

# Arduino Sensor Kit - Base

Code : 37060

Arduino

Seeed Studio

---

Arduino Sensor Kit réalisé à partir d'une collaboration entre Arduino et Seeedstudio. Il est spécialement prévu pour le monde de l'éducation et propose plusieurs projets compatibles Arduino reposant sur 10 modules Grove.

32,08 €<sub>HT</sub>

**38,50 €** <sub>TTC</sub>

dont 0,02 € d'éco-part



## Description

Arduino Sensor Kit réalisé à partir d'une collaboration entre Arduino et Seeedstudio. Ce kit spécialement prévu pour le monde de l'éducation propose plusieurs projets compatibles Arduino reposant sur 10 modules Grove.

Ce kit a été réalisé principalement pour les personnes voulant s'initier au monde de la programmation et de l'électronique grâce à Arduino.

Il nécessite l'ajout d'un microcontrôleur [Arduino Uno](#).

Très abordable et ne nécessitant aucune soudure ce kit est parfait pour tout débutant.

Ce kit est basé sur un module Base Shield s'enfichant directement sur un microcontrôleur compatible Arduino® Uno (non inclus) et est équipé de 16 connecteurs Grove.

## Contenu du kit:

- 1 x [Base Shield compatible Arduino](#)
- 1 x module à [LED Grove](#)
- 1 x module [buzzer Grove](#)
- 1 x afficheur [OLED Grove](#)
- 1 x module [bouton-poussoir Grove](#)
- 1 x module [potentiomètre Grove](#)
- 1 x capteur [sonore Grove](#)
- 1 x capteur de [lumière Grove](#)
- 1 x capteur de [température et d'humidité DHT11 Grove](#)
- 1 x capteur de [pression atmosphérique Grove](#)
- 1 x module [accéléromètre 3 axes Grove](#)

Référence Arduino : TPX00031

Référence Seeedstudio: 103030375

## Ressources

- [Guide d'utilisation](#)