

NITECORE®

奈特科尔—全能照明专家

产品特性

- 为执法，狩猎，战术应用特别设计
- 采用CREE XHP50 LED
- 采用精密金属橘皮反光杯，更适合广区域泛光照明
- 最大光强61,400cd
- 射程远达495米
- 采用高效率恒流电路，2150流明高亮度输出
- 5档亮度调节和3种特殊功能可选
- 宽电压驱动电路,兼容可充及不可充电锂电池
- 瞬时开启超高亮或超低亮
- 侧按调档按钮内置电量指示灯，可提示电池剩余电量（受专利保护：ZL201220057767.4）
- 智慧型档位记忆功能（SOS和信标功能除外）
- 内置带安全检测功能的智能充电电路，充电方便，快速，安全
- 内置圆孔充电接口
- 三防设计的充电保护盖有效防水、阻挡沙尘和防止外力撞击损坏充电接口
- 抗冲击防反接设计（受专利保护：201220677948.7）
- 配备不锈钢镀钛抱夹
- 双面镀膜防刮光学镜片
- 航太级铝合金制造
- 军规三级硬质阳极氧化抗磨表面处理
- 符合IPX8级防水标准（水下2米内）
- 1米防摔能力
- 尾部倒立功能

体积

长度：250mm
头部直径：60mm
尾部直径：25.4mm
重量：321克（不含电池）

配件

两节Nitecore 18650锂充电电池(NL183)，
抱夹，战术胶环，手绳，充电适配器，
优质电筒套，备用胶帽，备用防水O圈

选用电池

	尺寸规格	标称电压	是否可用
18650锂充电电池	18650	3.7V	是（可以使用并可进行充电）
一次性锂金属电池*	CR123	3V	是（可以使用但不能进行充电）
可充电锂离子电池*	RCR123	3.7V	是（可以使用但不能进行充电）

 *注：当对电筒进行充电时，仅能对使用18650锂充电电池进行充电，不能对其他电池如CR123或RCR123锂电池进行充电。

亮度&时间

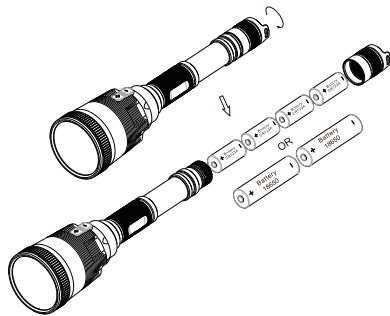
FL1 STANDARD	超高亮	高亮	中亮	低亮	超低亮	暴闪	SOS	信标
	2150流明	1230流明	580流明	90流明	1流明	2150流明	2150流明	2150流明
	1小时	2小时 30分钟	5小时 45分钟	32小时 15分钟	850小时	—	—	—
	495米	329米	212米	117米	10米	—	—	—
	61400坎德拉	27000坎德拉	11300坎德拉	3400坎德拉	26坎德拉	—	—	—
	1米（防跌落高度）							
	IPX8, 水下2米（防水等级）							

注:以上数据按照国际手电筒测量标准ANSI/NEMA FL1所述之测量方法，使用2节18650锂电池（3.7V 3400mAh）测量所得，不同电池或使用环境可能会对以上数据产生影响。

使用电筒

装入电池

请按示意图装入两节18650锂电池或4节CR123锂电池：（如图）



警告

1. 请将电池按照正极朝灯头方向放入，反装电池电筒将不能工作；
2. 请勿混合使用充电电池和一次性电池；
3. 请勿混合使用不同型号或品牌的电池；
4. 请勿混合使用不同充电程度的锂充电电池。

战术点亮

轻按尾部开关，电筒会开启，松手电筒熄灭。

MH41 使用说明书

开启/关闭

开启电筒：按下尾部开关，直到有“嗒”的一声后松手，电筒开启。

关闭电筒：再次按下尾部开关，直到有“嗒”的一声后松手，电筒关闭。

亮度调节

在电筒开启状态下，每按一下升降档键 $\left[\begin{smallmatrix} + \\ - \end{smallmatrix} \right]$ ，电筒亮度将按照“超低亮-低亮-中亮-高亮-超高亮”改变，直到“超高亮”停止切换。如需降低亮度，每按一下降档键 $\left[\begin{smallmatrix} - \end{smallmatrix} \right]$ ，电筒亮度将依次降低。

注：1.本模式不带循环功能；

2. MH41具有记忆功能，再次激活电筒将自动进入已选亮度或档位。（SOS和信标功能除外）。

瞬时开启超高亮(2150流明)：

在电筒开启状态下，按下升降档键 $\left[\begin{smallmatrix} + \\ - \end{smallmatrix} \right]$ 超过一秒，电筒将进入所需的超高亮；

在电筒关闭状态下，同时按下升降档键 $\left[\begin{smallmatrix} + \\ - \end{smallmatrix} \right]$ 和尾部开关，电筒将进入所需的超高亮。

瞬时开启超低亮（1流明）：

在电筒开启状态下，按下降档键 $\left[\begin{smallmatrix} - \end{smallmatrix} \right]$ 超过一秒，电筒将进入所需的超低亮；

在电筒关闭状态下，同时按下降档键 $\left[\begin{smallmatrix} - \end{smallmatrix} \right]$ 和尾部开关，电筒将进入所需的超低亮。

使用特殊档位

在电筒开启状态下，同时按下升降档键和降档键 $\left[\begin{smallmatrix} + \\ - \end{smallmatrix} \right]$ ，电筒将开启暴闪，如需选择更多的特殊档位，每次按下双功能键 $\left[\begin{smallmatrix} + \\ - \end{smallmatrix} \right]$ 即可在“暴闪-信标-SOS功能”顺序切换。

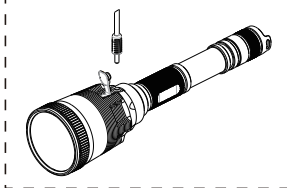
如需要退出特殊档位：按下升降档键 $\left[\begin{smallmatrix} + \\ - \end{smallmatrix} \right]$ /降档键 $\left[\begin{smallmatrix} - \end{smallmatrix} \right]$ ，电筒将恢复当前档位。

高级温控模块（ATR）

MH41内置高级温控模块，实时温度保护，使筒内最高温度维持在55摄氏度以下，同时根据工作状态和外界温度自动调节亮度输出以达到最佳工作状态。

充电

本产品自带充电功能。如图所示，将筒身上的充电保护盖取下，把充电适配器一端连接到筒身圆孔充电接口，打开位于电筒尾部的开关，并将另一端插上室内取电插座即可进行充电。当对两节18650锂充电电池进行充电时，充电时间约为5小时。

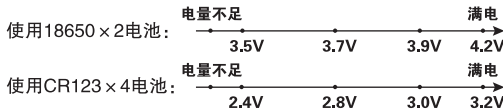


1. 当检测到充电不正常时（电池损坏、反装电）MH41将自动停止充电，且按钮处的蓝色电量指示灯将快速闪烁提示用户；
2. 当MH41处于正常充电状态时，蓝色电量指示灯将每1.5秒闪烁1次提示用户；当充满电时MH41将自动停止充电，并常亮蓝色电量指示灯提示用户。

注：请勿对不同型号或品牌的电池进行充电。

电量提示

在电筒关闭状态下，同时按住升降档键和降档键 $\left[\begin{smallmatrix} + \\ - \end{smallmatrix} \right]$ ，后再按下尾部开关，位于功能按钮的蓝色电压指示灯将以闪烁来表示电池电压（精确到 $\pm 0.1V$ ）。例如，电池电压为4.2V时，指示灯将闪烁4次，停顿1.5秒后再再闪烁2次来表示4.2V。所提示的电压表示电池电量详见下图：



注：电池电量提示结束后，指示灯将每3秒闪烁一次以提示用户MH41的位置。在带定位指示灯状态下，2节18650电池可待机约半年时间。

更换电池

当电池处于低电量时，电筒会锁定在超低亮状态以保护电池，应更换电池或进行充电。

保养电筒

请每半年使用软布清洁电筒的螺牙，并使用硅润滑油润滑螺牙。

保固

NITECORE®产品拥有售后保固服务。在购买本产品的15天内，如果有任何质量问题均可向经销商要求免费更换。在购买本产品的5年内享受免费保固服务。在超过5年免费保固期后，本产品享有终身有限度保固服务，如需要更换重要部件则需收取成本费用。

本保固规则不适用于以下情况：

1. 人为破坏，拆解，改装本产品。
2. 错误操作导致产品损坏(如装反电池等)。
3. 电池漏液导致产品损坏。

如对奈特科尔产品有任何疑问，欢迎联系当地的代理商或发邮件到4008869828@nitecore.cn

※本说明书的所有图片、陈述及文字信息仅供参考，请以官网www.nitecore.cn实际信息为准。广州希脉创新科技有限公司拥有对说明书内容的最终解释权 and 修改权。



广州希脉创新科技有限公司

咨询热线：+86-20-83862000

销售邮箱：info@nitecore.com

网 址：www.nitecore.cn

地 址：广州市天河区珠江新城冼村路5号凯华国际中心2601-06室

邮 编：510623



400客户服务热线：400-886-9828 感谢您购买我们的产品！