

# Breadboard Kit

## SKU22717

Code : 37653

SB Components

---

Kit facilitant les montages et l'expérimentation autour d'une carte micro:bit. Ce kit comprend une plaque de montage rapide 400 cts pour la connexion de composants.

14,92 €<sub>HT</sub>

**17,90 €<sub>TTC</sub>**

dont 0,02 € d'éco-part

## Description

### Présentation et fonctionnalités :

Kit de prototypage facilitant les montages et l'expérimentation autour d'une carte micro:bit.

Cette carte est livrée avec une plaque de montage rapide 400 contacts permettant l'ajout de nombreux composants.

### Connectique :

Les E/S de la carte micro:bit sont reprises sur des connecteurs mâles au pas de 2,54 mm. Cette carte donne également accès à 4 broches 3V3 et 4 broches GND.

Un connecteur micro-USB et un inverseur marche-arrêt permettent l'alimentation de la carte micro:bit.

Deux boutons-poussoirs raccordés aux mêmes broches que les boutons-poussoirs de la carte micro:bit sont prévus pour réaliser facilement des interactions.

### Contenu :

- 1 x platine micro:bit Breadboard Kit
- 1 x plaque de montage rapide 400 contacts
- 5 x cordons mâles/mâles
- 5 x cordons femelles/femelles
- 5 x cordons mâles/femelles

## Caractéristiques :

- Alimentation: 5 Vcc via micro-USB
- Tension de sortie digitale: 0 et 3,3 Vcc
- Tension de sortie analogique: 0 à 3,3 Vcc
- Interfaces micro:bit: P0, P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16, P19 et P20
- 2 boutons-poussoirs raccordés sur P5 et P11
- Inverseur marche-arrêt
- Dimensions: 16,2 x 7,2 mm

Référence SB Components: micro:bit Breadboard Kit [SKU22717](#)

**Compatible micro:bit V1 et V2**

## Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Github SB Components](#)
- [Dimensions](#)