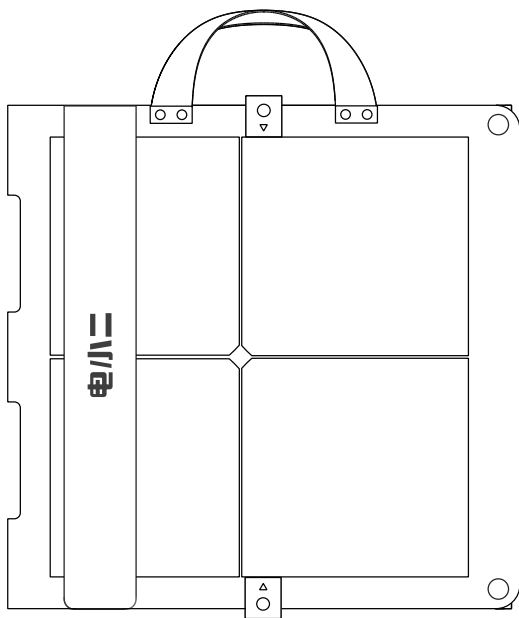


电小二

Model: JS-100D



*图片仅供参考

用户指南

电小二100W Mini太阳能板



感谢您选择购买电小二产品。在使用之前请您务必仔细阅读本用户指南，按照指引正确使用并妥善保管。
在遵从法律法规的情况下，本公司享有对本文档及本产品所有相关文档的最终解释权。如有更新改版或终止请以官方发布最新通知为准。

您现在可以通过微信注册您的产品，激活质保服务。注册过程轻松快速，注册后您将享有：

自购买日起享质保3年+注册延保2年

电小二售后专家技术支持

真伪查询服务

售后维修进度实时查看

1.打开微信，点击“发现”中的“扫一扫”

2.扫描右方的二维码

3.按照提示完成注册激活



如您未能成功注册，您可以联系电小二官方服务热线 400-668-9293 或联系在线客服进行注册，产品具体保修条款和注册细则，请登录电小二户外电源服务小程序查看。

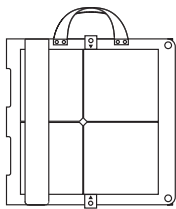
以下情况不在保修范围内：产品使用后外观损坏；自行拆机或维修；因人为原因造成产品性能故障；由于自然灾害、雷电、事故等不可抗拒的因素造成的损害。

技术参数

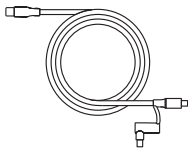
产品名称	SolarSaga 100 Mini	
型号	JS-100D	
电气数据	STC	BNPI
最大功率(Pm)	100W±5%	110W±5%
开路电压(Voc)	29.7V±5%	30.0V±5%
短路电流(Isc)	4.1A±5%	4.5A±5%
工作电压(Vm)	25.3V±5%	25.7V±5%
工作电流(Im)	3.95A±5%	4.28A±5%
最大系统电压	60V	
最大反向电流	15A	
防触电等级	II 级	
工作温度范围	-20° C~65° C (-4° F~149° F)	
展开尺寸	1675 x 422 x 22 mm	
折叠尺寸	425 x 422 x 55 mm	
重量	3.2 kg±0.2 kg	
双面性系数(背面 / 正面)	Pm: ≥ 70%, Voc: ≥ 97%, Isc: ≥ 70%	
消费级光伏产品品类	IEC TS 63163, 二类消费品	

STC(1000W/ ㎡, 25° C, AM 1.5)。BNPI(前 1000W/ ㎡, 后 135W/ ㎡, 25° C, AM 1.5)。
展开支架, 立于平面上。设计载荷 1600Pa, 安全系数 1.5 倍。

包装清单



100W Mini 太阳能板



3 米充电线



用户指南

安全提示

- * 不要弯曲或弯曲折叠太阳能板。
- * 不要将折叠太阳能板放在阴暗的地方，应尽量减少树荫、建筑物和任何其他遮挡阳光的障碍物。
- * 不要长时间浸泡产品在水中。
- * 建议用湿布轻轻清洁产品。
- * 使用或储存太阳能板时请远离明火或可燃物质。
- * 请勿用尖锐物体划伤太阳能板表面。
- * 防止腐蚀物质接触太阳能板。
- * 不要踩踏或放置重物在太阳能板上。
- * 请勿拆卸太阳能板。
- * 太阳能板的输出电路必须正确连接到设备上。
- * 请勿使太阳能板的正负极短路。
- * 确保连接器和绝缘连接器之间没有间隙，因为这可能会引起电弧或电击。
- * 仔细检查每个组件的连接状态，包括电缆、线缆和插头。

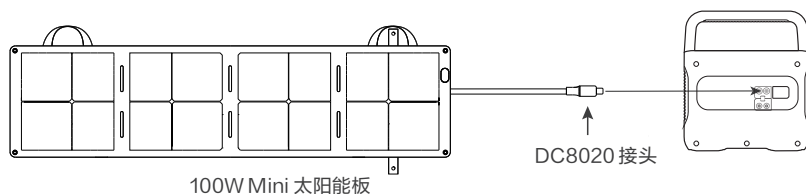
使用方法

提示：为了支持电小二户外电源的系列产品，我们推出了配备接头的电源线和转接头。

1. DC8020 接头：适用于直流输入端口为 8.1mm 的电小二户外电源。
2. DC8020 转 DC7909 转接头：适用于直流输入端口为 8mm 的电小二户外电源。

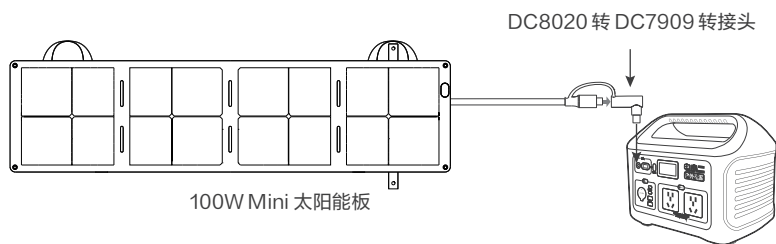
* DC8020 接头

将充电线连接到太阳能板和户外电源的直流输入端口。



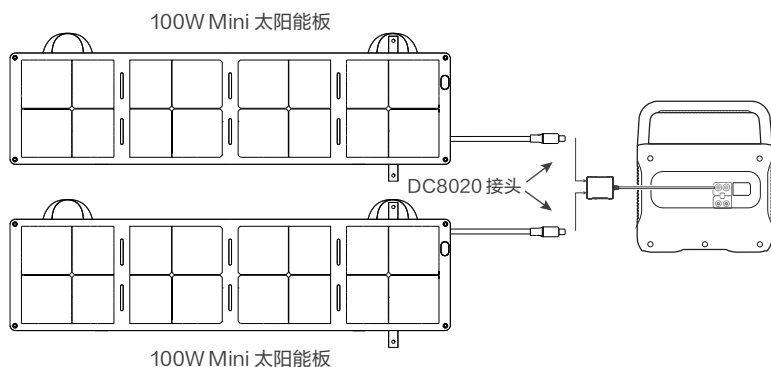
* DC8020 转 DC7909 转接头

1. 取出充电线并连接转接头。
2. 将充电线连接到太阳能板和户外电源的直流输入端口。



使用太阳能板串联转接盒

1. 取出充电线。
2. 将两根电源线连接到太阳能板串联转接盒的两个输入端口上。
3. 将输出接口插入户外电源的直流输入端口。

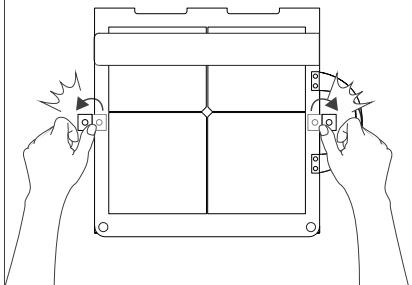


※ 为了使发电效率最大化,请调整 100W Mini 太阳能板的方向,确保阳光直射太阳能板。

太阳能板展开说明

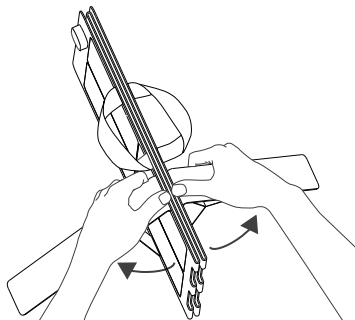
1. 打开按扣

产品水平放置在地面上

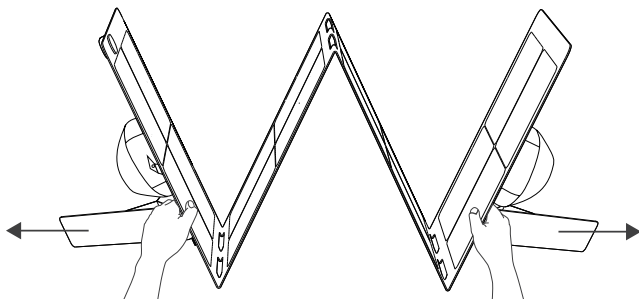


2. 打开支架

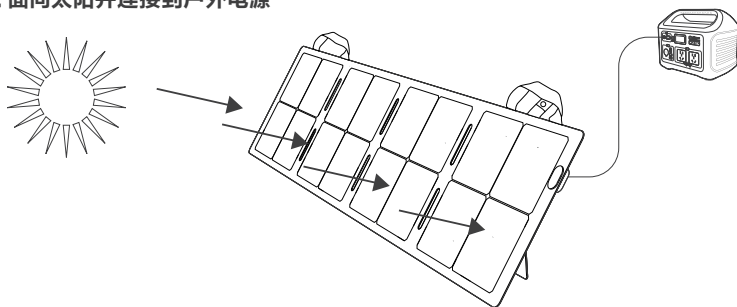
向上拉起支架



3. 展开太阳能板



4. 面向太阳并连接到户外电源



质保

自购买日起,提供 3 年质保期(由于个人使用不当或是其他自然灾害导致不良,不在质保范围)。如有任何质量问题请与电小二售后联系。

常见问题

这些太阳能模块可以充电哪种类型的电池?

1. 电小二 户外电源系列
2. 密封铅酸电池
3. 胶体铅酸电池
4. 开放式铅酸电池

如何清洁太阳能表面?

首先应使用软刷清除表面上的灰尘和污垢。使用湿布擦拭太阳能模块表面,以去除任何残留的灰尘或污垢。应尽快从太阳能表面上清除任何鸟粪或其他粘合剂,以避免性能降低。

折叠太阳能模块防水吗?

该产品的防水等级为 IP68。该产品可以防止日常水溅。请保持产品每天干燥,以确保其使用寿命。

合格证

检验员: _____



检验日期: _____

广东电小二科技有限公司

联系方式



关注官方品牌公众号
获取更多资讯服务

广东电小二科技有限公司

官网网站: www.dx2.cn

服务热线: 400-668-9293

地址: 深圳市龙华区大浪街道同胜社区华繁路东侧嘉安达科技工业园