



Pilotix Lipo 6S1P 16000mAh 60C XT60 è un pacco batterie ai polimeri di litio in configurazione 6S con capacità di 16000mAh. La batteria opera a una tensione nominale di 22,2V con un range di tensione da 18V minimo a 25,2V massimo, e una tensione di stoccaggio consigliata di 23,1V. Supporta una scarica continua a 60C con capacità burst fino a 120C, mentre la velocità massima di carica è 1C. Il pacco è dotato di un connettore di alimentazione XT60 e un connettore di bilanciamento JST XH 2,54mm a 7 pin. Le dimensioni fisiche sono 185 x 76 x 56mm con un peso di 1727g. La temperatura operativa va da -10 a 40°C, con carica e stoccaggio limitati a 10-40°C con umidità relativa del 20-95%.

Dettagli del prodotto	
Modello	Lipo 6S1P 16000mAh 60C XT60
SKU	8248
Specifiche elettriche	
Tipo	LiPo
Configurazione celle	6S
Capacità	16000 mAh
Tensione min	18 V
Tensione nominale	22.2 V
Tensione max	25.2 V
Tensione di stoccaggio	23.1 V
Velocità di carica max	1 C
Velocità di scarica continua	60 C
Velocità di scarica di picco	120 C
Interfacce	
Connettore di alimentazione	XT60
Connettore di bilanciamento	JST XH 2.54mm 7 pin
Specifiche meccaniche	
Dimensione	185x76x56 mm

Peso	1727 g
Condizioni operative	
Fascia di umidità	20-95% RH (non condensante)
Temperatura di ricarica	10 - 45 °C
Temperatura di stoccaggio	10 - 40 °C
Temperatura di esercizio	-10 - 40 °C
Temperatura di funzionamento (nota importante)	Il funzionamento a temperature sotto zero riduce la capacità disponibile, aumenta la resistenza interna e accelera il degrado delle celle, accorciando la durata complessiva della batteria.
Comune	
Garanzia	2 anni