

操作说明

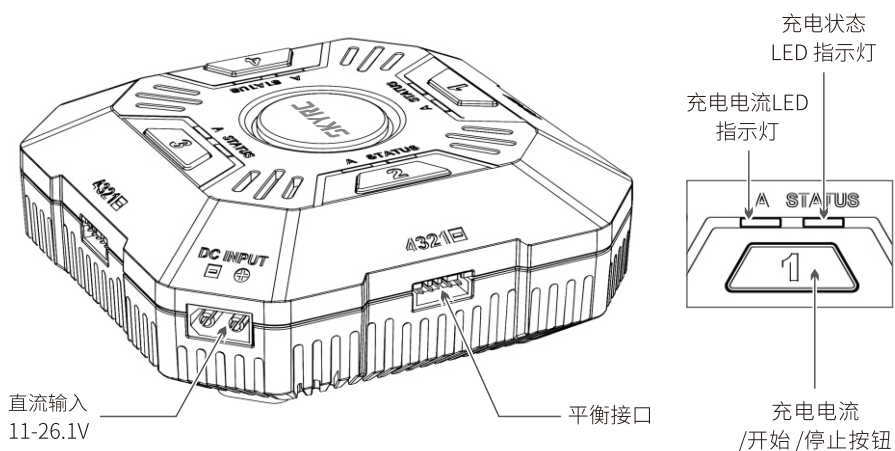
e4Q 多功能充电器

SKYRC
SK-100140

介绍

感谢您购买天空创新科技（深圳）有限公司生产的E4Q多功能充电器。这个充电器虽然使用非常简单，但是也需要一定的专业知识。请确定在第一次使用充电器之前，您已经仔细阅读说明书，警告及安全提示。

SKYRC e4Q多功能充电器采用4路完全独立的相同电路，输出功率50W/路。适用于2-4S 锂聚合物电池。插入电池到每一个接口，充电器将同时给4个电池充电。充电电流可通过按钮调节（2A/3A/5A可调）。充电电流可通过颜色变化显示在LED指示灯中。



安全提示

不当使用可能导致火灾、财产损失和人身伤害。

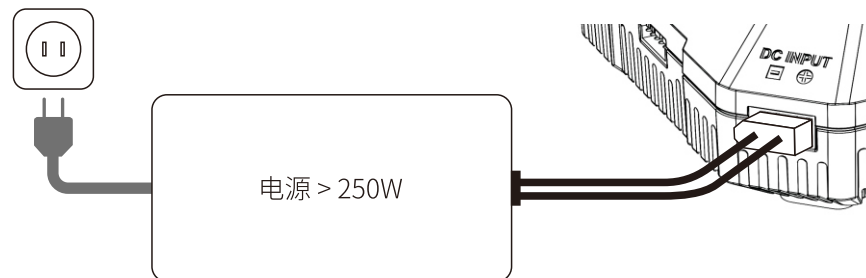
- 不要在无人照看的情况下使用充电器。如果有任何功能异常，请立刻中断充电并对照说明书查明原因。
- 将充电器和电池放在不易燃的地方，并远离易燃物品。
- 千万不要给鼓包、渗漏或损坏的电池充电。
- 锂聚合物电池应在5-40°C的温度范围内充电
- 不要把电池放在雨中或靠近水源的地方。
- 充电完毕后，请断开电池和充电器。

特征

- 四个独立的端口可以同时使用
- 充电电流可调: 2A/3A/5A
- 通过LED 和声音指示充电状态
- 通过LED颜色变化显示充电电流和电池容量
- 直流电源输入
- 通风效率高，体积小
- 多重保护:短路保护;过流保护;反接保护和直流输入电压保护;

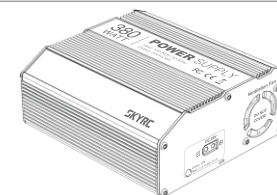
充电器操作流程

1. 将充电器和DC电源连接

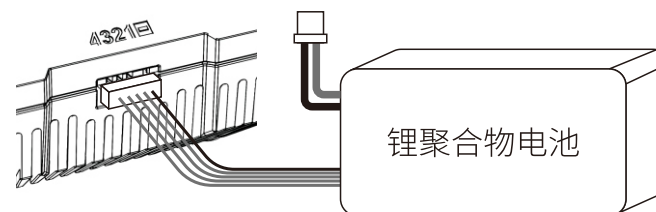


重要提示

为了使 e4Q 可以满功率工作，我们建议您使用的电压为 11-26.1V 直流，输出功率为 250W 或者以上参数的电源。低质量的直流电源可能会损坏您的 E4Q 充电器。我们建议您使用 SKYRC 380W 电源。

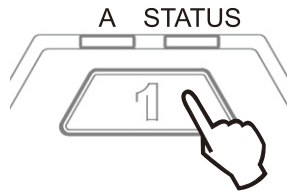


2. 将电池平衡口接到充电器平衡口



3. 按按键选择充电电流

LED 颜色	充电电流
绿色	2A
橙色	3A
红色	5A



4. 按住3秒，充电器开始充电。状态指示灯将闪烁，并伴有长哔哔声。

5. 充电过程中，LED指示灯颜色由红色变为绿色



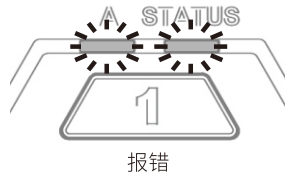
6. 充电过程中按下按钮即可停止充电。状态LED灯将关闭。

7. 充电结束后，LED灯变为绿色，“audible”闪烁5次声音。LED灯保持绿色。

8. 从充电器上取下电池

错误提示

当出现错误时，两个LED灯将闪烁红色。请检查电池与充电器的连接
当电池电压过低(<3.0V/节), 这个错误信息也会出现



参数

直流输入: 11-26.1V
 充电功率: 4 x 50W ±10%
 充电电流: 2A/3A/5A
 电池类型: 2-4S LiPo

电池连接器类型: XH Connector
 工作温度: 5-40°C
 净重: 280g
 尺寸: 128x128x50.5mm

产品合格性声明

The e4Q充电器符合相关的 EC指令以及FCC第15章B: 2016相关指令。

此产品经测试，满足以下技术标准，

	测试标准	名称	结果
CE-EMC	EN55014-1: 2006+ A1: 2009+A2: 2011	电磁兼容性。家用电器、电动工具和类似电器的要求。 第1部分: 辐射	合格
	EN55014-2: 1997+ A1: 2001+A2: 2008	电磁兼容性。家用电器、电动工具和 类似电器的要求。第2部分: 干扰度-产品家用标准	合格
FCC-VOC	FCC Part 15B	第47卷 无线电通讯 15 部分- 传导骚扰 B部分 - 辐射骚扰	合格



说明书中有此标志的电子产品，在处理时，请务必与家庭垃圾分开处理。请将报废的充电器拿去附近的垃圾收集中心或者循环使用中心。此规定适用于所有欧盟国家，而其他欧洲国家也有垃圾分开收集处理的相关规定。

保修及售后服务

天空创新科技（深圳）有限公司产品自购买日起提供一年保修服务，保修期的起始日期以所购产品的发票/收据日期为准。在正常使用情况下，非人为导致的破裂或损坏，购买者可以凭发票/收据和损坏的产品联系经销商或我司售后部办理维修，联系方式0755-83860222。

下列情况之一者，不属于免费维修范围：

- 由于没按说明书上要求操作而造成的故障；
- 由于跌落、碰撞等人为而造成的故障；
- 由于自行装拆、修理而造成的故障；
- 由于意外、误用、乱用、故意损坏而造成的故障；
- 商业用途上造成的变色、擦伤等所造成的故障。

对于超过保修期或不属于免费维修的产品，本公司售后部也会热情为您服务。

- 保修期外，我司可为在售产品提供维修；
- 我司有升级换代的权利，恕不另行通知。

制造商
 天空创新科技（深圳）有限公司
 www.skyrc.com

