Datenblatt

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

Tous les noms et signes énumérés ici sont la propriété du fabricant respectif. Sous réserve de fautes d'impression, de modifications et d'erreurs.

Datenblatt

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:

Tous les noms et signes énumérés ici sont la propriété du fabricant respectif. Sous réserve de fautes d'impression, de modifications et d'erreurs.