


## 声 明

本产品《用户手册》所包含的内容均受到《中华人民共和国著作权法》及其他相关法律、法规的保护。未经深圳市朗科科技股份有限公司（以下简称“**Netac**（朗科）公司”）同意或者授权，任何组织或者个人均不得以任何手段或形式对其进行修改、篡改或使用。

**酷贝**<sup>™</sup>、**OnlyDisk** <sup>™</sup>和**U-SAFE**<sup>™</sup>是**Netac**（朗科）公司的商标申请。**Netac**<sup>®</sup>、**优盘**<sup>®</sup>、**U-SAFE**<sup>®</sup>、**iMuz**<sup>®</sup>和**优芯**<sup>®</sup>是**Netac**（朗科）公司的注册商标。**Netac**（朗科）公司对以上注册商标享有注册商标专用权。

在所规定的支持保修范围内，**Netac**（朗科）公司履行承诺的保修服务。本产品不保证兼容所有类型的电脑及操作系统。对于因此原因在使用本产品过程中可能造成的损失，**Netac**（朗科）公司不承担相关责任。如发生任何争议，应按中华人民共和国的相关法律解决。

**Netac**（朗科）公司随时可能因软件升级对手册的内容进行更新，恕不另行通知。但是，所有这些更改都将纳入手册的新版本中。最新版本的用户手册请访问**Netac**（朗科）公司网站<http://www.netac.com.cn>查询，或致电**Netac**（朗科）公司客户服务热线400-830-3662垂询。

执行标准：Q/Netac 006-2008

## 注意事项

### 存放

- 避免将本产品置于烈日直射下或灰尘较多处，以免造成损坏。
- 避免将本产品从高处坠落或受到剧烈震动或冲击。
- 避免液体或异物进入机内。

### 清洁

- 请勿在本产品上使用挥发性汽油、稀释液及其他任何化学药品，否则会破坏产品表面加工层。
- 请勿用未拧干的湿布擦拭本产品及其附件。
- 维修或清洁本产品前务必先断开与电脑的连接。

### 电池

- 初期使用本产品时，请将电池完全充放电2~3次，以确保电池的最佳使用状态。
- 请勿将本产品扔到火中，以免电池爆炸。
- 请勿自行拆卸电池。

### 使用

- 为确保数据传输的安全稳定，请关机后再与电脑连接。
- 为防止触电和损坏，请勿用湿手插拔或接触本产品。
- 请勿在本产品与电脑连接并读写数据时将其拔出，否则可能导致本产品本身以及当前正在读写的数据被损坏。
- 使用本产品时，请避免将本产品剧烈震动，以免造成损坏。

### 其它

- 本产品不能完全避免在使用不当或其它原因下，造成文件或数据损坏或丢失，敬请您对本产品中所有的文件或数据予以备份。

## 目 录

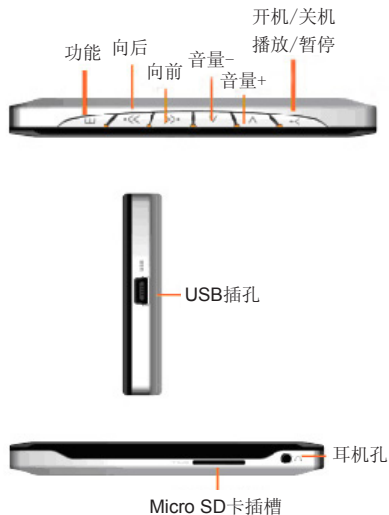
第一章 产品介绍.....	1
1.1 功能特点.....	1
1.2 部件名称.....	2
第二章 操作说明.....	3
2.1 音乐播放.....	3
2.2 视频.....	3
2.3 收音机.....	4
2.4 电子书.....	4
2.5 图片浏览.....	5
2.6 录音.....	6
2.7 资源管理器.....	6
2.8 附加功能.....	6
2.9 设置.....	7
第三章 电池使用及充电.....	7
3.1 电池使用.....	7
3.2 充电.....	8
第四章 常见问题处理.....	8
第五章 技术规格.....	10
附录一 朗科产品质保卡.....	11
附录二 朗科授权服务站.....	15
联系朗科（Netac）公司.....	17

## 第一章 产品介绍

### 1.1 功能特点

- ◆ 宽屏幕、高清晰显示屏；
- ◆ 支持MP3、WMA等音乐播放，音质表现突出；
- ◆ 支持micro SD卡；
- ◆ 支持RMVB、RM、MPEG-4（AVI）等视频格式播放；
- ◆ 支持JPEG、BMP、GIF格式的图片浏览，图片自动浏览；
- ◆ 内置MIC，超长时间录音；
- ◆ 节能设置，亮度可调节，可设置自动关机；
- ◆ 多种音效、多种循环可供选择；
- ◆ 支持FM收音功能；
- ◆ 支持多国语言；
- ◆ 支持电子书阅读及书签功能；
- ◆ 支持多任务功能，边看电子书边听音乐；
- ◆ 高速USB 2.0传输；
- ◆ 移动硬盘功能。

### 1.2 部件名称



## 第二章 操作说明

### 2.1 音乐播放

在主菜单选择“音乐播放”选项。

- ◆ 短按“M”键进入音乐分类菜单；
- ◆ 短按“M”键进入所有音乐文件夹；
- ◆ 短按“▶▶”/“◀◀”选择文件，短按“M”播放；
- ◆ 短按“▶▶”/“◀◀”播放前一首/后一首歌曲；
- ◆ 长按“▶▶”/“◀◀”快进/快退播放音乐；
- ◆ 音乐播放时，可通过短按“V-”/“V+”调节音量；
- ◆ 播放时，短按“⏸”键进行暂停或播放切换；
- ◆ 短按“M”进入音乐设置；
- ◆ 短按“⏸”键返回；
- ◆ 长按“M”键退出音乐播放界面；
- ◆ 短按“⏸”键返回主界面。

### 2.2 视频

在主菜单选择“视频”选项。

- ◆ 短按“M”键进入，短按“⏸”返回；
- ◆ 短按“▶▶”/“◀◀”选择视频文件，短按“M”播放；
- ◆ 短按“▶▶”/“◀◀”播放前一个/后一个视频；

- ◆ 长按“▶▶”/“◀◀”快进/快退播放视频；
- ◆ 视频播放时，可通过短按“V-”/“V+”调节音量；
- ◆ 播放过程中，短按“⏸”键进行暂停或播放切换；
- ◆ 短按“M”显示进度条；
- ◆ 长按“M”退出视频播放界面；
- ◆ 短按“⏸”键返回主界面。

### 2.3 收音机

在主菜单选择“收音机”选项。

- ◆ 短按“M”键进入收音菜单；
- ◆ 短按“▶▶”/“◀◀”选择上一波段/下一波段；
- ◆ 在收音界面，可通过短按“V-”/“V+”调节音量；
- ◆ 短按“M”键进入收音菜单；
- ◆ 短按“⏸”键返回收音界面；
- ◆ 长按“M”键返回主界面。

### 2.4 电子书

在主菜单选择“电子书”选项。

- ◆ 短按“M”键进入，短按“M”浏览；
- ◆ 短按“▶▶”/“◀◀”进行上一页/下一页翻页显示；
- ◆ 短按“M”键进入电子书菜单；

- ◆ 短按“▶▶”/“◀◀”选择相应设置；
- ◆ 短按“M”键进入相应设置；
- ◆ 短按“⏪”键返回；
- ◆ 长按“M”键退出电子书界面；
- ◆ 短按“⏪”键返回主界面。

## 2.5 图片浏览

在主菜单选择“图片浏览”选项。

- ◆ 短按“M”键进入，短按“M”浏览；
- ◆ 短按“▶▶”/“◀◀”浏览前一张/后一张图片；
- ◆ 图片浏览时，短按“M”可对图片进行左、右旋转，放大、缩小操作；
- ◆ 放大图片时，短按“▶▶”/“◀◀”左右移动，短按“V+”/“V-”上下移动放大的图片；
- ◆ 长按“M”还原图片大小；
- ◆ 短按“M”选择浏览可进入图片浏览；
- ◆ 短按“▶▶”/“◀◀”选择相应设置；
- ◆ 短按“M”键进入相应设置；
- ◆ 短按“⏪”键返回；
- ◆ 长按“M”键退出图片浏览界面；
- ◆ 短按“⏪”键返回主界面。

## 2.6 录音

在主菜单选择“录音”选项。

- ◆ 短按“M”键进入；
- ◆ 短按“⏪”键开始录音；
- ◆ 在录音时，短按“▶▶”键暂停录音或继续录音；
- ◆ 录音时，长按“M”键，进入保存/取消录音对话框；
- ◆ 长按“M”键返回主界面。

## 2.7 资源管理器

在主菜单选择“资源管理器”选项。

- ◆ 短按“M”键进入；
- ◆ 短按“▶▶”/“◀◀”选择文件；
- ◆ 短按“M”键打开或播放该文件；
- ◆ 在选中文件时长按“M”键，进入删除菜单；
- ◆ 短按“⏪”键返回。

## 2.8 附加功能

在主菜单选择“附加功能”选项。

- ◆ 短按“M”键进入；
- ◆ 短按“▶▶”/“◀◀”选择文件；
- ◆ 短按“M”键进入选择的功能界面；

- ◆ 短按“▶”键退出日历界面/秒表界面；
- ◆ 长按“M”键退出俄罗斯方块界面；
- ◆ 短按“▶”键返回主界面。

### 2.9 设置

短按“M”键进入系统设置。

短按“▶▶”/“◀◀”选择以下内容：显示设置、系统设置、桌面设置、语言选择、系统信息、自动关机时间。选择相应选项进入后进行相关设置。短按“▶”键返回。

## 第三章 电池使用及充电


### 3.1 电池使用


此MP3播放器电池为内置锂电池，请勿在日光下暴晒或高温下使用；请勿将废旧电池丢进火堆；请勿用金属物体接触MP3播放器USB插口，以免短路损坏MP3播放器。本MP3播放器电池已经严格检测，请放心使用。

### 3.2 充电

将MP3播放器连接到个人电脑对其进行充电。

MP3播放器通过USB线与电脑相连，USB线的一端与电脑的USB接口相连，另一端与MP3播放器连接。

 注：MP3播放器充电时间约为3小时，显示充电已满图标后请拔掉USB线。

在充电状态下使用MP3播放器必须在电脑中退出移动磁盘功能（以Windows XP为例）：用鼠标左键点击任务栏上的图标，单击提示菜单“安全删除USB Mass Storage Device - 驱动器”，系统会提示您“USB Mass Storage Device设备现在可安全地从系统移除”，点击关闭该窗口退出移动磁盘功能。此时即可在充电状态下使用MP3播放器。

## 第四章 常见问题处理

- ◆ MP3播放器无法开机：  
检查电池电量是否已耗尽。
- ◆ 耳机无声音输出：

检查音量值是否为零；  
 检查耳机连接是否有问题；  
 更换耳机再进行检查。

- ◆ **耳机内有严重噪音：**  
 检查耳机插头是否干净，污物可导致噪音产生；  
 检查播放文件是否损坏；  
 更换耳机再进行检查。
- ◆ **按键不工作：**  
 关机后重新开机再进行检查。
- ◆ **屏幕显示乱码：**  
 检查语言设置是否正确；  
 检查文件是否已损坏。
- ◆ **无法下载文件：**  
 检查PC和MP3播放器间是否正确连接；  
 检查储存卡的存储空间是否已满；  
 检查USB连接线是否损坏。

## 第五章 技术规格

项 目	描 述
显示屏	宽屏幕、高清晰显示屏
接口类型	USB 2.0
电池	屏保播放MP3最长8小时，视频播放最长3小时
耳机最大输出	(L) 10 m W + (R) 10 m W (32Ohm) H
MP3比特率	8K bps ~ 320K bps
WMA、WMV、比特率	8K bps ~ 384K bps
视频格式	RM/RMVB、AVI、FLV支持 800*600分辨率
音乐格式	MP3、WMA、APE、AAC、 OGG、FLAC
语言显示	简体中文、英文、繁体中文等
操作系统	支持Windows 2000/XP/Vista
工作温度	-5℃~45℃
贮存、运输温度	-20℃~60℃
工作相对湿度	20%RH~90%RH (40℃)
贮存、运输相对湿度	20%RH~90%RH (40℃)

## 附录一:朗科产品质保卡

感谢购买并使用朗科产品!为了使我们的服务让您更满意,购买后请认真阅读此质保卡并妥善保存。

1、此质保卡为质保凭证,必须有最终直接经销商的加盖印章才能生效。

2、朗科数码娱乐产品除依法实行三包外,自产品销售之日起,凭质保卡和发票或有效购买凭证,提供一个包换,一年质保服务。

包换:产品于购买后一个月内,若发现非设备相容性问题或非人为损坏的产品质量问题时,可和朗科或其授权服务站联系产品换货服务;(朗科只对产品主体进行更换,附件、资料、包装盒等不属更换范围,更换品只限于新品或功能正常、同型号容量的数码娱乐良品;包换期内客户所购买的产品型号如已停产,更换品将只限于不同型号同容量的数码娱乐产品)

维修:产品于购买后一年内,若发现属于免费质保范围内的产品质量问题时,可和朗科或其授权服务站联系维修服务;(客户所购买的产品型号如已停产,产品免费质保期将持续至停产6个月止)

3、产品若出现以下任一情况,将不属于免费质保范围:

- 1) 超过质保期;
- 2) 无法提供有效的产品保修卡和有效购买凭证或相应

的复印件,擅自涂改质保卡;

- 3) 未经朗科公司书面允许情况下的改造、拆装或维修而发生的故障;
  - 4) 产品上的容量丝印或序列号激光码磨损、缺失;
  - 5) 产品外壳由于外力造成弯曲、变形等异常现象;
  - 6) 未依操作手册使用或未依使用说明书上的指示维护所导致的故障损坏;
  - 7) 产品的损坏是受不可抗力灾难(如水灾、火灾、地震、雷击、台风灾等)、人为破坏(如敲打、跌落、破裂、重击等)、电脑接口故障、人为疏失(如落水、遗失、未妥善保管等)或其他非正常使用所致;
  - 8) 电脑病毒所致产品损坏或解毒所致产品损坏等;
  - 9) 因物理或电子及电磁的压力或干扰,电源不稳及误用、闪电、静电、火或其他不可抗力的因素而造成的损坏;
  - 10) 因暴露或存放在不当的环境(包含高温、低温或高湿度的环境)而造成的损坏;
  - 11) 因客户送修至朗科或授权服务站途中不当运送及包装而造成的损坏或遗失;
  - 12) 将朗科产品使用于研发、生产用途或专业测试所导致的故障或损坏。
- 4、要求更换/维修产品时的规定:
- 1) 请在需更换/维修产品时出示质保卡和发票或有效购买凭证。



- 2) 质保卡丢失不补发, 请妥善保管。
- 3) 对更换的故障产品或维修更换的损坏零部件, 均不交还用户, 敬请谅解。
- 5、其他声明:
- 1) 若产品不符合免费质保范围或超出质保期, 朗科将酌情收取产品维修服务费, 维修收费标准将以朗科制定为依据, 详情请咨询朗科或其授权服务站;
  - 2) 客户应自行对储存在产品内的资料负责, 客户在提出质保申请时需事先备份产品中记录的数据; 朗科提供产品中记录的数据恢复服务, 但无法保证数据恢复一定成功, 朗科就维修产品数据恢复失败责任恕不承担;
  - 3) 任何未经朗科授权而将朗科产品使用于包括下述但不限于军事、医疗、交通控制、灾害预防等行业, 及其相关设备而造成人身或财产的损失事件时, 朗科将不承担任何法律责任。如需特殊规格或特殊要求的产品, 请事先与朗科联络以寻找正确及合适的产品;
  - 4) 凡是假冒深圳市朗科科技股份有限公司的产品或有侵权行为厂家的产品不在本服务政策的服务范围。朗科公司或其授权服务站有权鉴别和判定假冒或有侵权行为的产品并拒绝服务;
  - 5) 关于朗科数码娱乐质保政策的最终解释权归深圳市朗科科技股份有限公司所有, 质保卡中记载的内容如有与国家规定不符之处, 以国家规定为准。

销售记录	
消费者名称:	联系电话:
地址:	邮编:
以上资料请消费者务必填写完整。	
产品名称:	产品型号:
产品序号:	
直接经销商名称:	联系电话:
地址:	邮编:
销售/安装调试日期:	(盖章)
发票号码:	
以上资料由直接经销商填写。	
维修记录	
送修日期:	交验日期:
故障原因:	
故障处理情况:	
维修单位:	维修人员签名:
送修日期:	交验日期:
故障原因:	
故障处理情况:	
维修单位:	维修人员签名:
※ 在接受服务时必须提供此卡, 请注意保管!	

## 附录二:朗科授权服务站

区域	序号	服务站名称	服务热线	服务站地址
华北	1	北京北计三	010-62102660-603	北京市海淀区知春里豪景佳苑2号楼2003室
	2	北京创视佳盟	010-82620082	北京海淀区苏州街20号银丰大厦1号楼1001室
	3	北京科力长远	010-82609966	北京市海淀区苏州街18号长远天地大厦A2座12A10室
	4	北京开成世纪	010-51669192	北京市海淀区苏州街12号西屋国际公寓C座701室
	5	济南罗杰	0531-86980980	山东省济南市山大南路48号舜怡家园12号楼2单元401室
	6	青岛众智	0532-83811583	山东省青岛市市北区辽宁路226号电子信息城513室
	7	河北凯通	0311-86672368	河北省石家庄和平东路280号和合大厦1001
	8	山西大千伟业	0351-7555481	山西省太原市平阳路14号赛格数码港14102
东北	9	哈尔滨哈朗	0451-87525385	黑龙江省哈尔滨市南岗区南通大街258号船舶大世界西区三层387B
	10	长春金百信	0431-85617710 /85617711	吉林省长春市朝阳区工农大路1128号欧亚科技城9110室
	11	沈阳金佰生	024-83992436-807	辽宁省沈阳市和平区三好街90号艾特国际花园1号楼2单元803
	12	大连鑫富源	0411-39619342	辽宁省大连市奥林匹克电子城西A 217/218
华东	13	上海心意	021-34241488	上海市漕溪北路45号航空科技大厦102室
	14	上海证海	021-62870076-810	上海市静安江宁路420号和一大厦2212室
	15	杭州毅泰	0571-56770790 /56776150	浙江省杭州市文三路508号天苑大厦8楼D座
	16	南京昆优	025-83682610-816	江苏省南京市珠江路东大影壁14号517室
	17	江苏致福	025-83358855	江苏省南京市珠江路655号太平洋电子商城615室
	18	合肥市金三环	0551-7136581	安徽省合肥市金寨路155号黄金广场3号楼404室

区域	序号	服务站名称	服务热线	服务站地址
华南	19	广州亚讯	020-38499390	广东省广州市天河路502号天河电脑城3楼307
	20	长沙特高	0731-4123645	湖南省长沙市朝阳路68号朝阳丽园西门803
	21	南宁朗科	0771-2509117	广西壮族自治区南宁市星湖路27号万锦电脑城三楼302室
	22	福建一丁	0591-83334477	福建省福州市五一中路169号大利嘉城写字楼1楼
	23	厦门新捷翔	0592-2270074 /2270073	福建省厦门市天湖路38-40号假日电子城7A
	24	成都百光电	028-85251080	四川省成都市一环路南二段新世纪电脑城西八楼D座
西南	25	重庆驰越	023-61601281	重庆市石桥铺泰兴电脑城16-36号
	26	昆明宝典	0871-5107151	云南省昆明市小菜园立交桥美丽家园美雅阁1单元12A
西北	27	西安朗科	029-87809303-815	陕西省西安市友谊东路334号测绘科技大厦A座610室
	28	甘肃瑞特	0931-8896290-803	甘肃省兰州市城关区天水路兰大科技广场211室
华中	29	武汉市建新亚	027-87155572	湖北省武汉市洪山区珞瑜路赛博数码广场4060号
	30	郑州万博	0371-63574880 /63973216	河南省郑州市文化路68号科技市场创新大厦A-203室
	31	南昌互联	0791-6256519	江西省南昌市八一大道266号八一广场东方电脑城B9座北一厅
深圳	32	深圳长天思拓	0755-83998455	深圳市福田区华强北路华联发大厦1223室
	33	深圳赛瑞琪	0755-88821001-8034	深圳市福田区振华路55号2栋士必达大厦102室

## MP3播放器

---

### 联系Netac（朗科）公司

深圳市朗科科技股份有限公司

地 址: 深圳市高新区高新南一道中国科技开发院孵化  
大楼六楼

邮 编: 518057

总 机: 0755-26727800

传 真: 0755-26727620

服务热线: 400-830-3662

服务监督: 0755-26727573

技术支持: 0755-26727500, 26727510, 26727520

网 站 : <http://www.netac.com.cn>

E - m a i l : [support@netac.com](mailto:support@netac.com)