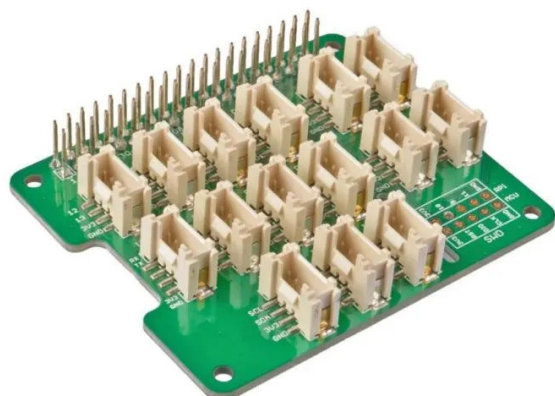


Artikelnr.: 345815

103030275 - Grove Base HAT mit 13 Grove-Modulanschlüssen**ab 17,74 EUR**Artikelnr.: 345815
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: seeed Studio **Produktbeschreibung****Seeed Studio Grove Base HAT mit 13 Grove-Modulanschlüssen**

Heute ist die Grove-Serie von Sensoren, Aktoren und Displays zu einer großen Familie herangewachsen. In Zukunft werden sich immer mehr Grove-Module dem gesamten Grove-Ökosystem anschließen. Man kann sehen, dass Grove Hunderttausenden von Herstellern, Ingenieuren, Lehrern, Studenten und sogar Künstlern hilft, zu lernen, zu bauen und zu kreieren... Seeed Studio sieht es als seine Aufgabe an, das Grove-Modul mit mehr Plattformen kompatibel zu machen. Jetzt bringen sie den Grove Base HAT für Raspberry Pi und Grove Base HAT für Raspberry Pi Zero. Mit anderen Worten, sie bringen dem Raspberry Pi das gesamte Grove-System.

Der Grove Base HAT für Raspberry Pi bietet einen digitalen/analogen/I2C/PWM/UART-Port, um alle Ihre Bedürfnisse zu erfüllen. Mit Hilfe der eingebauten MCU ist auch ein 12-bit 8-Kanal ADC für Raspberry Pi verfügbar.

Derzeit unterstützen mehr als 60 Groves den Grove Base HAT für Raspberry Pi. Darüber hinaus wird Seeed Studio auch weiterhin neue kompatible Module in die Liste der kompatiblen Module aufnehmen. Je mehr Sie verwenden, desto mehr Groves werden hinzugefügt.

Im Vergleich zum Grove Pi+ verwendet der Grove Base HAT für Raspberry Pi keinen ATMEGA-Chip für die Datenkonvertierung und läuft daher schneller. Seeed Studio bietet den Raspberry Pi Treiber für Grove Base HAT für Raspberry Pi. Darüber hinaus ist der Grove Base HAT für Raspberry Pi wesentlich kostengünstiger. Mit anderen Worten: Seeed Studio hat die Schwelle für die Nutzung der Grove-Serie auf dem Raspberry Pi gesenkt. Wir hoffen, dass er Ihnen gefällt.

- Unterstützt Raspberry Pi 2/3B/3B+/4/Zero
- Eingebaute MCU STM32
- 12-Bit-ADC
- Multi-Typ Grove-Anschluss
- Kompatibel mit: Raspberry Pi 4

 Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

