

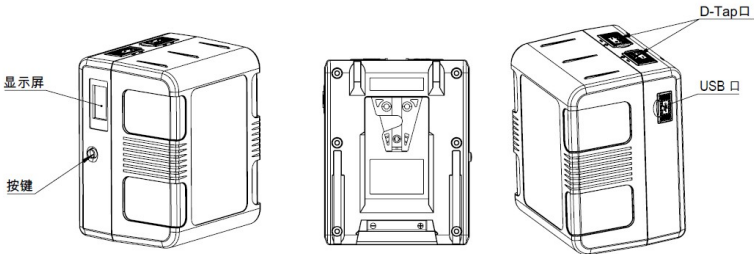
BP-M98L  
BP-M150L  
BP-M200L  
智能MINI锂电池  
Ver: A

# 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

- 独特的超小体积电池，超大体积能量比，与小型摄像机实现完美融合；
- LCD屏幕电量显示；
- 工作温度：-20℃ ~ +55℃；
- 锂离子可充电电池，无记忆效应；
- 内有智能控制保护电路，有温度保护、过充过放保护、过流保护、短路保护等多重保护；
- 有USB输出，双D-TAP输出；
- D-Tap口、USB输出口带防尘帽设计；
- 蓝色的金属V型块保护设计；
- 完美匹配MINI挂板摄像机和不同功率LED灯。

## 三、电池技术参数

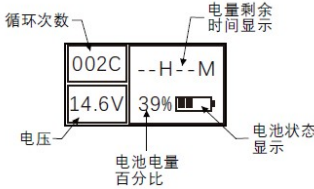
| 型 号     | BP-M98L                         | BP-M150L              | BP-M200L              |
|---------|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 容 量     | 14.8V 6.6Ah<br>98Wh             | 14.8V 10.0Ah<br>148Wh | 14.8V 13.4Ah<br>198Wh |
| 电池输出    | 14.8V/8A                        | 14.8V/10A             | 14.8V/12A             |
| D-Tap输出 | D-TAP*2 输出: 10~16.8V/10A(Max)   |                       |                       |
| USB输出   | USB-A输出: 5V/2A, 9V/2A, 12V/1.5A |                       |                       |
| 尺 寸     | 117 mm×92 mm ×54mm              | 117 mm×92 mm ×64.5mm  | 117 mm×92 mm ×80mm    |
| 重 量     | 645g                            | 836g                  | 1066g                 |

## 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；
- 避免强烈冲击；
- 不得加热或拆装；
- 不得短路；
- 请远离儿童；
- 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、LCD屏显示说明

### 1. 显示说明



1.1 屏幕左侧为电池的循环次数，当前电压

1.2 屏幕右侧电池剩余时间显示：

放电：当前功率放电，电池的容量还能使用的放电时间

充电：当前功率充电，将电池充满电所需要的时间

1.3 电池电量百分比,当前状态下电池的电量

### 2.故障代码说明

| 故障代码      | 故障说明   | 解除故障方法   |
|-----------|--------|----------|
| ERROR 001 | 放电欠压保护 | 请充电      |
| ERROR 002 | 放电过流保护 | 移除负载     |
| ERROR 003 | 低温保护   | 恢复到室温再使用 |
| ERROR 004 | 高温保护   | 恢复到室温再使用 |
| ERROR 005 | 放电短路保护 | 移除负载     |
| ERROR 006 | 充电过压保护 | 移除充电器    |
| ERROR 007 | 充电过流保护 | 移除充电器    |
| ERROR 008 | 充电短路保护 | 移除充电器    |

## 六、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。

## 七、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维修服务：

- 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