

# Module 6 dip-switches Grove 111020043

Code : 35953

Seeed Studio

Module Grove composé de 6 Dip-switches communiquant avec un microcontrôleur type Arduino via une liaison I2C.

5,25 €<sub>HT</sub>

**6,30 €**  <sub>TTC</sub>

dont 0,02 € d'éco-part

## Description

Module Grove composé de 6 dip-switches communiquant avec un microcontrôleur type Arduino via une liaison I2C.

Ce module se raccorde sur une entrée digitale du Grove [Base Shield](#) ou du [Mega Shield](#) via un câble 4 conducteurs inclus.

L'utilisation de ce module nécessite l'installation d'une librairie Arduino disponible [en téléchargement](#). L'exemple permet de connaître l'état des 6 dip-switches dans le moniteur série de l'IDE Arduino.

Des [supports à clipser entre eux](#), à fixer sur une brique Lego® ou à visser sont disponibles séparément.

## Caractéristiques:

- Alimentation: 3,3 à 5 Vcc
- Interface: I2C
- Adresse I2C: 0X03
- Nombre de switches: 6
- Dimensions: 40 x 20 x 20 mm
- Compatible avec les supports Wrapper 1 x 2

Référence Seeedstudio: [111020043](#)

Livrable jusqu'à épuisement du stock.

## Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Librairie Arduino](#)