

户用储能系统

# PowerNest

JD-S15-1

PowerNest 户用储能系统是一套能够储存和管理家庭电力的设备系统，能够在电力需求高峰时提供备电，提升用户能源自给自用效率，同时有效降低电费。



## 灵活的系统方案

模块化电池组设计，具备易扩容特点，可根据用户需求提供定制化能源系统方案。



## 智能省心

配置智能管理平台，用户可以通过手机端或电脑端远程监控系统发电及用电情况，绿色节能了如指掌。



## 安全可靠

电芯级防火设计，家庭使用更安全可靠。



## 安装便捷

即插即用的简易设计，可有效节省安装时间。

## 产品参数

产品型号	JD-S15-1
产品规格	51.2V300Ah
产品尺寸	780mm×550mm×360mm
产品重量	100kg
电芯类型	磷酸铁锂电池
工作温度	-20°C ~ 55°C
充电电压	58.4V
放电电压	44.8V
总电量	15.36KWh
额定容量	300Ah
通讯方式	CAN/RS485
循环次数	2500 次
安装方式	落地式 4 个固定脚可装万向轮