



HMK PLUS 混合逆变器

HMK PLUS 6.2kW-48V



高效发电

超宽电压范围，自适应复杂电网
全局 MPPT 扫描提升发电量 8%



安全省心

过载保护，短路保护，内置BMS，
自然散热、耐腐蚀、放心使用无忧



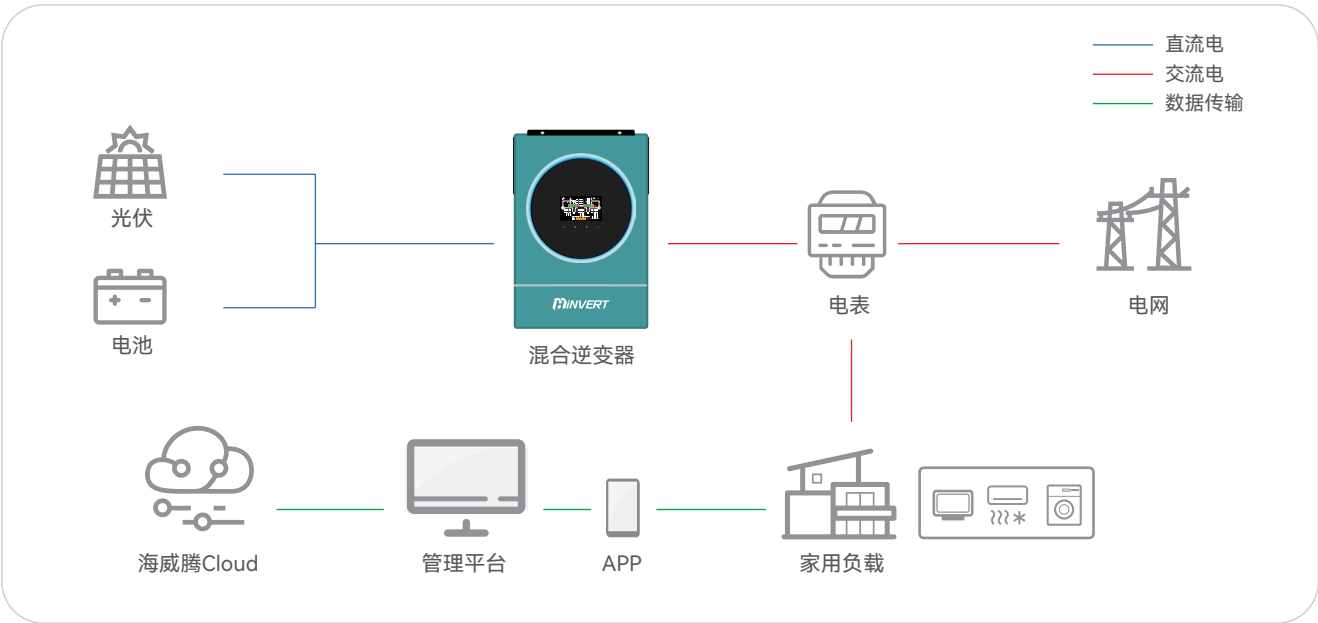
纯正弦波

纯正弦波媲美市电，为精密
电器保驾护航，安心之选



操作便捷

液晶显示屏功能操作便捷
状态指示RGB灯（LED）



型号	HMK PLUS 6.2kW-48V
额定功率	6200W
输入	
电压	230 VAC
可接入电压范围	170-280 VAC (个人电脑) 90-280 VAC (家用电器)
MPPT数量	1
PV最大输入电流	27 A
频率范围	50 Hz/60 Hz (自动感应)
输出	
交流电压调节(电池模式)	230VAC ± 5%
峰值功率	12400VA
效率(峰值) 光伏逆变	97%
效率(峰值) 电池逆变	94%
转换时间	10 ms (个人电脑) ; 20 ms (家用电器)
输出端口	双输出(可选)
波形	纯正弦波
电池和交流充电器	
电池电压	48 VDC
浮充电压	54 VDC
过充保护	61 VDC
最大充电电流	120 A(电网)
SOC 显示	以百分比和电压显示电池充电状态
睡眠模式	是
电池电压低切断可选	40V-49V
电池高电压范围可选	50V-60V
无需电池即可工作	是
太阳能充电器	
最大光伏阵列功率	6500W
MPPT 范围@工作电压	60-450 VDC
最大PV阵列开路电压	500 VDC
市电	120 A
最大效率	98%
规格	
尺寸, D x W x H (mm)	128*300*440
净重 (kgs)	10.6
通信接口	USB/RS232/RS485/WIFI(可选)
LCD 显示	常规LCD
操作环境	
湿度	5%~95%相对湿度 (无冷凝)
工作温度	0°C - 55°C
储存温度	-15°C - 60°C
防水等级	IP21

产品规格如有更改，恕不另行通知