

BMS智能管理提供十重用保护

电池管理系统 (BMS) 能够实时监测电池状态, 有效防范过充、过放, 大幅提升安全性, 同时优化性能。它还能够为用户提供智能管理功能, 通过数据记录和故障诊断, 帮助用户更便捷地维护电池。



产品规格

型号	5kWh	7kWh
容量	25.6V/200Ah 5.12kWh	25.6V/280Ah 7.168kWh
电池电芯	磷酸铁锂电芯	
电池循环寿命	6000+ 循环至80%	
使用温度范围	-35°C ~ 60°C	
启动电流	1500A	
峰值电流	2000A	

整机尺寸 (长x宽x高)	500 x 390 x 200 mm	490 x 430 x 230 mm
整机净重	52kg	62kg
频率	50Hz / 60Hz	
通讯方式	蓝牙/4G	
工作海拔	≤4000m	
防护等级	IP65	
质保	5年	
安全认证标准	GB40165-2021	



联系我们

CN-V1.0

BLUETTI 铂陆帝

新能源科技先锋

一次投入
享用十年



重卡启驻锂电池

行驶安全又舒适 一路驰骋省不停

适用24V车辆 | 5度电 | 7度电

相较铅酸电池，锂电池的革命性优势

锂电池作为铅酸电池的完美替代品，不仅保障了车辆的可靠启动，避免了拖车搭火的麻烦，还实现了重量减少58%、容量提升100%以及寿命提高12倍的显著提升。



经济效益

驻车用电降油耗
省油省钱更省心



安全耐用

6000次循环
10年寿命



舒适驻车

12小时超长
空调供电



应急启动

预留20%电量
低温启动汽车



售后保障

5年质保
只换不修

APP小程序控制 + 安全与隐私



小程序远程操控与数据记录

小程序远程操控和后台数据记录功能，可以实时监控电池状态，及时获取电池电量、健康状况等信息，确保车辆始终处于最佳运行状态。

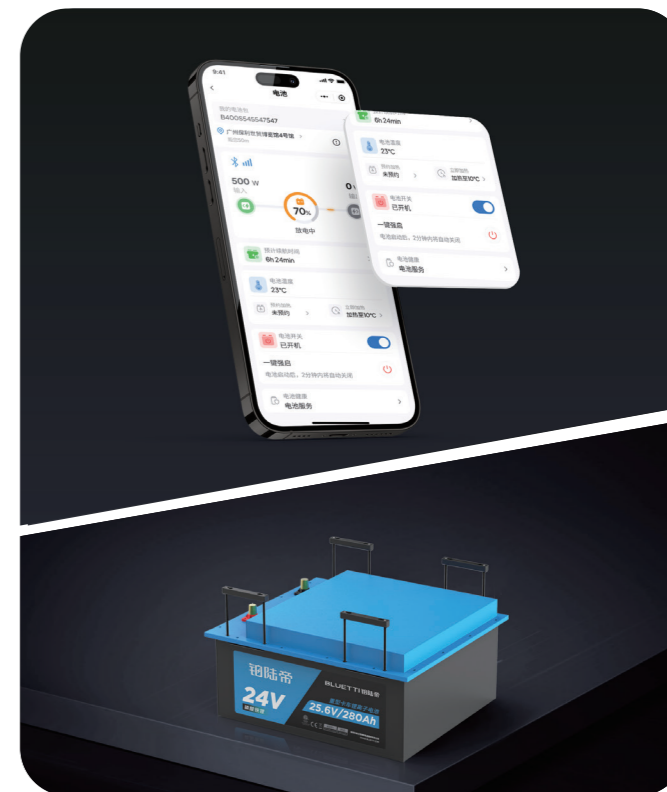
电池智能设计

智能预警

依托精准的监测算法与实时传感技术，对电池的充放电状态进行24小时不间断的严密监控，有效防止电池过度放电，全方位保护电池健康，延长使用寿命，显著提升使用过程中的安全性与可靠性，让出行变得更加便捷、安心。

一键强启

电池采用高倍率电芯与高效电路设计，启动电流峰值可达2000A。按下启动按钮，瞬间释放强大电流，保障车辆迅速启动。即使面对低温、酷暑等严苛环境，或是车辆长时间停放后的冷启动场景，都能轻松应对。



全天候性能保障无忧用车

能够保障车辆在严寒、高温天气下正常启动，降低因天气变化引发的故障风险，让用车更高效、安全。



区域化管理

通过区域化管理功能，将设备激活行为严格限定在指定市场范围，从源头上有效杜绝了串货现象的发生，为市场秩序筑牢坚实防线。



设备权限锁

只有绑定了设备的用户才能连接控制设备。目前市面上的许多同类产品无连接限制，这导致用户在行驶过程中，若有其他同款设备用户意外连接上您的设备，容易对车辆及电源设备造成严重损坏。



电池集中管理

通过车队管理功能，实现对电池的集中监控与调度，确保每块电池的使用状态和健康度一目了然。

