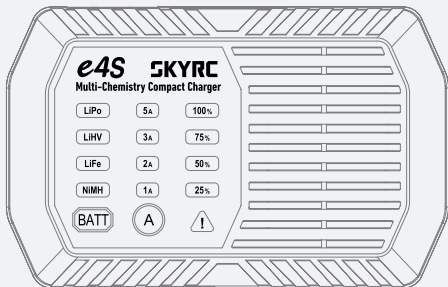


SKYRC

使用说明书

v. 9



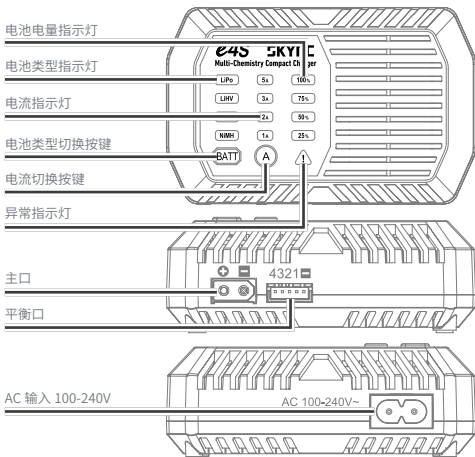
e4S

e4S 锂电池 / 镍氢电池简易充电器

介绍

感谢您购买天空创新 e4S 锂电池 / 镍氢电池简易充电器充电器！

SkyRC e4S 是一款高性价比的交流平衡充电器，专为 2-4S LiPo、LiFe、LiHV 电池及 6-8S NiMH 电池充电。充电功率高达 60W，最大充电电流可达 5A。并提供 1A、2A、3A 和 5A 四档可调电流，方便您根据电池灵活选择合适的充电电流。使用前，请务必仔细阅读产品说明书。



参数

输入	AC 100V-240V 50/60Hz
电池类型及节数	LiPo/ LiHV/ LiFe: 2-4S NiMH: 6-8S
充电电流	1A/2A/3A/5A
充电功率	60W
平衡电流	500mA MAX
充电截止电压	LiPo: 4.20V $\pm$ 0.015V/cell LiFe: 3.65V $\pm$ 0.02V/cell LiHV: 4.35V $\pm$ 0.015V/cell
工作环境	工作温度: 0°C ~ 40°C 工作湿度: 5% ~ 75%RH 无冷凝
存储环境	存储温度: -10°C ~ 70°C 存储湿度: 5% ~ 75%RH 无冷凝
尺寸	110x70x38mm
重量	约 169 克

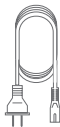
包装清单



e4S 充电器 *1



说明书 *1

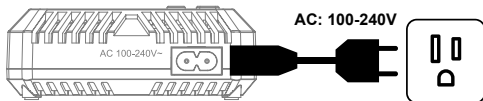


电源线 *1

操作说明

1. 连接电源

SkyRC e4S 支持交流输入，输入电压为 AC100~240V。



2. 连接电池

确保电池平衡口及主口正确连接。



3. 选择电池类型

短按“BATT”键选择电池类型。

4. 选择电流

短按“A”键选择充电电流。

5. 启动充电

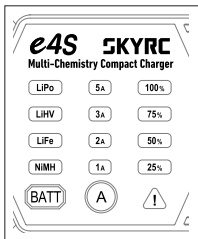
长按“A”键 2 秒启动充电。

6. 工作状态指示

- 充电过程中，电量 LED 绿灯闪烁；
- 充电完成时，电量 LED 绿灯常亮。

7. 停止充电

短按“A”键停止充电。



LED 指示灯状态

电量 LED 状态

LED 灯状态	解释
绿灯闪烁	充电中
绿灯常亮	充电完成

异常 LED 状态

LED 灯状态	解释
红灯快闪	主口连接错误
红灯慢闪	平衡口连接错误
红灯常亮	锂电池压差 600mV

电量 LED 解释

   	   	   	   
电量 < 25%	25% ≤ 电量 < 50%	50% ≤ 电量 < 75%	75% ≤ 电量 < 100%
绿灯闪烁	25% 灯常亮， 50% 绿灯闪烁	25%、50% 灯常亮， 75% 绿灯闪烁	25%、50%、 75% 灯常亮， 100% 绿灯闪烁



注意事项

请仔细阅读本使用说明书，以确保安全和正确使用。

充电时请勿离开充电器。如果出现任何异常，请立即停止充电。

- ⚠ 本充电器不适用于身体机能、感官或智力水平不足，或缺乏经验和知识的人士（包括儿童），除非由负责其安全的人员对其使用进行监督或指导。**
- ⚠ 若电源线损坏，必须由制造商、其服务代理或具备相应资质的专业人员更换，以避免危险。**
- ⚠ 本充电器适用于可充电的锂聚合物 / 锂铁 / 锂高压 / 镍氢电池。请勿尝试对不可充电电池进行充电。充电其他类型电池可能导致火灾或爆炸。**
- ⚠ 输入电压为 100-240V 交流电。请勿将其连接至其他电压。**
- ⚠ 电池和充电器在充电过程中会发热，请在通风良好、安全的地方使用。**
- ⚠ 不要在无人照看的情况下使用充电器。**
- ⚠ 不要对已经损坏或者有缺陷的电池进行充电。**
- ⚠ 如果有任何功能异常，请立刻中断充电。**
- ⚠ 确保充电器远离高温，潮湿，雨水以及阳光直射**
- ⚠ 请勿在高温，潮湿或阳光直射的地方使用或存放。**
- ⚠ 请在小孩够不到的地方使用和保管。**

Conformity Declaration

e4S satisfies all relevant and mandatory CE directives and FCC Part 15 Subpart B.

Test Standard	Title	Result
EN IEC 55014-1	Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	Conform
EN IEC 55014-2	Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 2: Immunity Product Family Standard	Conform
EN 62233	Measurement methods for electromagnetic fields of household appliances and similar apparatus with regard to human exposure	Conform
EN IEC 61000-3-2	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-2: – Limits for harmonic current emissions (equipment input current up to and including 16 A per phase)	Conform
EN 61000-3-3	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limitation of voltage supply systems for equipment with rated current ≤ 16 A.	Conform
EN 60335-1	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements	Conform
EN 60335-2-29	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-29: Particular requirements for battery chargers.	Conform
FCC 47CFR Part 15 subpart B	Title 47 Telecommunication PART 15 - RADIO FREQUENCY EVICES Subpart B - Unintentional Radiators	Conform

免责声明

此款充电器的设计，仅仅适用于此说明书中所列出的电池类型。如用户将充电器用于说明书中所列的之外的用途，本公司不承担任何责任。我们无法确定你使用前是否仔细阅读过操作说明书，也无法控制你使用及储存该产品的方式。

基于以上原因，我们拒绝承担任何因使用或操作不当导致或者与此相关的损坏 / 损失。法律规定范围内的，由于我公司产品造成的直接或者间接的损失，我司的赔偿将以购买该产品上的发票金额为准。

保修与服务

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。

内容如有更改，恕不另行通知；
请参阅网站以获取最新版本！



<https://www.skyrc.com>

If you have any questions about this document, please contact SkyRC by sending a message to **support@skyrc.com**

SkyRC ® is a trademark of SkyRC Technology Co., Ltd.

© 2026 SkyRC Technology Co., Ltd.