



M5GO Battery Bottom2 für Core2



M5STACK



Artikel-Nr.:	M5-A014-C
Hersteller:	M5Stack
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84733080
Gewicht:	0.05 kg

M5GO BOTTOM2 ist eine Erweiterungsbasis für den M5Core2. Sie enthält einen MPU6886 6-Achsen-Gyro/Beschleunigungsmesser, ein digitales Mikrofon (SPM1423) und einen 500mAh LiPo-Akku. Die Basis verfügt außerdem über 2 HY2.0-4P Erweiterungsports, die ADC/DAC/UART-Protokolle und Dateneingabe/-ausgabe unterstützen und die Verwendung von Geräten aus der M5Stack-Reihe ermöglichen. Auf beiden Seiten des Sockels befinden sich unter einem Diffusor insgesamt 10 programmierbare RGB-LEDs (SK6812), die als Benachrichtigung oder für beeindruckende Lichteffekte verwendet werden können. Unter dem Gerät befindet sich ein Satz Pogo-Pins, die zum Aufladen an eine Ladestation (ausgenommen) angeschlossen werden können. Der Pogo-Pin-Anschluss kann auch für die I2C-Kommunikation verwendet werden. Wenn der Benutzer also die Basis anbringen oder modifizieren möchte, um I2C-Geräte einzubinden, kann er dies tun. An der Unterseite des Geräts befinden sich eine Reihe von Lego-kompatiblen Löchern, die die Integration Ihrer Lego-Projekte zu einem Kinderspiel machen.

Features

- Kompatibel mit M5Core2
- Digitales Mikrofon
- Programmierbare RGB-LED
- HY2.0-4P Erweiterungsanschlüsse
- Lego kompatibel
- Pogo Pin magnetische Aufladung

Lieferumfang

- 1x M5GO BOTTOM2
- 2x M3*16 Schrauben
- 2x M3*18 Schrauben

Spezifikationen

Ressourcen	Parameter
Mikrofon	SPM1423
LED	SK6812*10
IMU	MPU6886



Ressourcen	Parameter
Nettogewicht	31g
Bruttogewicht	45g
Produktabmessungen	54*54*8mm
Abmessungen der Verpackung	60*57*17mm

Dokumente/Downloads

- Dokumente und Tutorials auf der [M5Stack Website](#)

Weitere Bilder:

