

# SWIT®

S-8132V/G、S-8136V/G、S-8162V/G、S-8166V

移动电源

Ver: B

## 产品使用说明

南京奥视威电子科技有限公司

电话: 025-85805295  
传真: 025-85805296  
http://www.swit.cc  
E-mail: xsb@swit.cc

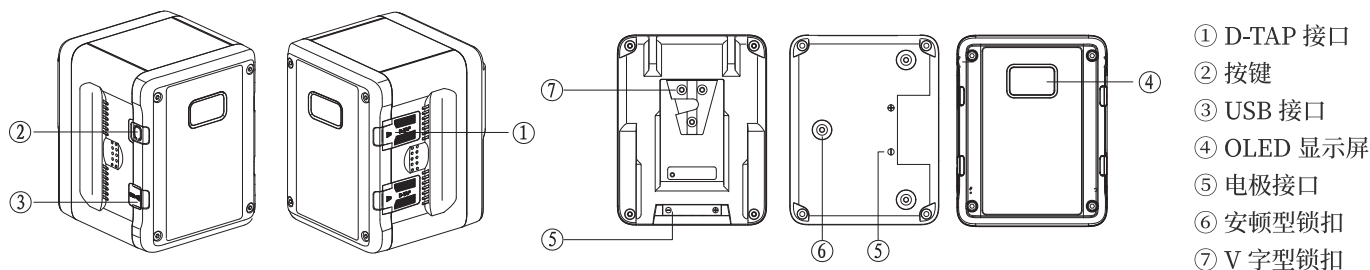
感谢您选择本公司产品, 请在使用产品前阅读使用说明书, 并妥善保管以备将来参考。

### 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。

### 外观说明



图一. S-8162V/G 外形示意图

### 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 25%~50%。
- 电池静置十天后会进入休眠模式, 输出关断, 按下按钮可恢复输出。
- 消费者若使用电源适配器供电, 则应购买获得 CCC 认证并满足标准要求的电源适配器。

### 充电说明

- 电池插入充电器后 OLED 闪电图标出现表示进入充电状态, 充电结束后闪电图标消失。
- 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。
- 电池充电过程中, 按下按钮打开 USB 输出进行使用。

### 产品特点

- 高性能可充电式锂离子电池, 无记忆效果。
- OLED 智能显示电池电量及续航时间。
- 内置多重控制电路, 温度、电压、电流全方位保护。
- 具有 D-TAP 口直流输出功能, 可以同时给摄像机及其他设备供电。
- USB 口 5V/2A 输出, 可用于手机、平板等便携式设备充电。
- S-8162V/G 具备 6A 快充功能 (需配套使用 SWIT 充电器)

### 放电说明

- 电池可在 -20°C ~ 50°C 内放电; 在 -10 ~ 40°C 的温度范围使用, 电池可发挥最佳性能。
- 电池放电过程中, OLED 默认显示续航时间同时打开 USB 输出, 短按按钮可切换显示电量百分比, 长按按钮可显示电池循环次数 0 ~ 999。
- 低温情况下电池内阻会增大, 放电时间缩短, 负载较重时可能会出现自动切断现象。
- USB 负载过重会导致输出关断, 按下按钮恢复。

型 号		S-8132V	S-8132G	S-8136V	S-8136G	S-8162V	S-8162G	S-8166V
扣板接口		V 字型	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	14.4V
容量		98Wh,6.8Ah	98Wh,6.8Ah	142Wh,9.9Ah	142Wh,9.9Ah	209Wh,14.5Ah	209Wh,14.5Ah	285Wh,19.8Ah
最大输出 功率	电极接口	14.4V---12A	14.4V---12A	14.4V---16A	14.4V---16A	14.4V---16A	14.4V---16A	14.4V---16A
	D-TAP 接口	14.4V---10A	14.4V---10A	14.4V---10A	14.4V---10A	14.4V---10A	14.4V---10A	14.4V---10A
	USB 接口	10W,5V---2A	10W,5V---2A	10W,5V---2A	10W,5V---2A	10W,5V---2A	10W,5V---2A	10W,5V---2A
	总计	150W	150W	200W	200W	200W	200W	200W
尺寸 (mm)		121×95×59	121×95×62	121×95×59	121×95×62	121×95×96	121×95×99	121×95×96
净重		0.809kg	0.800kg	0.878kg	0.873kg	1.440kg	1.435kg	1.440kg
最大充电电流		4A	4A	5A	5A	7A	7A	7A
D-TAP 接口数量		2	2	2	2	4	4	4
USB 接口数量		1	1	1	1	1	1	1
充电温度		0 ~ 40℃(建议 10 ~ 30℃)						
放电温度		-20℃~ 50℃(建议 -10 ~ 40℃)						