

Pack de capteurs pour Bittle

Code : 38633

Petoi

Pack de capteurs pour robots Petoi Bittle : lumière, tactile, gestes, PIR et IR.

37,42 €_{HT}

44,90 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Présentation et fonctionnalités :

Pack de capteurs pour robots Petoi Bittle : lumière, tactile, gestes, PIR et IR.

Un capteur peut être installé dans la tête du robot Bittle.

Programmation et communication :

Un guide d'utilisation avec des exemples de programmes pour chaque modules est [disponible en ligne](#).

Connectique :

Ces capteurs délivrent leurs signaux sur un connecteur compatible Grove à connecter à la carte de commande NyBoard ou BiBoard des robots Bittle.

Contenu :

- 1 x capteur de lumière
- 1 x capteur tactile
- 1 x capteur de gestes
- 1 x détecteur mouvement PIR
- 1 x capteur IR

Caractéristiques :

- Alimentation : via la carte NyBoard ou BiBoard
- Interfaces :
 - capteur de lumière : 2 sorties analogiques
 - capteur tactile : 2 sorties digitales
 - gestes : I2C
 - PIR : sortie digitale
 - IR : 2 sorties analogiques

Référence : [Petoi Basic Sensor Pack For Robotics, IoT And AI](#)

Ressources

- [Guide d'utilisation](#)