

Grove Creator Kit α 110020228

Code : 38191

Seed Studio

Le Grove Creator Kit α de Seedstudio est un ensemble de 20 modules et capteurs Grove, spécialement prévu pour le monde de l'éducation.

44,92 €_{HT}

53,90 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Présentation et fonctionnalités :

Le Grove Creator Kit α de Seeedstudio est un ensemble de 20 modules et capteurs Grove, spécialement prévu pour le monde de l'éducation.

Programmation et communication :

Un guide d'utilisation pour Arduino[®] avec un exemple de programme pour chaque module est proposé par Seeedstudio. Ce guide, uniquement en anglais, est disponible en téléchargement au format PDF.

Les modules et capteurs de ce kit peuvent être utilisés avec une carte compatible Arduino[®] Uno, Mega ou Nano.

Connectique :

Un shield compatible Grove est recommandé:

- [Grove Base Shield](#) pour carte compatible Uno.
- [Grove Nano Shield](#) pour carte compatible Nano.
- [Grove Mega Shield](#) pour carte compatible Mega.

Ce kit peut également être utilisé avec la carte [Seeeduino Lotus](#) et le [Wio Terminal](#).

Contenu :

- 1 x Module tilt Grove [101020025](#)
- 1 x Capteur de température Grove [101020015](#)
- 1 x Détecteur de niveau d'eau Grove [101020018](#)
- 1 x Module potentiomètre Grove [101020017](#)
- 1 x Détecteur de bruit Grove [101020023](#)
- 1 x Détecteur de lumière Grove [101020132](#)
- 1 x LED verte 5 mm Grove [104030007](#)
- 1 x Module buzzer Grove [107020000](#)
- 1 x Module Inter magnétique Grove [101020038](#)
- 1 x Module suiveur de ligne Grove [101020172](#)
- 1 x Module relais Grove [103020005](#)
- 1 x Capteur de vibrations Grove [101020586](#)
- 1 x Capteur d'humidité et de T° Grove [101020011](#)
- 1 x Module joystick Grove [101020028](#)
- 1 x LED 8 mm RGB Grove V2.0 [104020048](#)
- 1 x LED 5 mm multicolore Grove [104030014](#)
- 1 x Module interrupteur Grove [101020004](#)
- 1 x LED rouge 5 mm Grove [104030005](#)
- 1 x LED bleue 5 mm Grove [104030010](#)
- 1 x Module bouton Grove [101020003](#)
- 1 x jeu de cordons Grove

Référence Seeedstudio : Grove Creator Kit - α - 20 modules [110020228](#)