



M5Stack Batterie Modul, 1500mAh



Artikel-Nr.:	M5-M120
Hersteller:	M5Stack
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84718000
Gewicht:	0.07 kg

Das **Batterie 13.2 Modul** ist ein 1500mAh Lithium-Polymer-Batterie-Erweiterungsmodul mit hoher Kapazität in der M5Stack Stacking Modul Serie. Es besteht aus hochwertigem Material und verfügt über eine empfindliche Schutzplatte. Es verfügt über eine höhere Schutzspannung, um Überladungs-/Entladungsfehler zu verhindern und die Betriebssicherheit zu gewährleisten. Unterstützt die Stapelung mehrerer Batteriemodule. Dieses Modul ist die beste Lösung, um deine Geräte, die langlebige Energiequellen benötigen, mit einer autonomen und stabilen Stromversorgung auszustatten.

Eigenschaften

- Nennkapazität: 1500mAh (0,2C)
- Schutzplatine mit höherer Schutzspannung zur Vermeidung von Überladungs-/Entladungsfehlern
- Unterstützt das Stapeln mehrerer Akkumodule für mehr Ausdauer
- Batterie besteht mehrere Tests für mehr Sicherheit
- Labortestdaten.
 - Ladestrom 791mA, volle Zeit 110 Minuten (Testhardware: CORE1 + Batterie 13.2 Modul)
 - Entladestrom 330mA, Entladezeit 265 Minuten (Testhardware: CORE1 + Batterie 13.2 Modul + M5GO BOTTOM: Batterie entfernen, RGB LEDx10, maximale Helligkeit)

Lieferumfang

- 1x Batterie 13.2 Modul

Spezifikationen

Spezifikation	Parameter
Nennkapazität	1500mAh@0.2C?
Nennspannung	3,7V
Ladespannung	4,2V
Entladespannung	3,0V
Ladestrom	Standard-Ladung: 0,2C (300mA) Schnellladung 0,8C (1200mA)
Max. Lade-/Entladestrom	0,8C(1200mA)



Spezifikation	Parameter
Innenwiderstand des elektrischen Kerns	?150m?
Zykluslebensdauer	?300
Betriebstemperatur?	Laden?5? - 45? Entladen?-10? - 55?
Nettogewicht	43,3g
Bruttogewicht	63.7g
Produktgröße	54.2*54.2*13.2mm
Packungsgröße	95*65*25mm

Dokumente / Downloads

- [M5Stack Docs](#)

Weitere Bilder:

