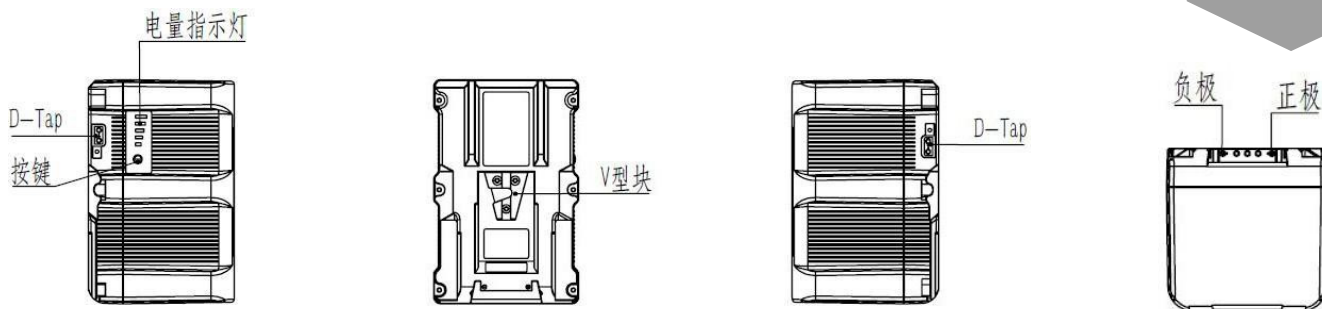


使用说明书

感谢您选择使用FXLION锂离子电池产品，为了使您能够正确使用、贮存和保养本产品，请仔细阅读本使用说明书。



一、产品外观



二、电池性能特点

- 使用高倍率锂电芯，可大倍率放电，最大放电电流30A，可匹配400W大功率设备；
- 应用大功率智能保护芯片，电池组具有过充保护、过放保护、温度保护、过流保护和过载自动恢复设计；
- 紧凑的结构设计，外壳和输出端子一体化设计，超高的能量密度；真正实现锂电池小体积的极限大容量；
- IP54防雨等级，完美匹配对防雨有需求的LED灯和摄像机以及其它影视设备的户外用电需求；

- 防雨设计和30A的大功率放电，满足了市场上大功率LED灯的需求，尤其是300W以上的LED灯直接使用V口电池的便携需求；
- 两个D-Tap设计，每个D-Tap输出功率都可达10A，大功率输出满足了在电池输出的同时给多种外设同步供电的需求；
- 外壳采用特殊的材质制成，可以达到日常户外锂电池使用的防摔需求；
- 五级电量指示灯；

选用充电器：适用于FXLION 16.8V的锂电池充电器。

三、电池技术参数

BP-HP600	
容量	14.4V 38.8Ah 559Wh
电池输出	14.4V/30A/400W (Max)
D-tap*2输出	14.4V/10A (Max)
放电工作温度	-20~55℃
充电工作温度	0~45℃
尺寸	168mm (L) ×111mm (W) ×108mm (H)
重量	2856g
防水等级	IP54

四、使用注意事项

- 必须按照说明书使用和贮存；
- 请使用原厂充电器或原厂认可的充电器；
- 勿将电池置入水中或火中；
- 此电池防水等级IP54，仅可在小雨中使用；
- 防水等级来源于实验室测试数据；
- 避免强烈冲击；
- 不得加热或拆装；
- 不得短路；
- 请远离儿童；
- 1电池需要长期贮存时，请将电池充电至50%电量状态，并且每3个月充放电一次。

五、产品贮存及运输

- 电池需要长期贮存时，请将电池充电至50%电量状态，并且每3个月充放电一次。
- 电池应贮存在清洁、干燥、通风处，应避免与腐蚀性物质接触，远离火源及热源。
- 贮存温度：-20℃ ~ +25℃（12个月），-20℃ ~ +45℃（3个月），-20℃ ~ +60℃（1个月）。贮存相对湿度：≤75%RH。
- 电池应包装成箱进行运输，在运输过程中应防止剧烈振动、冲击或挤压，防止日晒雨淋，可使用汽车、火车、船舶、飞机等符合当地运输规定的方式进行运输。

六、维修及售后服务

1、电池产品的保修期为一年，电池外壳的橡胶塞和V型块为易损件，保修期三个月；

2、保修期的确定

保修期确定：产品保修期自您购买本产品之日起计算，产品保修卡和销售单据为有效保修凭证。

对于下列原因导致的产品故障，本公司不提供承诺中的保修服务：

- 非本公司产品和超过保修期。
- 使用错误的转接线与移动电源连接产生的故障。
- 因为电池电压选择不对，导致用电器损坏。
- 长期使用非原厂充电器或者非原厂认可的充电器造成的性能下降，不能充电和不能充满电现象。
- 电池经过一段时间使用后，多次充电和放电循环造成的电池容量自然下降的现象。
- 自行拆卸、修理或跌落造成的产品故障。
- 人为使用不当导致的电池损坏。
- 未按照说明书使用和存储电池，做到最少3个月充放电一次电池，并且保持50%电量储存的状况造成的电池组性能下降的现象。
- 不可抗拒因素，如：地震、火灾等自然灾害或意外事故等不可抗拒因素引起的不能工作或部件损坏。

产品生产信息

产品型号		生产日期	
产品编号			

本产品在出厂前已经过了严格的检验。如遇问题，请与公司售后服务部或经销商联系。

北京方向华信电子有限公司
Fxlion Electronic Co., Ltd.
地址：北京市门头沟区中关村科技园平安路2号C座
邮编：102308
电话：8610 88798085
售后服务电话：8610 88798684
网址：www.fxlion.com.cn