

产品使用说明

南京奥视威电子科技有限公司

感谢您选择本公司产品, 请在使用产品前阅读使用说明书, 并妥善保存以备将来参考。

警告

谨记下列注意事项, 以免发生火灾等安全隐患!

- 请勿在有火或发热的地方使用电池, 以防出现过热、破裂等危险。
- 请勿刺穿电池外壳或试图打开外壳、分解电池等。
- 请勿将电池在超出充电、放电以及储存的环境温度外使用。
- 请勿将电池放在车内或者在阳光直射的地方充电。
- 请勿尝试使用已损坏的电池。
- 请勿对外壳进行挤压造成物理影响。
- 请确认用电设备的功率, 满足电池规格要求。
- 请使用 SWIT 充电器或 SWIT 推荐充电器充电, 以防出现过热、破裂等危险。
- 请放置在儿童接触不到的地方。

注意事项

- 充满电的电池仍会自然损耗, 请在充完后尽早使用。
- 电池在充电和使用的时候会变热, 这是正常现象。
- 切勿将电池置于 60°C 以上的高温环境中使用。
- 保持电极清洁, 切勿让电极之间发生短路。
- 长期存储时请放置于阴凉干燥处, 建议保持电池的电量在 50%-90% 之间, 请勿电池电量耗尽后长时间保存。

产品特点

- 高性能可充电式锂离子电池, 无记忆效果。
- 四段电量显示。
- 内置智能控制电路, 温度、电压、电流多重保护。
- 具有 D-TAP 口直流输出功能, 可同时给摄像机端其他设备供电。

充电说明

- 电池可在 0 ~ 40°C 的温度范围内充电, 但我们建议在 10 ~ 30°C 的温度范围内充电, 以确保电池最佳性能。

放电说明

- 低温情况下电池内阻会增大, 负载较重时可能会出现自动切断现象。
- 电池可在 -20°C ~ 50°C 内放电; 在 -10 ~ 40°C 的温度范围内使用, 电池可发挥最佳性能。
- 当电池电流、温度异常时电池会自动保护, 同时关闭输出, 请取下电池, 静置约 60s 自动恢复。若电池过热, 请将其静置于阴凉处, 数十分钟的冷却后电池自动恢复;
- 若电池放空后电压过低而保护, 请及时充电, 电池可立即恢复正常; 若因充电器等缘故发生电压过高的情况, 放电降低电压后使其恢复。

整机规格

型号	S-8030G	S-8030V	S-8035G	S-8035V	S-8042G	S-8042V
扣板接口	安顿型	V 字型	安顿型	V 字型	安顿型	V 字型
额定电压	14.4V	14.4V	14.4V	14.4V	14.4V	14.4V
容量	90Wh, 6.3Ah		128Wh, 8.9Ah		139Wh, 9.6Ah	
最大输出功率	电极接口	150W, 12A		200W, 16A		150W, 12A
	D-TAP 接口	120W, 10A		120W, 10A		120W, 10A
	总计	150W		200W		150W
尺寸	134×88×54 mm	134×88×52 mm	134×88×54 mm	134×88×52 mm	165×90×53 mm	165×90×51 mm
净重	0.71kg	0.71kg	0.77kg	0.77kg	0.94kg	0.94kg
最大充电电流	4A		4A		5A	
充电温度	0 ~ 40°C (建议 10 ~ 30°C)					
放电温度	-20°C ~ 50°C (建议 -10 ~ 40°C)					

型 号	S-8043G	S-8043V	S-8062G	S-8062V	S-8065G	S-8065V	S-8022N	
扣板接口	安顿型	V 字型	安顿型	V 字型	安顿型	V 字型	NP-1 型	
额定电压	14.4V	14.4V	14.4V	14.4V	14.4V	14.4V	14.4V	
容量	171Wh,11.9Ah		209Wh,14.5Ah		257Wh,17.8Ah		69Wh,4.8Ah	
最大输出 功率	电极接口	200W,16A		200W,16A		250W,20A		66W,5.5A
	D-TAP 接口	120W,10A		120W,10A		120W,10A		66W,5.5A
	总计	200W		200W		250W		66W
尺寸	165×90×53 mm	165×90×51 mm	165×90×68 mm	165×90×66 mm	165×90×68 mm	165×90×66 mm	185×72×25 mm	
净重	0.98kg	0.98kg	1.28kg	1.28kg	1.37kg	1.37kg	0.45kg	
最大充电电流	7A		7A		7A		3A	
充电温度	0 ~ 40°C(建议 10 ~ 30°C)							
放电温度	-20°C~ 50°C(建议 -10 ~ 40°C)							