

# 猫头鹰手摇收音电筒 灯泡+LED

产品名称	猫头鹰手摇收音电筒 灯泡+LED
公司名称	北京珠峰嘉乐科贸有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:ZF-3049 光源形式:灯泡+LED 电源形式:动能转换
公司地址	北京市西城区月坛北小街4号月坛宾馆002室
联系电话	86 010 68016353 13391778882

## 产品详情

型号	ZF-3049	光源形式	灯泡+LED
电源形式	动能转换	产品类别	手电筒

猫头鹰手摇收音电筒,手机充电器sb-3049【外观设计专利】200530088362.2【实用新型专利】03222583.0【rohs环保认证】

【工作原理】本产品采用手摇发电原理，经线性稳压电路对内置的可充电电池80mah/3.6v充电，作为内电源使用；或通过手机连接线给手机充电（此时内电池不充电）。可应急照明，由三档拨动开关控制1灯或三灯点亮；可应急报警，采用专用报警芯片，由二档拨动开关切换（音量不可调节）；可fm/am收音，采用专用收音芯片cd2003，机械调谐，由二档拨动开关切换波段，喇叭/耳塞双方式声音输出，音量可调节。

【产品功能】1.手摇对手机应急充电功能 2.应急照明功能，亮度可调节，可实现单灯或三灯点亮。  
3.应急报警功能，在任何情况下一拨开关就响4.fm/am收音功能

【产品特点】1.手摇发电功能2.发电效率高，中心最高亮度可达4.5万mcd以上，有效亮度可达30分钟以上。  
3.充电效果好，手摇3分钟可使手机通话2~8分钟；4.收音拥有高灵敏度的中波选择性5.功能齐全：有手机充电、收音、照明、报警四大功能6.造型别致、可爱、手感很好7.已具有外观设计专利200530088362.2和实用新型专利03222583.0

### 【主要技术参数】

项目	参数	单位	项目	参数	单位
输出空载电压	5.8或6.4	v	fm收音频率范围	88-108	mhz
最大输出电流	400	ma	am收音频率范围	530-1600	khz

最大输出功率	2.5	w	音频输出功率	100	mw
对手机充电3分钟通时间	2-8	分	fm灵敏度	20	uv
最大照明亮度	4.5万	mcd	am灵敏度	5	mv/m
手摇1分钟亮灯时间	30	分	报警最大响度	85	db
塑料件寿命	5	年	手摇1分钟报警时间	5	分
手摇发电主体寿命	5	年	手摇1分钟收音时间	5	分
插拨件寿命	5000	次	led寿命	5万	小时

【使用方法】一、照明：1、扳开手柄，一手握住充电器，另一手用每秒钟1.5-2.5转的速度摇动手柄约一分钟后，拨动“前灯开关”，发光管即可点亮；前灯开关往前推为三灯全亮，向后推为1灯亮，停在中间灯关闭。二、给手机充电：1、把转接线一头插入待充手机，另一头插入手摇应急电筒。2、扳开手柄，一只手握住手摇应急电筒，另一只手以1.5-2.5转/秒的速度摇动手柄，手机显示屏上就有充电指示，即已充电。5、关闭收音；逆时针旋转“音量旋钮”到底，听到一声吧嗒声，收音电源关断。三、收音：1、顺进针转动“音量旋钮”，听到吧嗒一声，即已开启收音电源，再旋转则音量逐步增大。2、将“报警/收音转换开关”打到收音功能，将“fm/am转换开关”打到所要收音的波段。3、旋转“调谐旋钮”选台。4、如果收台效果不好，fm可打长并旋转拉杆天线，am可转动本体方位，改善收音效果。四、报警：在任何情况下，只要拨动“功能开关”，即能报警。

【使用注意】1、插头插入插座时一定要插到位，否则将会引起电路不通；2、手摇时用力尽量均匀（保持转速均衡），过慢将会使电流减少，延长充电时间，用力过猛过快有可能损坏传动系统；对手机充电时，亦不可摇摇停停，否则会增加手机的功耗而影响充电效果。3、旋转把手时注意手握的姿势，避免弄伤手指与指甲；5、请勿将本品放置在高温、高湿的地方；6、本品不一定能将手机的电池充满；7、严格用本公司指定的线对指定的手机种类充电，否则有可能损坏手机或电池板；8、为了延长充电电池的使用寿命，每月至少空摇一次（时间不少于1分钟），连续手摇发电时间不能超过10分钟；9、使用收音功能时应尽量避开高大建筑场所、地下室等严重影响收音效果的环境。

【尺寸重量】尺寸: 约190\*57\*58.3mm重量: 约249g