

Module Grove dual BLE 113020009

Code : 34564

Seed Studio



Le module Grove Dual BLE (Bluetooth Low Energy et 4.0 normal) de Seeedstudio basé sur le module HM-13 est une carte d'interface compatible Arduino permettant d'ajouter une connexion bluetooth sur votre projet Arduino.

19,58 €_{HT}

23,50 €_{TTC}

dont 0,02 € d'éco-part

Description

Le module Grove Dual BLE (4.0 + Bluetooth Low Energy) de Seeedstudio basé sur le module HM-13 permet d'ajouter une connexion bluetooth sur votre projet Arduino.

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

Remarque: ce module Bluetooth peut ne pas être compatible avec tous les périphériques Bluetooth (vérifier la compatibilité de votre appareil).

Alimentation: 3,3 - 5 Vcc

Consommation: 50 mA maxi

Bluetooth: 4.0 et BLE

Interface: Port Série Uart (TTL)

Fréquence: 2,4 GHz

Portée:

- SPP (série): 30 m

- BLE: 60 m

Support des commandes AT

T° de service: -5 à +65 °C

Dimensions: 40 x 20 x 10 mm

Référence Seeedstudio: [113020009](#)

Ressources

- [Fiche technique](#)
- [Fiche technique HM-13](#)
- [Code Arduino](#)
- [Fichier Eagle](#)
- [Schéma](#)