

Modell	PiTronik Lithium 12V 150Ah
Nennspannung	12.8 V
Energie	1920 Wh
Bruttokapazität	150 Ah
maximale Ladeschlussspannung	14.6 V
Erhaltungsspannung	13.5 V
Verschaltung	einzelnen oder parallel
Zykluslebensdauer	3000 Zyklen bei 100% DoD bis 70 % Restkapazität
maximaler Ladestrom	150 A
kontinuierlicher Ladestrom	30 A
maximaler Entladestrom	150 A
Monitoring	Xiaoxiang APP
Batterie Management System (BMS)	integriertes Smart BMS mit passivem Balancer (0,3A)
Temperaturbereich Ladung	0 °C - 45 °C
Temperaturbereich Entladung	0 °C - 45 °C
Luftfeuchtigkeit	5 % - 95 % relativ
Anschluss	Batteriepole
Gewicht	17 kg
Garantie	2 Jahre
Abmessungen (LxBxH)	355 mm x 175 mm x 190 mm
Einbaumöglichkeiten	stehend, auf der langen Seite liegend
Zertifizierungen	CE, RHoS, UN38.3, UL1642, IEC62133
Zellen	Prismatisch LiFePo4 Grade A
Einsatzorte	Heimspeicher, Versorgungsbatterie für Boot und Camping

