](#)