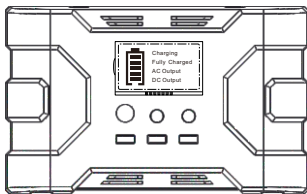


移动储能电源

E系列—EA150

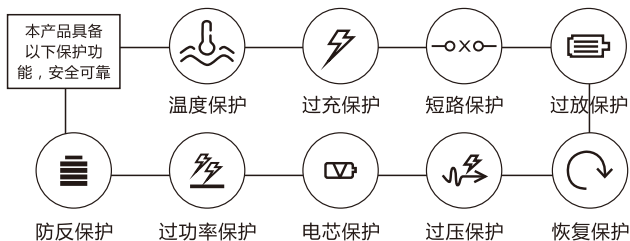
使用说明书



重要！

本产品说明书通用交流电输出范围在100V~230V/50Hz~60Hz版本的便携储能系统，产品实际规格参数，特别是AC交流电输出规格将根据不同国家、地区、用户定制。产品规格请以实际产品为准，使用本产品前请仔细阅读该手册。

01	PAGE	-----	产品简介
02	PAGE	-----	产品参数、产品功能说明
03-05	PAGE	-----	产品使用说明
06	PAGE	-----	LCD电量显示屏说明、适用领域说明
07	PAGE	-----	质保服务、产品使用须知、合格证



产品简介 ▽

非常感谢您购买本公司生产的移动储能电源EA150产品！如果遇到停电、外出露营旅游需要用电，您可以使用该产品为您的电器或数码产品供电。本电源支持USB输出、AC交流电输出、DC12V输出，可以给您的手机、电脑、照明灯等进行供电。使用本产品前请，请仔细并认真阅读本使用说明书，妥善保存，以备查阅。

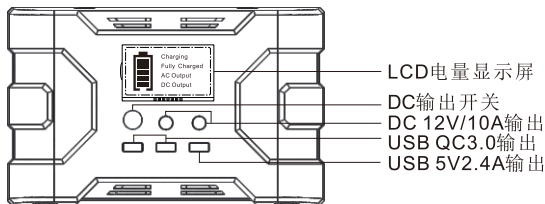
请注意！ 本手册的用途在于帮助您正确地使用产品，并不代表对本产品的软硬件配置的任何说明。有关产品的配置情况，请查阅与本产品相关的合约（若有），或咨询向您出售产品的销售商。本手册中的图片仅供参考，如果有个别图片与产品实物不符，请以产品实物为准。

产品参数

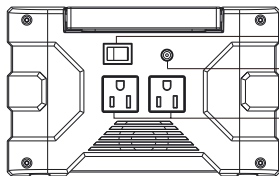
产品型号:EA150(锂电型)便携式移动储能电源	
系统储存容量(电池容量):166Wh	
AC输出	峰值功率: 200W
	额定功率: 150W
	标准输出电压: 110V/230V
	标准频率: 50/60Hz
	静态消耗(没有负载): <5W
	最大效率(>70%负载): 92%
DC输出	DC 9~12V/10A(Max)
USB	2xQC3.0; 1x5V/2.4A
光伏充电	最大输入功率: 60W
	输入电压范围: 18V-24V
主体规格	充电时长: DC15V/2.5A:5~6小时
	工作温度: -10°C~40°C
	循环寿命: >800次
	散热方法: 风冷散热
	外观尺寸: L:210*W120*H:130(mm)
	包装尺寸: L:310*W:165*H:200(mm)
	净重: 2.0kg
	毛重: 2.5kg

注:不同产品配件可能有所差异, 请以实际产品为准。

产品功能说明



【产品反面】



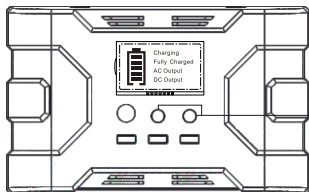
AC输出开关:
I 打开, O 关闭
DC 充电接口
太阳能输入接口
交流电插座

产品使用说明

1► 如何使用本产品给DC12V 电器（如照明灯、风扇）供电？

本产品5.5mm 12V DC供电为即插即用。连接用电器到本接口即可为其进行供电。**注意:**请确定DC12V电器或照明设备接口是否为DC5.5公头规格接口（电源插头外径为5.5mm），否则无法与本机器DC输出母座连接。此时您可以咨询电器生产商，购买相应的转接头与本产品连接。

【产品正面】



5.5mm DC12V电器，
如直流风扇、LED灯等
(功率 < 120W)

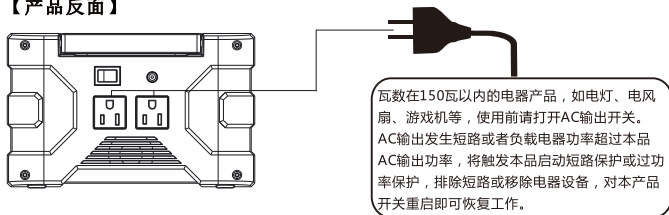
⊙: 本产品DC直流电输出电压范围是9V~12.6V，最大输出电流为10A。因电池为化学品，DC直流电压将随电池容量下降而下降。如果您连接的DC12V电器不带充电稳压功能，可能会因输入电压过低而关机。请断开连接，并及时为本机进行充电。

2► 如何使用本产品给AC交流电电器供电？

将电器的电源线线缆插头连接到本产品AC交流电接口，打开AC POWER开关键，即可让本机为电器进行供电。

警告:不同国家接口规格与电压标准不同，使用前请务必仔细查看产品的规格是否与电器的使用规格一致，否则可能导致危险情况发生。

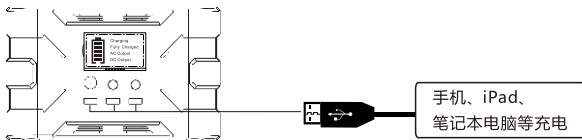
【产品反面】



3► 如何使用本产品给USB数码设备供电？

将数码电子产品标配USB线缆连接本产品USB接口，打开DC输出开关键，本产品将自动为数码电子产品进行充电。

【产品正面】

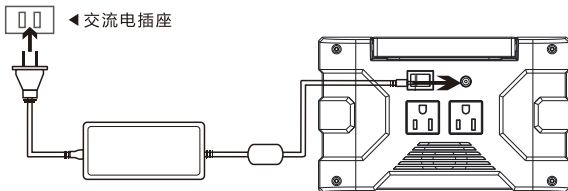


提倡节能环保——当AC交流电插座不使用时，请及时关闭AC交流电开关。

4► 如何为本产品进行充电？

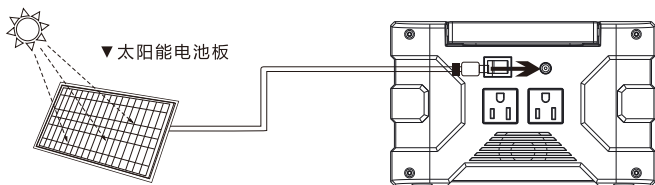
a. 使用充电适配器充电

将本产品标配的充电适配器的AC交流电接头连接至家用AC交流电插座即可为本产品进行充电。当所有电量指示灯都亮起来并停止闪烁时，代表本产品已经充满电。充满电后请及时将充电适配器从AC交流电插座上拔下。



b. 使用太阳能电池板充电

- ①将太阳能电池板尽可能的放置在阳光直射的地方；
- ②请将太阳能电池板的输出连接到本产品的充电输入。当本产品的电量指示灯亮起并且闪烁时，代表本产品正在正常充电。当所有电量指示灯都亮起并停止闪烁时，代表本产品已经充满电。

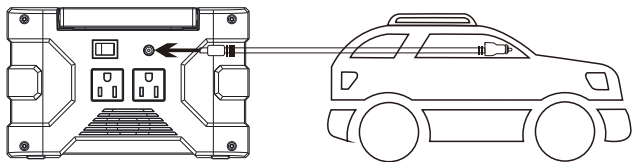


注:实际获得的效能与气候、温度、电池状态以及其它因素有关。

寒冷天气使用

由于电池的化学特性，寒冷的天气(零摄氏度以下)将影响到本机电池的容量。如果你将居住在寒冷的地方且无法使用电网交流电，我们建议您将本机储存于隔温的地方，并且连接到一个电源中(太阳能电池板)。本机充电过程中自然产生的热量将帮助本品尽可能处在最佳容量状态。

本产品电池为内置式不可拆卸充电电池。请勿尝试取出电池，以免毁坏设备。请务必将废旧的电子产品、电池以及包装材料送交到专门的回收点。这样可以帮助防止不受控制的废弃物处理并帮助推动材料回收。

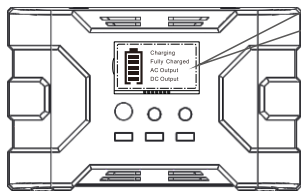


c. 使用12V汽车点烟器插座充电

将产品插入汽车的12V点烟器插座,当液晶屏上的电池图标闪烁并显示“Charging”时,您将知道产品正在充电。当LCD屏幕上的电池图标停止闪烁并显示“Fully Charged”时,产品已充满电。**注意:**为了避免汽车电池电量损失,只有在汽车发动机启动时,才能通过汽车点烟器给本产品充电。此功能仅适用于12V车辆!

LCD电量显示屏说明

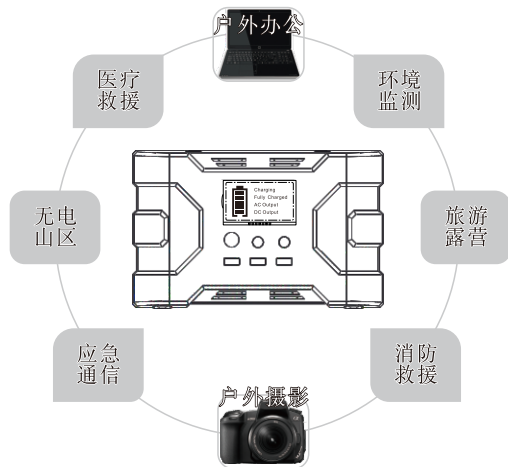
【产品正面】



LCD显示屏上的电池图标显示蓄电池剩余电量及充电电站现状。它有5个电池水平。

20%/40%/60%/80%/100%。一个网格代表20%，当你使用这个产品时，电池棒会显示剩余容量和你正在使用的容量。充电时，电池图标将在充电模式和液晶显示"Charging"。电池图标将保持不变，电站出现"Fully Charged"表示充电已满。

适用领域说明



本产品广泛应用于家用停电应急、户外办公、户外摄影、旅游露营、无电山区、医疗救援、消防救援、通信应急以及环境监测、地理测绘工作队、矿工石油勘探队、建筑设计勘测与应急、水利水务检测、广告媒体户外拍摄、林业农业野生资源考察等。

质保服务

本公司保证所售“移动储能电源”品质，并提供以下保修服务：产品自购买日起一年内免费维修，并提供终身维护服务。但不适用于因以下原因所造成的各种产品故障或损坏：

- 1、故意人为损坏，意外事故损坏、误用、误判；
- 2、擅自拆装、改动、修理或试图修理本产品，或经非本公司服务中心人士进行过维修、拆解；
- 3、因用户运输、组装、保管不当而导致产品损坏；
- 4、产品外壳出现磨损、划伤等现象；
- 5、因鼠祸、虫害、水患等不可抗力因素或其他杂物进入电源内部导致内部短路而引起的损坏；
- 6、AC线材及输出线材属易耗品不在保修范围内；
- 7、超出产品允许使用环境(温度、湿度)而导致的损坏；
- 8、产品销售条码撕毁、划伤、模糊不清者；
- 9、超出保修期之产品。

产品使用需知

- 1、本产品内置优质原厂锂离子电池，无记忆效应，大容量，持久耐用。通常在-10℃~40℃可以正常工作，但我们还是建议用户在10℃~30℃范围间使用，以获得最佳化充电容量；
- 2、充电时，为了避免产生干扰，请尽量远离电视、收音机等设备；
- 3、如果长时间未使用本装置，请断开电缆再存放；
- 4、一些便携设备可能需要设定在充电模式方可充电，更多请查看对应设备使用手册；
- 5、为了延长产品(锂电池)的寿命，最好在3个月内充电一次，至少在6个月内充一次。

最终解释权归本公司所有

合格证

品名规格：_____

检验员：_____

出厂日期：_____



Made In China