



GreenArk

交流耦合储能系统

🛡️ 极致安全

半固态电池，不起火，不冒烟

⚡ 稳定工作

-20°温度下稳定工作

🔗 灵活兼容

已装光伏系统

🔒 防逆流

支持Shelly无线电表防逆流，简易安装

📦 可堆叠扩容

最大支持6个电池包，扩容至15.6kWh

⌚ 性能持久

8000次循环/16年使用寿命/10年质保

交流输入和输出 (AC)		JMSSAC-2400
额定输入/输出功率	2.4 kW / 0.8 kW	
工作相线	L / N / PE	
额定电网电压	230 Va.c	
额定电网频率	50 Hz	
额定并网输入/输出电流	10.5 A / 3.48 A	
功率因数 (可调)	>0.99	
总谐波失真	<2%	
离网输出 (AC)		
额定输出功率	2.4 kW	
峰值输出功率	4.8 kVA, 10 秒	
额定输出电压	230 Va.c	
总谐波失真	<2%	
常规配置		
光伏连接	MC4连接器	
离网输出端口	欧规插座	
显示界面	LED	
通讯接口	蓝牙, WiFi	
防护等级	IP65	
尺寸 / 包装尺寸 (宽x高x厚)	480x298x130 mm / 555x375x215 mm	
净重 / 毛重	11 kg / 13.5 kg	
质保	5 年	
基础参数 (系统)		
工作环境温度	充电 -10~55°C; 放电 -20~55°C	
相对湿度	0%~100% RH	
冷却方式	自然冷却	
最大海报高度	2000 米	
系统总容量	2.60 kWh~15.60 kWh	

电池参数		JMSSB-2600
额定电压	51.2 V(16S)	
电池能量	2.60 kWh	
循环寿命	8000(25°C, 0.5C, 90%DOD, 70%EOL)	
电池类型	磷酸铁锂	
电池容量	50 Ah	
扩展电池数量	6 个 (最多)	
尺寸 / 包装尺寸 (宽x高x厚)	480x298x184 mm / 575x395x285 mm	
净重 / 毛重	26.5 kg / 28 kg	
质保	10 年	