



Li-Ionen-Akku in 6S4P-Zellenkonfiguration mit 16000mAh Kapazität. Arbeitet bei einer Nennspannung von 22,2V mit einem Spannungsbereich von minimal 18V bis maximal 25,2V und einer empfohlenen Lagerspannung von 21,6V. Unterstützt eine kontinuierliche Entladerate von 10C und eine maximale Laderate von 20. Ausgestattet mit XT60-Stromanschluss und JST XH 2,54mm 7-Pin-Balancer-Anschluss. Betriebstemperatur von -20°C bis 40°C, mit Lade- und Lagertemperaturbereich von 10°C bis 40°C. Feuchtigkeitstoleranz von 20-95% RH nicht kondensierend. Physische Abmessungen 130 x 87 x 73mm bei einem Gewicht von 1680g.

Produktdetails	
Modell	Li-ion 6S4P 16000mah 10C XT60
SKU	5554
Elektrische Spezifikation	
Typ	Li-Ion
Zellkonfiguration	6S4P
Kapazität	16000 mAh
Min. Spannung	18 V
Nennspannung	22.2 V
Max. Spannung	25.2 V
Lagerspannung	21.6 V
Max. Laderate	20 C
Dauerhafte Entladerate	10 C
Spitzenentladerate	1 C
Schnittstellen	
Stromanschluss	XT60
Balance-Anschluss	JST XH 2,54mm 7-polig
Mechanische Spezifikationen	
Abmessung	130 x 87 x 73 mm

Gewicht	1680 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