

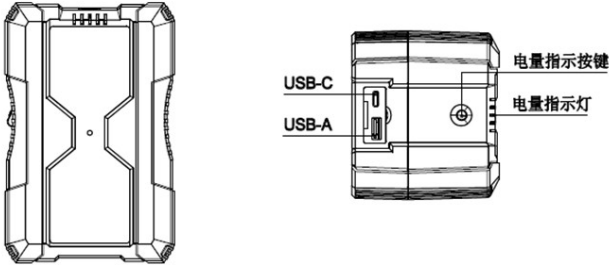
使用说明书



BM-HV200
BM-HV300
B-Mount系列锂离子电池
Ver: A

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、
保养本产品，请仔细阅读本使用说明书。

一、产品外观

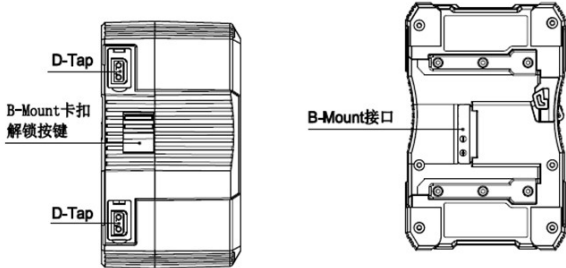


二、电池性能特点

- 五级电量指示灯；
- 锂离子可充电电池，无记忆效应；
- 智能通讯设计，可通过摄像机读取电池的容量、电压、电流、放电时间和循环次数等信息；
- 内有智能控制保护电路，温度保护、过充过放保护、过流保护等多重保护；
- 两路D-Tap输出；
- USB-C PD快充协议输出；
- D-Tap、USB-A、USB-C自动负载检测功能，当无负载接入时处于低功耗模式，检测负载接入，自动打开输出。有效降低了电池静态功耗，延迟使用寿命；
- 内部模块化简洁设计，稳定可靠；
- 外壳带橡胶包角跌落保护设计。
- 选用充电器：适用于FXLION 33.6V的锂电池充电器

三、电池技术参数

型 号	BM-HV200	BM-HV300
容 量	28.8V 6.8Ah 196Wh	28.8V 10.2Ah 293Wh
电池输出	21.6V~33.6V/250W (Max)	21.6V~33.6V/250W (Max)
D-Tap输出	16V/4.0A (64W Max)	16V/4.0A (64W Max)
USB-C输入/输出	5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3A	
USB-A输出	5V/2A	
尺 寸	154mm×100mm×68mm	154mm×100mm×87mm
重 量	1211g	1683g



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、电池使用说明

- 1、放电
 - 电池工作温度-20~55℃；
 - 按下电量指示按键，D-Tap输出会打开，若20S内D-Tap输出未使用，D-Tap会自动关闭；
 - D-Tap为16V恒压输出，两路D-Tap输出口可同时工作，总功率64W；
 - USB-A，USB-C和D-Tap接口负载过大会导致输出关闭，移除负载，接口会自动恢复；
- 2、充电
 - 电池充电温度0~40℃；
 - 使用FXLION B-Mount接口充电器充电；
 - 支持PD协议60W及以上USB-C适配器为电池充电。

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