



M5Stack HUB Expansion Unit, 3 x Grove



Artikel-Nr.:	M5-U006
Hersteller:	M5Stack
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84733080
Gewicht:	0.02 kg

Der **HUB** ist eine Einheit, die verwendet wird, um M5Stack Geräte um mehrere Grove-Boards zu erweitern. Zum Beispiel, wenn wir Sensoren mit unterschiedlichen I2C-Adressen haben oder an 3 Geräte gleichzeitig ausgeben wollen. (M5Stack-Geräte können normalerweise nur ein Gerät gleichzeitig an eine begrenzte Anzahl von Grove-Ports ausgeben)

Beachte: **HUB** ist nur ein Hardware-Expander. Wenn du nach einem Hardware- und Software-Expander (Standardprotokoll) wie I2C oder Single-Bus suchst, schau dir bitte **PaHUB** oder **PbHUB** an.

Wenn du zwei I2C-Slave-Geräte an den **HUB** anschließt, die dieselbe Adresse haben, wirst du Probleme haben, I2C-Daten von beiden zu erhalten. Die I2C-Adressen der Geräte müssen unterschiedlich sein. Du kannst sie manuell ändern, indem du die Widerstandswerte veränderst.

Features

- GROVE Expander
- Zwei Lego-kompatible Löcher

Lieferumfang

- 1x HUB Einheit
- 1x Grove Kabel

Spezifikationen

Ressourcen	Parameter
Nettogewicht	5g
Bruttogewicht	17g
Produktgröße	32*24*12mm
Packungsgröße	67*53*12mm

Dokumente / Downloads

- [Docs](#)



Weitere Bilder:

