

SWIT®

S-2041
集成面阵LED新闻灯
Ver: C

产品使用说明

南京奥视威电子科技有限公司

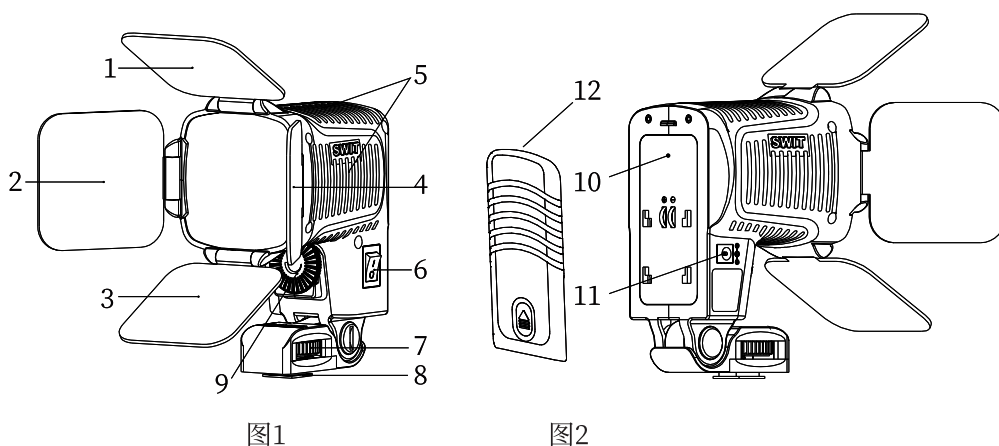
电话: 025-85805295
传真: 025-85805296
http://www.swit.cc
E-mail: xsb@swit.cc

感谢您选择本公司产品, 请在使用前通读本使用说明书, 并妥善保存以备将来参考。

产品特点»

- ◆ 新一代集成面阵LED技术, 亮度高, 柔和不刺眼;
- ◆ 60°照射角度, 照度分布均匀, 无暗角, 光照无重影;
- ◆ 功耗23W, 1米照度1800Lux, 10%-100% 可调光;
- ◆ 灯芯色温5000K, 支持色温片切换为5600K和3200K;
- ◆ 6V-17V宽电压输入, 支持B型口取电、标准DV电池供电及专用超薄电池供电;
- ◆ 高强度高韧度玻璃纤维外壳, 冷靴/螺纹两用安装。

外观说明»



- 1 5600K 色温片
- 2 遮光片
- 3 3200K 色温片
- 4 遮光片
- 5 散热孔
- 6 电源开关
- 7 安装固定旋钮
- 8 1/4" 螺栓
- 9 调光旋钮
- 10 扣板槽
- 11 DC输入接口
- 12 电极保护盖

产品特点»

- 1. 请勿自行拆卸本产品或用金属物体接触产品内部, 以免损坏。
- 2. 只能请有资质的人员进行维修。
- 3. 切勿暴露于雨水或潮湿之处。
- 4. 请勿直视点亮的白光LED。
- 5. 请保持本产品镜片的清洁。
- 6. 使用直流输入供电时, 请确保供电设备的电压和功率符合要求。
- 7. 仅限在-10°C~40°C的温度范围内使用本产品。
- 8. 禁止堵塞住本产品外壳散热孔。
- 9. 当输入电压低于7.2V时功率会下降属于正常现象。

清洁»

请使用柔软的干布清洁新闻灯。如果使用略微蘸有中性洗涤剂溶液的软布进行清洁, 则请在清洁后用柔软的干布进行擦拭。请勿使用湿布或酒精、汽油等任何类型的溶剂, 否则可能会损坏涂层。

规格»

输入电压	DC 6V~17V			
功耗	约23W			
照明角度	约60°			
最大照度	距离	照度/Lux		
		3200K	5000K	5600K
	1m	800	1800	1400
	3m	89	200	156
	5m	32	72	56
色温	5000K/5600K色温片/3200K色温片			
CRI	88			
工作温度	-10°C~+40°C			
存储温度	-20°C~+55°C			
尺寸	约103×157×84mm			
重量	约400g			

装箱清单»

序号	装箱明细	数量
1	新闻灯	x 1
2	冷靴底座	x 1
3	B型口电源线(S-7104)	x 1
4	说明书	x 1
5	保修卡	x 1
6	便携包	x 1

1 给新闻灯供电

◆ 使用专用超薄电池供电 (S-8040)

- ① 按图3所示取下电极保护盖;
- ② 保持【电源开关】关闭(拨到“0”为关), 然后将S-8040专用电池对准新闻灯的扣板槽贴紧, 按图4所示方向将电池装入新闻灯扣板槽中。

◆ 使用各种标准DV电池供电

- ① 先取下后盖, 即压住后盖往上推, 听到“咔”声即可摘下后盖(图3);
- ② 将相应的电池扣板S-7004对准新闻灯的扣板槽贴紧, 向下方向将扣板装入新闻灯扣板槽中(图5-①);
- ③ 将螺钉旋入电池扣板上端的两个螺钉孔, 以固定电池扣板。
- ④ 保持【电源开关】关闭(拨到“0”为关), 然后将相应的DV电池对准电池扣板槽贴紧, 向下方向将电池装入电池扣板中(图5-②)。

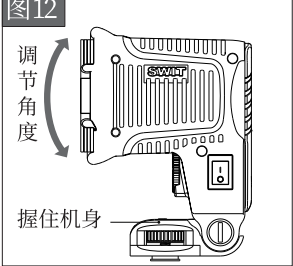
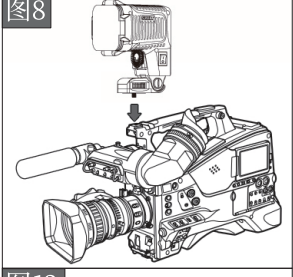
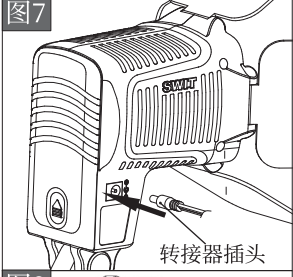
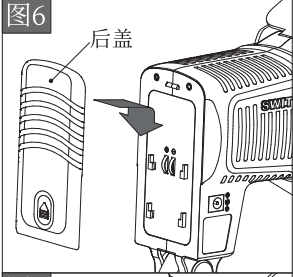
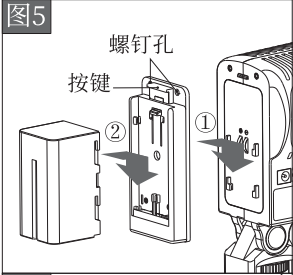
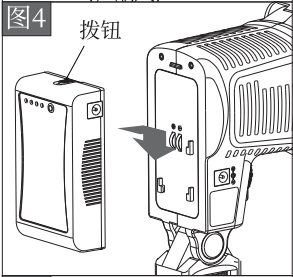
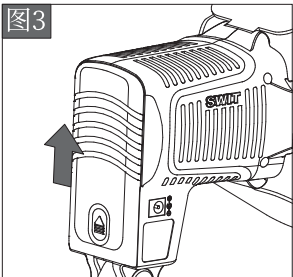
注: 1、不使用电池供电时, 请将电极保护盖装好以保护扣板槽电极(图6)。

2、S-7004系列扣板适配各种标准DV电池的型号列表:

扣板型号	适配电池	推荐使用SWIT电池
S-7004F	SONY NP-970/770	S-8972/8970/8770
S-7004D	Panasonic D54S	S-8D62
S-7004C	Canon BP-945/970G	S-8945/8845
S-7004U	SONY BP-U60/U30	S-8U63
S-7004E	Canon DSLR LP-E6	S-8PE6
S-7004B	Panasonic VW-VBG6	S-8BG6
S-7004V	JVC BN-VF823	S-8823
S-7004I	JVC SSL-JVC50	S-8I50

◆ 使用直流输入供电

- ① 保持【电源开关】关闭(拨到“0”为关), 然后将标配的B型口转DC插头电源线(S-7104)的圆柱插头插入新闻灯的DC输入接口, 并用B型口连接电池、扣板等输出电压和功率满足要求的设备取电。
- ② 如使用第三方直流电源线, 请注意圆形DC口的规格为5.5/2.1mm, 输入电压为6-17V, 极性内正外负(图7)。



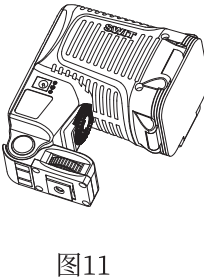
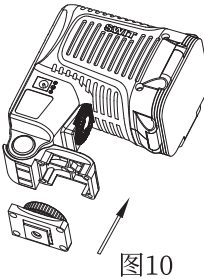
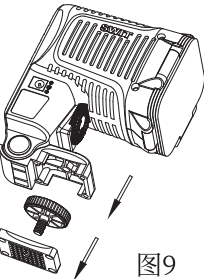
2 将新闻灯安装到摄像机

◆ 1/4" 螺纹安装(图8)

本产品出厂即为螺纹安装底座, 可直接安装于配有1/4" 螺纹的摄像机手柄上。

◆ 标准冷靴安装(图9-图11)

- ① 用十字起将新闻灯螺纹底座四个螺丝拆下
- ② 将标配的冷靴底座安装到新闻灯底部相应位置, 并用四个螺丝固定
- ③ 逆时针旋转固定旋钮, 将冷靴片下沉, 安装在摄像机冷靴槽内, 再顺时针旋转固定旋钮锁紧。



3 调整新闻灯的角度: 用手握住新闻灯的机身, 上下调整灯头的角度。(图12)

4 打开遮光片和色温片: 如图1所示, 将遮光片和色温片约呈45°打开。

5 打开新闻灯: 将【电源开关】拨到“1”。

6 调整亮度: 使用【调光旋钮】可以在100%(最高)到约10%(最低)的范围内调整新闻灯的亮度。

7 使用色温片: 使用色温片可以得到不同色温下的灯光。

使用5600K色温片(图1中的序号1), 灯光的色温值约为5600K。

使用3200K色温片(图1中的序号3), 灯光的色温值约为3200K。