



Li-ion bateriový pack v konfiguraci 6S2P poskytující kapacitu 8000mAh s nominálním napětím 21,6V. Pracuje v rozsahu napětí od minimálních 15V do maximálních 25,2V, s doporučeným skladovacím napětím 22,2V. Podporuje kontinuální vybíjecí proud 10C a maximální vybíjecí proud 20C, s nabíjecím proudem omezeným na 1C. Vybaven napájecím konektorem XT60 a balančním konektorem JST XH 2,54mm 7-pin pro monitorování článků. Pracuje při teplotách od -20°C do 40°C, nabíjení a skladování je povoleno mezi 10°C a 40°C. Rozměry 130 × 73 × 45mm a hmotnost 780g.

Podrobnosti o produktu	
Model	Li-ion 6S2P 8000mah 10C XT60
SKU	5556
Elektrická specifikace	
Typ	Li-ion
Konfigurace článků	6S2P
Kapacita	8000 mAh
Min napětí	15 V
Jmenovité napětí	21.6 V
Max napětí	25.2 V
Skladovací napětí	22.2 V
Max. nabíjecí proud	1 C
Trvalý vybíjecí proud	10 C
Špičková rychlost vybíjení	20 C
Rozhraní	
Napájecí konektor	XT60
Konektor pro vyvážení	JST XH 2.54mm 7-pin
Mechanické specifikace	
Rozměr	130x73x45 mm

Hmotnost	780 g
Provozní podmínky	
Rozsah vlhkosti	20-95% RH (neeskondenzující)
Teplota nabíjení	10 - 45 °C
Teplota skladování	10 - 40 °C
Prevádzková teplota	-20 - 40 °C
Provozní teplota (důležitá poznámka)	Provoz při teplotách pod bodem mrazu snižuje dostupnou kapacitu, zvyšuje vnitřní odpor a urychluje degradaci článků, čímž zkracuje celkovou životnost baterie.
Běžný	
Záruka	2 roky