NITECORE®
奈特科尔—全能照明专家

P30 使用说明书

产品特性
- 采用CREE XP-L HI V3 LED
- 高达1000流明高亮度输出
- 采用数字精确优化技术制造的光学系统，使光效完美呈现
- 最大射程达618米
- 战术尾按开关
- 为战术应用设计的侧按调档键控制5档亮度和3种特殊功能（暴闪/信标/SOS）
- 智慧型档位记忆功能（SOS和信标功能除外）
- 侧按调档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）
- 内置高级温控模块，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
- 电量指示灯可显示电池电压（精确到0.1V）
- 电子防反接功能
- 高效率恒流电路，亮度恒定
- 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防水标准（水下2米）
- 1米防摔能力

体积
长度： 141.5mm
头部直径： 50mm
尾部直径： 25.4mm
重量： 165克（不含电池）

配件
优质电筒套，抱夹，手绳，防水O圈，战术环，备用胶帽，CR123电池管套
可选配件
战术尾线RSW1, 滤镜（NFR50，NFG50）

选用电池

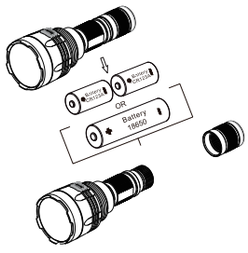
	尺寸规格	标称电压	是否可用
18650锂充电电池	18650	3.7V	推荐
一次性锂金属电池*	CR123	3V	是
可充电锂离子电池*	RCR123	3.7V	是

亮度&时间

FL1 STANDARD	超高亮	高亮	中亮	低亮	超低亮	暴闪	SOS	信标
	1000流明	400流明	220流明	70流明	1流明	1000流明	1000流明	1000流明
	*1小时	3小时	5小时	17小时	680小时	—	—	—
	618米	425米	299米	175米	21米	—	—	—
	95500 坎德拉	45200 坎德拉	22300 坎德拉	7600 坎德拉	110 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1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。
*该数据是在手电温控功能尚未启动情况下的测试结果。

使用电筒
装入电池
如图所示，请将电池按照正极朝灯头方向装入1节18650锂电池或两节CR123锂电池：
警告：
1. 不能将光线直接照射眼睛，以免对眼睛造成伤害。
2. 请按照正确电极安置电池，电池反装电筒将不能工作。



战术点亮
轻按尾部开关，电筒会开启，松手电筒熄灭。

开启/关闭
触按尾部开关，直到有“嗒”的一声后松手，手电筒开启。如需关闭，再下按下尾部开关。

亮度调节
在电筒开启状态下，每次按下侧按调档键，电筒亮度按照：超低亮→低亮→中亮→高亮→超高亮，顺序循环切换亮度并记忆。

使用特殊档位（暴闪/SOS功能/信标）
在电筒开启状态下，长按调档键1秒以上，进入爆闪模式。重复长按功能键1秒，电筒即可在：暴闪→SOS→信标，三种模式中顺序循环。如需退出特殊档位并恢复当前亮度，只需按一下调档键。
注：P30具有自动记忆档位功能，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）。

高级温控模块（ATR）
P30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。

电量提示
在手电筒关闭的状态下，按着调档按键并保持不放，同时按下尾部按钮开关，蓝色电量指示灯将以闪烁来表示出电池电压（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。显示电池电压完成后，电筒随即进入当前记忆的亮度和功能。

使用18650×1电池： 电量不足 … 满电
3.5V 3.7V 3.9V 4.2V

使用CR123×2电池： 电量不足 … 满电
4.8V 5.6V 6.0V 6.4V

低电量提醒
在电筒处于开启状态，当电量低于50%时，蓝色指示灯通过慢闪提示用户；当电量低于10%时，蓝色指示灯通过快闪提示用户电池电量即将耗尽。

更换电池
当电池电量不足，位于调档键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，应对电筒进行更换电池。

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。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和修改权。

更多信息请关注新浪微博：NITECORE奈特科尔

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

P01030116

400客户服务热线：400-886-9828 感谢您购买我们的产品！