

乐果®



R909

乐果点播王
多功能超大屏数字选歌音箱
使用说明书

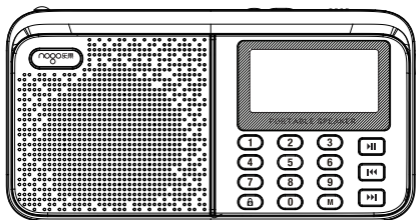


乐果微信公众号



乐果微信客服

恭喜！乐果便携音箱依您而为
请随我一步一步体验R909激动人心的
创新之处



◆ 注意事项

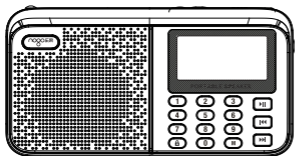
在使用便携音箱之前，您需要确保遵守以下基本的安全提示，以保证产品的安全可靠的使用：

1. 阅读并了解所有的安全指引。
2. 遵守所有标注在产品上的警示和指引信息。
3. 推荐使用原装的锂电池。对于使用其它类型或品牌锂电池导致的损失，生产商概不负责。
4. 请使用输出电压不超过5V/1000mA的充电设备，以免造成锂电池或设备损坏。
5. 锂电池长期不用请取出单独保存，并保证每半个月充电1次。
6. 不可让本产品遭受雨淋、受潮、滴上或溅上任何液体。
7. 不可让本产品靠近高温的热源，不可高温烘烤或吹干。
8. 不可让本产品跌落或受到撞击，或在上面施加重压。

第一章：包装清单

包装盒中包括以下物品，如有缺失请向销售商联系：

1.便携音箱主机：1台



2.电源线：1条



3.音频线：1条



4.挂绳：1条



5.用户手册：1本



注意事项：

TF存储卡、USB充电器不属于标配物品，需要消费者单独购买。

1.TF存储卡用于存储音频文件。

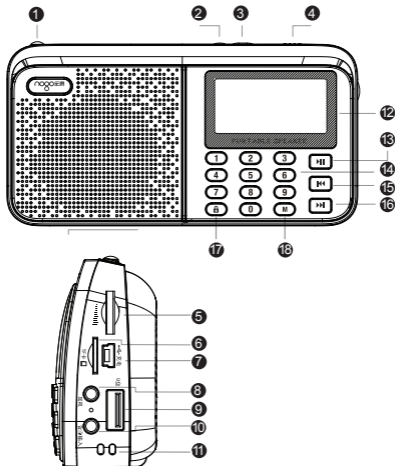
2.USB充电器用于直接与家用220伏电压插座连接，通过电源线为锂电池充电。

第二章：产品特性

- 1.超大屏幕，超大图文显示，中老年用户使用更方便。
- 2.内置超大容量高品质锂电池，续航更持久。
- 3.一键音乐收藏，只听自己最喜爱的音乐。
- 4.温润如玉舒适手感，尊享至尊品质。
- 5.定时开机、关机，闹钟周期设置，方便省心。
- 6.行业领先双波段收音技术，支持FM调频收音及AM调幅收音，一键快捷切换。
- 7.内置麦克风，专业录音即录即播，数字选曲更快捷。
- 8.U盘、TF卡、AUX多种音源轻松选择。
- 9.词曲同步，LRC格式歌词同步显示。
- 10.常用功能一应俱全，小巧身形自由携带，让快乐与您一路随行。

第三章：功能结构

3.1 音箱外观



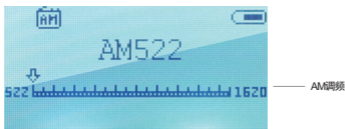
按键及其构造

- | | |
|---------------|--------------------|
| 1. FM天线 | 11. 挂绳孔 |
| 2. 音乐收藏 | 12. 显示屏 |
| 3. FM/AM快捷切换 | 13. 暂停/播放键 |
| 4. 关机/收音/音乐 | 14. 数字键6/时间查看 |
| 5. 音量调节 | 15. 上一曲键 |
| 6. TF卡槽 | 16. 下一曲键 |
| 7. 迷你USB接口 | 17. 锁键/短按定时关机、长按锁键 |
| 8. 耳机插口 | 18. M键/菜单、确认 |
| 9. U盘插口 | |
| 10. AUX音源输入插孔 | |

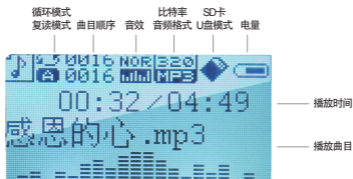
3.2 屏幕显示

以下图标显示当前音箱操作播放状态:

- 1、AM收音模式
- 2、FM收音模式
- 3、音乐播放模式



R909 屏幕图标说明



第四章：菜单结构

一级目录	二级目录	三级目录	
日历	公历年月日		
	时分秒		
	星期		
	农历年月日		
音乐	歌曲播放状态下	循环模式	全部循环、随机播放、浏览播放
		EQ设置	自然、摇滚、流行、古典、柔和、爵士、重低音、SRS WOW
		复读模式	
		返回主界面	
		退出	
	暂停状态下	插卡目录	
		删除文件	
		删除全部	
		返回主界面	
		退出	
录音	录音类型	32K比特率、64K比特率、128K比特率、192K比特率	
	录音音量调节		
	录音模式	ADPCM、PCM	
	退出		
FM收音	自动搜台		
	保存电台		
	频率微调		
	电台录音		
	删除电台		
	删除全部		
	普通频段		
	校园频段		
	返回主界面		
AM收音	自动搜台		
	保存电台		
	删除电台		
	删除全部		
	返回主界面		
	退出		

系统 设置	系统时间	
	背光时间	0-100
	语言选择	中文简体
	工具	关机设定、闹钟、定时FM设置、返回主界面、退出
	对比度调节	
	固件版本	
	退出	

第五章：收音播放

5.1 FM/AM调频收音

- 1.将模式开关拨到收音的位置，进入FM收音模式。（开机默认为FM）。
- 2.显示屏点亮，左上角显示FM收音信息状态。
- 3.将钛合金拉杆天线向上拉出至最长。
- 4.顺时针转动音量旋钮，将音量调到中间的位置。
- 5.首次使用或使用环境有变化时，建议进行一次自动搜索。
- 6.短按【FM/AM】为收音模式切换，FM模式下：长按【FM/AM】键为全自动搜台，将自动搜索87.5-108MHz范围内的电台，并自动按顺序保存；AM模式下：长按【FM/AM】键为全自动搜台，将自动搜索522-1620KHz范围内的电台，并自动按顺序保存；外置天线在FM模式下可改善收音质量及增加频道数量，在AM模式下音箱内置收音天线，可将外置天线收回。
- 7.第二次使用时，音箱将自动回到上次关机前的频道。
- 8.手动输入电台频率，按数字键可直接输入电台频率，短按【M】确认，【◀】键可删除输入数字。
- 9.短按【⏸】为静音，长按为软关机，软关机：实现定时FM开机和闹钟功能。*定时FM开机及闹钟功能可在系统设置-工具菜单中设置。
- 10.短按【◀】和【▶】键选择上一个或下一个已存的频道。长按分别为往上/往下搜台。

5.2 注意事项

- 日常收音使用提示

收听喜欢的电台节目时，如收音有杂音或不清晰，可适当调整拉杆天线的长短和音箱的方位。

• 电台信号强弱视使用环境而定

FM无线信号由当地的发射塔发出，当音箱所配置的天线接收到很强的信号时，FM播音质量是最好的。然而在一些特殊情况下，FM信号接收质量不好，这并不能证明音箱FM收音质量差。FM收音不好存在很多因素，如所在地偏僻FM电台没有或太少，FM电台发射塔距离过远、四周被高大建筑物包围、封闭室内墙壁过于厚重，附近有强磁设备干扰。推荐在FM收音时尽量选择在空旷的户外效果最佳。

第六章：音乐播放

6.1 TF卡或U盘播放音乐

- 1、插入含正确格式音乐文件的TF卡或U盘。（最大支持32G）
- 2、将模式开关拨到【音乐】位置，进入音乐播放模式。
- 3、顺时针转动音量旋钮，将音量调到中间的位置。
- 4、音箱将自动读取TF卡或U盘内的文件，并显示歌曲名，播放时间等曲目信息。
- 5、【⏮】键短按为上一曲,长按为快退。
- 6、【⏭】键短按为下一曲,长按为快进。
- 7、【⏸】键短按为暂停/播放循环，长按为软关机，软关机：实现定时FM开机和闹钟功能。*定时FM开机及闹钟功能可在系统设置-工具菜单中设置。
- 8、短按数字键可直接选择歌曲曲目，【⏮】键可删除更正输入数字。
- 9、M键为菜单键

- 10、收藏键短按即可将喜欢的音乐放入收藏夹，长按则打开收藏文件夹，选中曲目再次短按收藏键即可播放。

6.2 AUX音源播放

- 1、将模式开关拨到【音乐】位置。
- 2、用标配AUX音源线连接音箱及外部音源。
- 3、打开外部音源音乐文件即可。
- 4、暂停/播放键短按静音，再次短按回复播放。

6.3 注意

支持哪些音乐格式

支持WAV、MP3、WMA三种主流音乐文件，其它音乐格式暂不支持。

备注：极少部分WAV/MP3/WMA格式编码方式和兼容性存在差异，会导致机器无法正常播放。

音乐先后播放顺序

仅以音乐导入存储卡的时间先后顺序播放。如果要指定播放顺序，请登录官网下载专用的排序软件。

第七章：录音功能

- 1、插入有足够空间的存储设备（TF卡）。
- 2、打开开关，音箱屏幕点亮。
- 3、长按M键进入主菜单，选择【录音】短按【M】键确认。
- 4、短按【▶||】键开始录音，再次短按停止录音，重复循环。
- 5、长按【M】键保存录音文件，自动转到主菜单。
- 6、选择【音乐】按【M】键打开，短按暂停/播放键，再短按【M】键进入子菜单，选择插卡目录。
- 7、【M】键选择文件夹图标项，选择【VOICE】文件，短按【M】键进入文件，即可选择录音文件播放。
- 8、播放中短按 暂停播放，短按【M】键进入子菜单选择【删除文件】，短按【M】键确认，短按【▶▶】或【◀◀】键选择是否删除，【M】键确认。

第八章：系统设置

8.1 系统时间

1. 开机状态，短按【M】键进入设置子菜单，按【▶▶】或【◀◀】键选择时间输入。短按【M】键确认输入，长按【M】键或短按【▶▶】返回。
2. 时间设置后，开机模式下长按数字键“6”查看时间，显示5秒后自动退出。

8.2 背光时间

1. 开机状态，短按【M】键进入设置子菜单，通过【▶▶】或【◀◀】键选择【背光时间】，短按M键进入设置。按【▶▶】或【◀◀】键选择设置。短按M键确认，自动返回子菜单。

8.3 语言选择

1. 开机状态，短按【M】键进入设置子菜单，通过【▶▶】或【◀◀】键选择【语言选择】，短按M键返回子菜单。

8.4 工具

1. 开机状态，短按【M】键进入设置子菜单，通过【▶▶】或【◀◀】键选择【工具】：

工具	M键	【▶▶】或【◀◀】键选择		【▶▶】键
	关机设定	0-240分钟	单次/每日/退出	返回
	闹钟	时钟（开）/时间/周期/闹钟铃声/音量/退出		
	定时FM设置	定时FM（关）/FM录音（关）/FM时间/电台频段/退出		
	返回主界面			
	退出			

8.5 对比调节

1. 开机状态，短按M键进入设置子菜单，通过【▶▶】或【◀◀】键选择【对比调节】，短按【M】键进入设置。
2. 默认为07，按【▶▶】或【◀◀】键调整，可调范围为：0-15短按【M】键确认输入，并自动返回子菜单。

8.6 固件版本

1. 开机状态，短按M键进入设置子菜单，通过【▶▶】或【◀◀】键选择【固件版本】，短按键【M】键进入查看。
2. 固件如果丢失或需要更新，可登录官网社区下载相应固件。
乐果官网：www.nogoav.com

8.7 退出

在开机状态下，短按M键进入设置子菜单，通过【▶▶】或【◀◀】键选择【退出】，短按【M】键自动返回至主菜单。

第九章：数据传输

9.1 数据传输

- 1、必需在关机状态下，使用配送的Micro USB数据线将电脑与音箱进行连接。音箱屏幕显示连接状态。
- 2、电脑自动识别USB设备，并自动安装驱动程序。安装完成后，即可进行文件管理或拷贝。
- 3、若在连接过程中打开音箱，则可以短按 键退出连接界面，进入音箱显示界面。

注意事项：

1. 数据传输只能在关机状态下启用
数据传输功能（也称为读卡器功能），必须是音箱处于关机状态，然后与电脑互联后才能运行。开机无效。

2. 未能显示数据传输界面

首先检查音箱是否关机，其它检查USB线缆两端是否插好，如有可能可尝试电脑的各个USB端口。避免因为电脑USB端口接触不良导致数据传输不成功。

9.2 充电

- 1、在任何状态下，使用配送的Micro USB数据线，连接到带USB接口的DC/5V充电器或电脑USB接口，即可进行充电。
- 2、充电时，电量显示会滚动显示充电进度，当电量指示灯满格时，表示充电完成。
- 3、充电时间约为6小时（根据充电器不同略有差异）。

注意事项

请使用有质量保证的USB充电器,以免造成音箱或锂电池的损坏。

9.3连接耳机

- 1.将耳机直接插入音箱的耳机接口,即可正常使用。此时音箱喇叭将自动被关闭。
- 2.通过音箱音量旋钮可以调节耳机音量。

第十章：技术参数

项目	类型	规格	备注
音乐	支持存储器类型	TransFlash卡	最大支持32GB
	音频格式	WMA WAV MP3	MP3(32Kbps-320kbps) WMA(32Kbps-320kbps) WAV: 8Kbps~1411 Kbps
屏幕	屏幕类型	铂晶屏(单色LCD点阵屏)	
收音	收音波段	FM/ AM	
	频率范围	FM (87.5-108MHz) AM (522-1620KHz)	
电池	电池规格	内置 1400毫安锂电池	
	电源适配	5V-1000毫安	
	充电时间	6小时	
	续航时间	8小时	
喇叭	声道	1.0	
	功率	2.5W	
	阻抗	4欧	
	扬声器尺寸	45MM	
	频率响应	100~20,000Hz	
	灵敏度	600mv	
接口	耳机输出	标准3.5mm音频接口	
	AUX输入	标准3.5mm音频接口	
	充电接口	迷你USB接口	
包装	包装规格	180*100*58mm	
	产品体积	131*34*68mm	
	重量	净重200g, 毛重369.5g	
	条码	694404491042 7	

产品售后服务条例

产品保修规定

- 1.乐果数码移动音箱执行国家相关三包规定。
- 2.用户在按照产品使用手册正常操作的状态下，若出现因厂方原因造成的质量问题，请向产品经销商出示保修卡及购机发票提供保修服务。
- 3.产品质量问题不包括用户个人对产品音质表现的主观性异议。
- 4.购买日期以购机凭证日期为准。不能提供有效证明的，购买日期以生产日期为准。
- 5.产品附件、消耗品及选购件（如锂电池、连线、充电器、外壳、印刷品等）均不在保修范围之内；
- 6.除法律有不同规定，因本产品故障引起的附带性损失，我司不予以补偿。
- 7.出现以下状况不提供免费保修服务
 - 7.1未出示有效保修卡及购机发票的情况的（但能保证本产品在三包有效期内的除外）
 - 7.2未按产品使用说明的要求使用、维护、保管而造成损坏的；
 - 7.3购买后发生的，因摔落、进水、不适当存放等造成损坏的；
 - 7.4在非乐果授权认定的维修机构进行修理、改造、分解、清洁而造成损坏的；
 - 7.5因使用乐果推荐之附件或消耗品（锂电池、充电器、连线、适配器等）而引起的损坏的；
 - 7.6由于天灾等人为不可抗拒之自然灾害，异常电压等外部因素造成的故障；
- 8.请妥善保存保修卡，保修卡遗失不补发。

产品技术支持

- 1.热线电话：我们为用户提供售前、售中、售后全营销链的服务与支持。如需要查询任何产品信息（操作方法、规格说明、维修方式及授权维修代理店等），请与乐果热线中心联系。
乐果热线中心联系电话：400-606-9918
- 2.官方主页：<http://www.nogoav.com>
- 3.官方邮箱：info@nogoav.com

产品保修卡

用户姓名：_____ 联系电话：_____

用户地址：_____

产品型号：_____ 产品序列号：_____

购机日期：_____

售机单位：_____

联系电话：_____

售机单位地址：_____

邮 编：_____

售机单位签章：_____

维修单位：_____ 联系电话：_____

地 址：_____ 邮编：_____

送修故障：_____

修理结果：_____

日 期：_____ 经手人：_____

送修故障：_____

修理结果：_____

日 期：_____ 经手人：_____

*如您需售后咨询或帮助，请扫码添加乐果微信客服：



3C认证（国家强制性产品认证）



仅适用于非热带气候条件下安全使用



仅适用于海拔2000米以下地区安全使用



电子信息产品回收利用标志



WEEE废弃电子电器产品回收标志（不适合与生活垃圾混合倾倒）



乐果[®]

深圳市新峰龙工业有限公司

地址：中国广东省深圳市宝安区松岗红星社区大田洋
松裕路锦文西坊工业区A栋

联系电话：（0755）82599089

图文传真：（0755）82599090

全国统一服务热线：400-606-9918

官方网址：www.nogoav.com

电子邮件：info@nogoav.com

Chapter VII: Specification

Class	Item	Description
Audio Compatible	TF card/USB flash memory	TF card/USB flash memory can be used directly
	Max volume	32GB
	Audio format	MP3: 8Kbps~320 Kbps WAV: 8Kbps~1411 Kbps WMA: 8Kbps~320 Kbps
FM radio	Frequency range	FM:87MHz-108MHz AM:522-1620KHz
	Stations saved	30
	Antenna	high sensitivity magnetic bar
	Searching type	Automatically
Other functions		FM/recording/ data transfer/ calendar/alarm clock/
Battery	Type	Built-in 1800mAh
	Adaptor	5V 1A
	Charge time	6hours
	Play back time	8hours
Speaker system	Channel	1.0
	Speaker system	Full range, antimagnetic
	Speaker unit	1.5"+40mm woofer
	Input power	2.5W
	frequency response	100~20,000Hz
	Sensitivity	600mv
	Impedance	4 ohms
	Amplifier	AB class
Screen	style	White Backlight LCD
	Size	28.5mm*20mm
	Showing lyrics	Showing lyrics
Power supply	Battery	Rechargeable BL-5C
Interface	AUX input	3.5MM audio port
	Earphone	3.5MM audio port
	DC-IN power	Mini USB
Specifications	Dimensions	131*34*68mm
	Net weight	200grams

Chapter IV: Radio playing

- 1, Switch to Radio, FM default
- 2, Screen display show FM situation
- 3, Pull out the flex antenna
- 4, **[FM/AM]** : Press it to switch between FM and AM
Press it to search programme automatically
- 5, Input channel by hand to press the number button directly, then press **[▶||]** to confirm.
To press **[◀◀]** to delete the number you input.
- 6, **[▶▶]** :mute
Press it for 2 second to turn off.

Chapter V: Delete file

When speaker playing music→press **[▶||]** →press "M" →delete file
→press "M" →at this moment, TIPS" NO" or "YES" . The default is set up to be NO, press "**◀◀**" and "**▶▶**" to switch to "YES" →press "M" to delete the file.

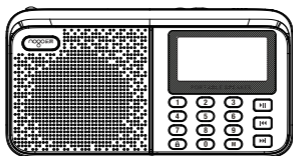
Chapter VI: Data Transfer

Keep the speaker Turn off firstly, connect it to PC via USB cable, then you can copy the music files to the TF card in your speaker directly and you can delete files from TF card directly

Chapter III: Display Menu

Home Directory	Second-level directory		Subdirectory
Calendar	Y/M/D		
	H/M/S		
	Week		
Music	Playing	Circulation mode	Circle all,Random,Browse
		EQ setting	Nature,Rock,Popularity,Classicality,Softness,Jazz,Bass,SRS WOW
		Repeat Mode	
		Back Home	
		Exit	
	Pause	File listing	
		Delete file	
		Delete all	
		Back home	
		Exit	
Recording	Recording type		32kbit,64kbit,128kbit,192kbit
	Recording Volume		
	Recording mode		ADPCM、PCM
	Exit		
FM Radio	Auto search		
	Save channel		
	Frequency search by hand		
	Recording programme		
	Delete channel		
	Delete all		
	Common Frequency		
	Campus Frequency		
AM Radio	Auto search		
	Save channel		
	Delete channel		
	Delete all		
	Exit		
System Setting	Backlight time		0-100
	Language		English
	Tool		Schedule shutdown,Alarm,FM definite time, Back home, Exit
	Contrast		
	FW edition		
	Exit		

Speaker: 1 pc



3.5mm Aux cable: 1 pc



USB power cable: 1 pc



User manual: 1 pc

Remark: numeric key function

*Radio: press the number directly and press "M" to confirm, then you can enter into the channel you want.

*Music: Press the number and press "M" to confirm, then you can hear the song you want.

For example, there are 500 songs in your TF card or USB flash drive, you want to listen the 118th song, you press "1" "1" "8" and "M", it will play the 118th song directly.

Screen Display

Following icons show the current operating situation



— AM mode

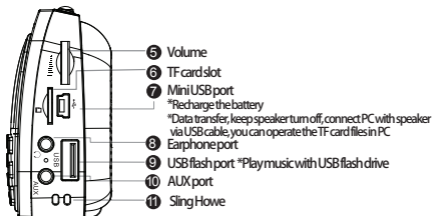
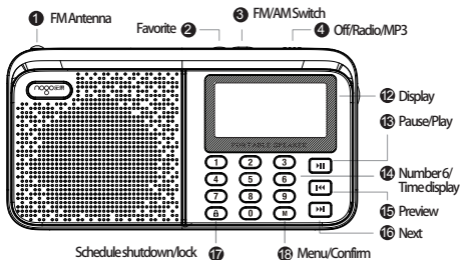


— FM mode



— Music mode

Chapter I: Product structure



Pause/Play

*Press it for 2 seconds to turn off/on when you turn on the power switch

Preview

*Playing music with TF card or USB flash drive, press it for long time to fast reverse

*Playing Radio, press it for long time to search channel automatically reverse

*When you input NUMBER, press it to clear up and re-input.

Next

*Playing music with TF card or USB flash drive, press it for long time to fast forward

*Playing Radio, press it for long time to search channel automatically forward

Schedule shutdown/lock

*Press for 2 seconds to lock/release buttons

R909 Manual

Multi function large screen speaker

