

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920流明超强亮度输出
- 采用精密金属橘皮反光杯，更适合广区域泛光照明，最大光强高达7300 cd
- 最远距离170米
- 专为战术应用的尾部开关设计
- 侧键按钮创新性直接升降档，让调档更方便
- 智慧型档位记忆功能
- 自带红光照明/信号灯功能
- 红光可显示电池电压（精确到0.1V）
- 采用高效率恒流电路，最长102小时续航时间
- 瞬时开启超高亮/红光照明，心随所动
- 电池反接保护功能
- 配备可双向安装的不锈钢镀钛抱夹
- 双面镀膜防刮光学镜片
- 军规三级硬化表面处理
- 符合IPX8级防水标准（水下2米内）
- 尾部倒立功能

体积

长度：107.9mm

重量

60.7克（不含电池）

头部直径：25.4mm

配件

尾部直径：21.2mm 电筒套，抱夹，手绳，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
一次姓AA电池	AA	1.5V	是（推荐使用）
可充电AA电池	AA	1.2V	是（推荐使用）
一次姓AA锂电池	L91	1.5V	是（可以使用）
可充电锂电池	14500	3.7V	是（可以使用）
IMR锂电池	IMR14500	3.7V	是（可以使用）

▲注:以上IMR是不带电池保护电路的充电锂电池，在使用时请注意过放风险。

亮度&时间

档位	920流明	500流明	180流明	70流明	1流明	0.8流明	0.8流明	920流明	920流明	920流明
时间	30分钟	45分钟	1小时45分钟	5小时	100小时	17小时	18小时	—	—	—
射程	170米	137米	96米	74米	6.3米	2.5米	—	—	—	—
光斑直径	7300流明	4750流明	2300流明	1350流明	10流明	1.5流明	—	—	—	—
射程	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）
防水等级	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	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节优质IMR14500锂电池（3.7V 650mAh）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。

档位	170流明	95流明	48流明	17流明	1流明	0.8流明	0.8流明	170流明	170流明	170流明
时间	2小时45分钟	3小时30分钟	7小时15分钟	20小时	102小时	23小时	25小时	—	—	—
射程	80米	68米	38米	23米	6.3米	2.5米	—	—	—	—
光斑直径	1580流明	830流明	360流明	138流明	10流明	1.5流明	—	—	—	—
射程	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）	1米（防跌落高度）
防水等级	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	IPX8, 水下2米（防水等级）	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节优质AA电池（1.2V 约2500mAh）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

请按示意图装入一节AA电池：（如图）

警告：1. 请将电池按照正负极朝灯头方向放入，反装电池电筒将不能工作。

2. 请及时停止使用并取出电量较低的IMR14500锂电池，以避免损害电池。

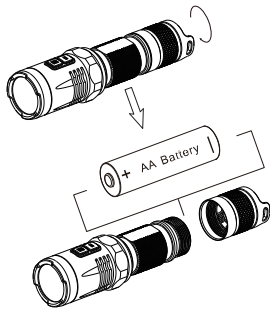
战术亮点

轻按尾部开关，电筒会开启，松手电筒熄灭。

长时间开启/关闭手电筒

开启手电筒：按下尾部按钮开关，直到有“嗒”的一声后松手，手电筒开启。

关闭手电筒：再次按下尾部按钮开关，直到有“嗒”的一声后松手，手电筒关闭。



MT10A 使用说明书

待机状态：

在关闭状态下，同时按下升降档按钮，并按下尾部按钮开关，红光指示灯将以闪烁来表示电池电压，报完电压后，停顿3秒，进入指示灯每3秒闪烁一次定位闪烁的待机状态。在带定位指示灯状态下，MT10A约可待机超过30天时间。

亮度调节

在电筒开启照明的状态下，每按一次升档按钮，电筒亮度将按照“红光闪烁-红光照明-超低亮-低亮-中亮-高亮-超高亮”改变亮度，直至到“超高亮”停止切换，不带循环功能。本模式下有记忆功能，在电筒关闭后能记忆当前档位，下一次开启手电时会自动进入当前档位。

在电筒开启照明的状态下，每按一次降档按钮，电筒亮度将降低一档，直至到“红光闪烁”停止切换，不带循环功能。

瞬时开启红光照明：

在电筒开启状态下，当按下降档按钮超过一秒，电筒将进入所需的红光照明状态；在电筒关闭状态下，按住降档按钮再按下尾部按钮开关，电筒将进入所需的红光照明状态；

瞬时开启超高亮：

在电筒开启状态下，当按下升档按钮超过一秒，电筒将进入所需的超高亮（920流明）状态；

在电筒关闭状态下，按住升档按钮再按下尾部按钮开关，电筒将进入所需的超高亮（920流明）状态；

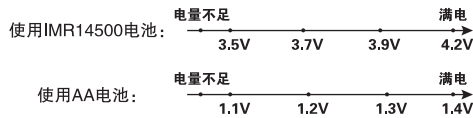
注：电筒会在开启超高亮档3分钟自动调节亮度输出以防止过热，有效地保障电池的使用寿命。

使用特殊档位（暴闪/信标/SOS功能）

在电筒开启的状态下，同时按下升降档按钮，电筒将开启暴闪，如果需要选择更多的特殊档位，只需要再次同时按下升降档按钮即可在“信标-SOS功能-暴闪”顺序切换。如果需要退出特殊档位，只需按下升档按钮或降档按钮，电筒将返回当前亮度并退出特殊档位。暴闪有记忆功能，在电筒关闭后能记忆暴闪档位，下一次开启手电时会自动进入暴闪。

电量提示

在关闭状态下，同时按下升降档按钮，并按下尾部按钮开关，红光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1.3V时，指示灯将闪烁1次，停顿一秒后再闪烁3次来表示1.3V。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，电筒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和修改权。

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：广东省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

更多信息请关注新浪微博：
NITECORE奈特科尔



MT10210A18

400客户服务热线：400-886-9828 感谢您购买我们的产品！