



深圳市海芝通电子股份有限公司

便携式户外多功能储能电池

TH03 300W-660WH

用户手册



警告

1. 保持 TH03 和配件干燥，不要将它们暴露在高温下。
2. 切勿拆卸、刺穿、撞击、撞击或焚烧产品或配件。
3. 根据当地法规回收和处置便携式储能电池组。
4. 操作便携式储能电池组时要注意安全。
5. 残疾人或儿童应在监护人的保护下使用机器。



警告!

操作前请阅读整个用户手册以熟悉本产品的功能。未能正确操作产品可能会损坏产品或个人财产并造成严重伤害。本公司不承担任何法律责任。请勿在未遵循本公司提供说明书情况下使用具有不兼容组件的产品或以任何方式更改产品。否则，您将无法在保修条件下获得新能源的售后服务。这些安全指南包括安全、操作和维护说明。在组装、设置或使用产品之前，务必阅读并遵守用户手册中的所有说明和警告。

产品安全指南



不当使用可能会导致火灾、财产损失或人身伤害。请务必按照以下安全规则和准则使用本产品。

产品使用注意事项:

1. 不要让 TH03 接触任何液体。使 TH03 远离雨水或任何液体。请勿将 TH03 掉入水中。如果 TH03 中的电池与水接触，可能会导致电池短路。这可能会导致电池着火或爆炸。
2. 切勿对膨胀、漏液或损坏的电池使用或充电。如果您的电池异常，请联系本公司支持或本公司授权经销商以获得进一步帮助。
3. 切勿在 TH03 开机时安装或取出电池。
4. 切勿以任何方式拆卸或刺穿产品。否则，可能会泄漏、着火或爆炸。
5. 如果产品发生碰撞或严重碰撞，请勿使用。
6. 产品在使用过程中如掉入水中，应立即取出产品，并置于安全、开阔的地方。与它保持安全距离，直到它完全干燥。切勿再次使用并按照以下电池处理部分中的说明正确处理。
7. 不要让针脚、电线或其他金属片插入设备外壳、插座或控制器。金属片可能会使产品短路。
8. 避免碰撞。请勿在机器上放置重物。



警告

产品充电:

1. 始终使用 本公司专用的充电器。对于因使用非本公司充电器而造成的任何损坏，本公司不承担任何责任。
2. 充电时，请将产品平放在地上，周围无易燃、可燃物。为防止发生事故，充电期间切勿让产品无人看管。
3. 请勿在长时间大负载使用后立即给产品充电，因为产品的温度可能过高。请勿在产品冷却至室温之前为其充电。在低于 0 或高于 45° C 的温度范围外，产品可能无法充电。

产品运输:

1. 将产品放在儿童接触不到的地方。
2. 如果出现低电量警告，请在存放前为电池充电。否则，长期存放可能会损坏产品中的电池。如果电量耗尽，产品中的电池将进入低压保护状态。为产品充电可以使电池重新激活。
3. 请勿将产品放置在热源附近，例如阳光直射的汽车、火源或暖气炉。
4. 将产品存放在干燥的环境中。请勿将产品放置在可能与水接触的地方。
5. 切勿运输电池电量高于 50% 的产品。

电池处理:

1. 只有在完全放电后才能将产品丢弃在特定的回收箱中。电池是危险化学品。请严格遵守当地有关电池处理和回收的规定。
2. 产品过度放电后无法开机，请立即充电激活处理。

产品维护:

1. 切勿将产品存放在低于 -20° C 或高于 50° C 的环境中。
2. 长时间不使用可能会缩短电池寿命。
3. 至少每 3 个月对电池进行一次完全充电和放电，以保持电池健康。

旅游须知:

根据规定，禁止携带锂电池和容量大于 160Wh 的设备上飞机；请勿携带本产品登机。



内容

TH03 使用保养和安全指南	1
TH03 的特点	2
技术规格	5
如何给 TH03 充电	6
常见问题	6
包装清单	7



TH03 使用保养和安全指南

ⓘ 注意

请注意：

打开或关闭 TH03：您需要在打开 TH03 时，请 按住 AC 按钮 1 秒，看到电源键灯亮时表示已经有交流电输出。这是有目的设计：它可以节省电池电量，以便您在需要时可以使用 TH03 的电源。

电池维护：

了解您的 TH03。按照以下介绍，了解 TH03 的每个端口、按钮、显示屏等。

技术规格：

了解 TH03 产品的规格参数。

如何给电池充电：

您需要了解的有关通过交流充电器、太阳能充电线为 TH03 充电的所有信息。

常见问题：

解答有关如何保养 TH03、存放 TH03 和安全使用 TH03 的一些最重要问题。

包装清单：

您购买的 TH03 包括哪些内容。如果您购买的物品不包括这些物品，请联系 [Http://www.hi-chipcom.com](http://www.hi-chipcom.com) /Email:Ed03 @hi-chipcom.com



TH03 的特点





1. AC 电源开关

AC 电源按钮控制 TH03 的 AC 输出。按下电源开关后开关灯亮,且逆变器有AC输出;

2. DC 电源开关

DC 电源按钮控制 TH03 的 DC 输出。按下电源开关后开关灯亮且显示器亮 显示电压电量;

3. 液晶显示屏

显示产品的带电量、DC 输出是否开启。您可以通过长按 DC ON/OFF 按钮打开或者关闭它。

4. 充电接口

TH03 需要使用专业充电器充电, 充电器输出电压规格为 DC 14.6V~5A 最大。

5. DC-12V 输出口

通过 DC-12V 端口充电的设备为 DC-12V 设备充电。例如 DC12V LED 灯, DC12V 冰箱, 设备可在最大 DC12V 5A 下充电。

6. 风扇

电池组及逆变器温度过高时, 风扇自动启动。将产品内部热量带走, 保证产品正常运行;

7. 快速充电 QC 3.0 输出口

可为各种设备充电, 例如苹果手机、平板电脑、扬声器或任何需要通过 USB 端口充电的设备。支持快速充电的设备可以以 18W 的最大速度充电。如果您的设备不支持快速充电, 设备将以正常速度充电。

8. 点烟器接口

最大支持 DC12V10A 车载充



技术规格

净重	6 千克
尺寸	长 335 x 宽 260x 高 220mm
容量	660Wh / 12.8V 52Ah
认证	CE UN38.3 FCC RoHS
输出	
交流输出	300W (峰值 350W), 220Vac 50Hz
5V USB 输出	5V DC, 2.4A, 12W 最大, 每个端口
QC 3.0 快充	5V 3A DC, 9V 2A DC, 12V 1.5A DC, 18W
Type-C 输出	/
DC 12V 输出(x2)	60W, 12V DC, 10A 最大 (无短路保护)
Car Power 输出(x1)	94.5W, 13.2V DC, 10A 最
AC 充电输入电压	220-240Vac 50Hz
AC 充电输入功率	TH03 充电功率最大 80W
电芯类型	12.8V 直流 5A 最大 三元铁锂电池
电芯容量	12.8V 52AH
放电温度	-4-140°F (-20-60°C)
充电温度	32-122°F (0-50°C)
循环寿命	≥1500 次



如何给 TH03 充电

如何的给 TH01 充电？

TH03 有 1 个 AC 充电口。TH03 可以通过交流充电器。

TH01 可以在充电时给我的设备供电吗？

不可以。

常见问题

如何保养 TH03？

TH03 专为各种用途而设计。如果您需要清洁 TH03，请使用干燥的非研磨布清洁表面。可以使用专为手机或电脑屏幕设计的清洁剂来清洁 TH03，但不要给它冲洗或者泡水！

我如何储存 TH03？

1. 确保将 TH03 充电至 85% 左右。
2. 将 TH03 放入包装箱内。
3. 请将您的 TH03 存放在干燥的环境中，周围不要有磨料。为获得最佳电池健康，请将 TH03 存放在 25°C 室温下。
4. TH03 放电至 30%，然后每 3 个月充电至 85%。这有助于延长电池寿命，并确保您的 TH03 随时可以使用。

如何安全使用 TH03？

1. 请在 TH03 的工作温度范围内使用。在最佳工作温度范围之外使用 TH03 会使机器超出其安全和有效限制。请勿将 TH03 浸入水中。它不防水，这将使您的保修失效。
2. 为了您的安全，机器完全放电后不要马上充电（例如 500W 放电 50 分钟）。
3. 等产品冷却 2-3 小时后再充电。
4. 如果您在完全放电后立即尝试给 TH03 充电，TH03 将过热保护。请等待 2 到 3 小时让机器冷却后再充电。



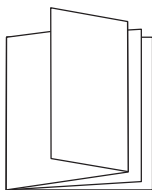
深圳市海芝通电子股份有限公司

包装清单



电池
充电器

(交流输出以实际情况为准)



说明书



深圳市海芝通电子股份有限公司



深圳市海芝通电子股份有限公司
