

NITECORE®

奈特科尔—全能照明专家

产品特性

- 采用CREE XM-L2 (U2级) LED
- 最高960流明超强亮度输出
- 采用数字精确优化技术制造的光学系统
 - 最大光强高达 12,450 cd
 - 最远距离222米
- 为户外应用设计的侧按开关按钮一键控制7种亮度和功能，方便快捷
- 采用高效率恒流电路，最长520小时续航时间
- 开关按钮内藏电量指示灯，可以提示电池剩余电量（受专利保护：ZL201220057767.4）
- 电量指示灯可显示电池电压（精确到0.1V）
- 即时开启超低亮，心随所动
- 电池反接保护功能
- 双面镀膜防刮光学镜片
- 航太级铝合金制造
- 耐磨的军规三级硬化表面处理
- 符合IPX8防水标准（水下2米）
- 1米防摔能力
- 尾部倒立功能

体积

长度：128mm
头部直径：25.4mm
尾部直径：25.4mm
重量：76克（不含电池）

配件

手绳，备用防水O圈

选用电池

	尺寸规格	标称电压	是否可用
一次性锂金属电池	CR123	3V	是（推荐使用）
18650锂电池	18650	3.7V	是（推荐使用）
可充电锂离子电池	RCR123	3.7V	是（可以使用）

亮度&时间

FL1 STANDARD	高亮	中高	低亮	最低亮	暴闪	SOS	信标
	960流明	210流明	50流明	1流明	960流明	960流明	960流明
	1小时 15分钟	6小时	28小时	520小时	—	—	—
	222米	87米	33米	6米	—	—	—
	12450 坎德拉	1900 坎德拉	280 坎德拉	10 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，使用电池为：1节18650锂电池（3.7V 2600mAh）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1节18650锂电池或两节CR123锂电池：
（如图）

注：在每次装入电池后，位于开关按钮的电量指示灯将以闪烁的方式报出电池电压。详情请参考“电量提示”一章。

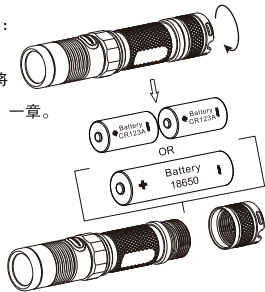
警告

1. 请将电池按照正负极灯头方向放入，反装电池电筒将不能工作。
2. 若电筒放置在背包内运输或者长时间储存，请把EC20内的电池取下以防止错误开启或电池漏液。

开启/关闭

开启手电筒：按下侧按开关按钮，手电筒开启。

关闭手电筒：再次按下侧按开关按钮，手电筒关闭。



EC20 使用说明书

亮度调节

在电筒开启状态下，当按下开关按钮超过0.5秒并保持不放，电筒亮度将按照“超低亮-低亮-中亮-高亮”循环改变亮度，松手后电筒即进入当前选中的亮度。本模式下有记忆功能，再次开启电筒时将自动进入最后一次使用的档位。

即时开启超低亮：

在电筒关闭状态下，当按下开关按钮超过一秒，电筒将进入所需的超低亮（1流明）状态；

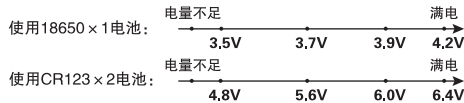
注：电筒会在开启高亮档5分钟后自动降低亮度输出以防止过热，并有效地保障电池的使用寿命。

使用特殊档位（暴闪/SOS功能/信标）

在任何状态下，快速按两次开关，电筒将开启暴闪，如果需要选择更多特殊档位，长按开关按钮超过1秒即可在“SOS功能-信标-暴闪”顺序切换。如果需要退出特殊档位，只需按一下开关，电筒将退出特殊档位并关闭，此模式下没有记忆功能。

电量提示

1. 当手电筒开启，并且电池电量剩余将近一半时，位于开关按钮的蓝色电量指示灯将每2秒闪烁1次提示用户；
2. 当手电筒开启，并且电池电量将近耗尽时，位于调档按钮的蓝色电量指示灯将连续快速闪烁提示用户。
3. 当每一次装入电池时，位于开关按钮的蓝色电量指示灯将以闪烁来表示电池电压（精确到±0.1V）。例如，电池电压为4.2V时，指示灯将闪烁4次，停顿一秒后再闪烁2次来表示4.2V。所提示的电压表示电池电量详见下图：



更换电池

当电池电量不足，位于开关按钮的蓝色电量指示灯将连续快速闪烁，电筒甚至会出现亮度变暗或者无法调光的情况。此时，应更换电池。

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。思迈工贸有限公司拥有对说明书内容的最终解释权 and 修改权。

SYSMAX Ind.

思迈工贸有限公司

咨询热线：+86-20-83862000

销售邮箱：info@nitecore.com

网 址：www.nitecore.cn

大陆办事处地址：广州市天河区珠江新城洗村路5号凯华国际中心2601-06室

邮 编：510623

更多信息请关注新浪微博：
NITECORE奈特科尔



EC12022018

400客户服务热线：400-886-9828 感谢您购买我们的产品！