



Li-Ion-Akkupack in 6S2P-Konfiguration mit 8000mAh Kapazität und einer Nennspannung von 21,6V. Arbeitet in einem Spannungsbereich von minimal 15V bis maximal 25,2V, mit empfohlener Lagerspannung von 22,2V. Unterstützt kontinuierliche Entladerate von 10C und maximale Entladerate von 20C, mit Laderate begrenzt auf 1C. Ausgestattet mit XT60-Stromanschluss und JST XH 2,54mm 7-poligem Balance-Anschluss zur Zellenüberwachung. Betriebstemperatur von -20°C bis 40°C, Laden und Lagerung erlaubt zwischen 10°C und 40°C. Abmessungen 130 × 73 × 45mm, Gewicht 780g.

Produktdetails	
Modell	Li-ion 6S2P 8000mah 10C XT60
SKU	5556
Elektrische Spezifikation	
Typ	Li-Ion
Zellkonfiguration	6S2P
Kapazität	8000 mAh
Min. Spannung	15 V
Nennspannung	21.6 V
Max. Spannung	25.2 V
Lagerspannung	22.2 V
Max. Laderate	1 C
Dauerhafte Entladerate	10 C
Spitzenentladerate	20 C
Schnittstellen	
Stromanschluss	XT60
Balance-Anschluss	JST XH 2,54mm 7-polig
Mechanische Spezifikationen	
Abmessung	130x73x45 mm

Gewicht	780 g
Betriebsbedingungen	
Luftfeuchtigkeitsbereich	20-95% RH (kein Kondensat)
Ladetemperatur	10 - 45 °C
Lagertemperatur	10 - 40 °C
Betriebstemperatur	-20 - 40 °C
Betriebstemperatur (wichtiger Hinweis)	Der Betrieb bei Temperaturen unter null reduziert die verfügbare Kapazität, erhöht den Innenwiderstand und beschleunigt die Zellalterung, was die Gesamtlebensdauer der Batterie verkürzt.
Allgemein	
Garantie	2 Jahre