

收件人 浙江正泰电器股份有限公司各区办、各经销商、各终端客户

发件人 浙江正泰电器股份有限公司 市场战略部

主题

关于 PES 系列便携式储能电源新产品上市的通知

尊敬的各位：

您好！正泰致力于成为全球领先的智慧能源解决方案提供商，一直坚持技术创新，提升客户价值。

为响应市场需求，我公司开发的**PES便携式储能电源**新产品，将于**2023年5月22日**起正式开始销售（产品技术参数详见附件）。



● 产品简介：

PES-600/PES-1200是一款便携式储能产品，内置高能量密度的锂离子电池的小型储能设备。本产品在设计上，采用了多级安全机制，产品安全性和可靠性具有充分保障。本产品具有多端口交流输出与直流输出功能，可满足手机、笔记本电脑、摄像机、电视机、各种充电器、游戏机、影碟机、小型电动工具等设备的供电需求，同时内置了LED照明灯。

● **产品特点:**

1. 人体工学设计，便携易用：
 - ✓ 1008Wh/448Wh容量，小体积大容量
 - ✓ 隐藏式手提把手
2. 多种充电方式，可供多端同时供电，多场景全功能
 - ✓ 适配器/TYPE-C接口/太阳能板，支持双端口充电，PD 100W 快充充电，3小时充满
 - ✓ 最多可为9台设备同时供电，多端口应用，快速便捷
3. BMS十重安全防护，三路NTC温感检测，持续续航
 - ✓ 高效防护电芯热失控，保护电源安全高效
 - ✓ 纯正弦波逆变AC输出，内置MPPT

我们也将不断努力，以更好的产品品质和服务回馈您的信任和支持。

如有任何产品问题，请联系客户中心（400-817-7777）。

浙江正泰电器股份有限公司

市场战略部

2023年5月22日

附件：

产品主要技术参数

规格	600W	1200W
电池容量	448Wh 磷酸铁锂	1008Wh 磷酸铁锂
循环寿命	3000 次	
逆变器	单相逆变, 正弦波	
电量提示	LCD 显示屏、剩余电量百分比	
充电方式	65W 适配器/太阳能板/ 车充/USB-C	180W 适配器/太阳能板/车充/USB-C
充满电时间	约 3.5 小时(适配器+USB-C 100W)	约 4.2 小时(适配器+USB-C 100W)
	约 7.5 小时(65W 适配器)	约 6.2 小时(180W 适配器)
AC 输出	100-110V/~50Hz/60Hz	
	220-240V~50Hz/60Hz, 最大 600W	220-240V~50Hz/60Hz, 最大 1200W
DC 输出	5525*2/ 车充 13.6V-10A, 最大 136W	
Type-C 输出	5V~20V-3~5A MAX PD100W	
无线充输出	5V-10A/9V-10A, 最大 10W	
保护类型	高温保护、低温保护、过压保护、欠压保护、过载保护、短路保护、过流保护	
超亮 LED 灯	SOS、照明(3 档亮度)、警报灯	
重量	5.7Kg	10.2Kg
尺寸	306x171x202 mm	413x203x232 mm
充电温度	0°C~40°C	
放电温度	-10°C~40°C	

配件	65W 适配器+说明书+附件袋(车充数据线选配)	180W 适配器+说明书+附件袋(车充数据线选配)
建议匹配太阳能板	100W	200W