



- Lipo 6S
- Kapacita 16000 mAh
- Vybíjecí rychlost 60°C

Specifikace	
Název produktu	Battery Pilotix
Model	Lipo 6S 16000mAh 60C XT90
SKU	5513
Specifikace	
Typ	LiPo (Lithium-polymer)
Počet článků	6S (6 x 3.7V = 22.2V)
Celkové napětí	25.2V (při 4,2 V na prvek)
Kapacita	16000 mAh (16 Ah)
Vybíjecí rychlost	60C = 960 A
Špičkový vybíjecí proud	120C = 1920 A (až 10 sekund)
Napájecí konektor	XT90
Vyvažovací konektor	JST-XH (7 pinový)
Hmotnost	1904g
Rozměry	75,4x64x180mm
Elektrické parametry	
Jmenovité napětí	22.2V
Maximální napětí	25.2V (4.2V x 6)
Skladovací napětí	22.8V (3.8V x 6)
Minimální napětí	18.0V (3.0V x 6)
Vnitřní odpor (IR)	< 1.0 ohm
Teplotní rozsah	
Nabíjení	0°C ... +45°C
Vybíjení	-10°C ... +60°C
Skladování (dlouhodobé)	15°C ... 25°C (na chladném a suchém místě)

Důležité bezpečnostní pokyny:

- **Nabíjejte POUZE balanční nabíječkou LiPo.**
- **Nepřebíjejte >4,2 V/článek ani nevybíjejte <3,3 V.**
- **Pro maximální životnost skladujte při 3,75–3,85 V/článek.**
- **Nepropichujte, nedrtěte ani nezkratujte.**
- **Skladujte v nehořlavých sáčcích (sáčcích LiPo).**