

01

感谢您选购蓝魔音悦汇V70v2.0数码播放器,由衷希望您使用惬意。本说明书将详细介绍产品的各项功能,让您充分领会产品的各项功能如何使用。请您在使用产品之前阅读完本说明书,快速掌握本机的各项功能使用和注意事项。

主要性能

- ① 5英寸LCD高清触摸屏, 800*480分辨率高清晰显示。
- ① 支持MP3、WMA、AAC、M4A、OGG、WAV、FLAC、APE格式音乐播放,支持歌词显示。
- ① 支持播放1080P的MKV、TS、WMV、ASF、RMVB、RM、AVI、FLV、MPG、DAT、VOB、MP4、M4V、MOV、3GP格式视频,支持SRT/SMI/ASS/SSA等格式字幕。
- ① 支持外响功能。
- ① 支持扩展TF卡功能。
- ① 支持TV-OUT功能(TV-OUT线选配)。
- ① 录音功能,录音格式MP3。
- ① 支持自动浏览JPG、BMP、PNG、TIFF、GIF格式图片。
- ① 高速USB2.0传输。
- ① 支持电子书阅读功能。
- ① 节能设置,背光亮度可自由调节,还可设置自动关机、自动关屏、自动睡眠。

02

- ① 支持简体中文、ENGLISH或繁体中文。
- ① 支持Win2000、Win XP、Vista、Win7系统。
- ① 支持移动硬盘功能。
- ① 支持多任务功能,例如您能看电子书同时听音乐。
- ① 支持固件升级,功能更新。
- ① 支持红外遥控功能(红外遥控器选配)。

03

注意事项

本手册包含重要的安全措施和正确使用产品的信息,请在使用该产品之前仔细阅读该手册。

- ① 请勿在特别冷、热、多尘和潮湿的环境中使用本机。

- ① 请避免摔落或剧烈碰撞本产品,避免TFT屏受到剧烈碰撞,否则可能导致TFT屏损坏或显示不正常。跌落或撞击所导致的后果由用户承担。

- ① 电池的寿命可能会随使用条件和使用环境的不同而有所不同。

- ① 本机在格式化或正在进行上传下载时请不要突然断开连接,否则可能导致故障发生。

- ① 不要使用酒精、稀释剂或其他化学试剂擦洗产品表面,以避免产品表面腐蚀损坏。

- ① 本机在充电过程中会略有升温(但不会很烫)属于正常现象,不会影响用户使用。

- ① 对于因为产品损坏、维修或其他原因造成的抹除内存资料损失,本公司概不负责。请用户遵照使用手册进行操作,并及时备份重要数据。

- ① 因容量计算方式不同、播放器系统固件及Flash存储器的FAT分区表占用一定的空间,本机识别的内存容量与Pc连接后显示的内存容量会有一定的出入,具体要视机器采用的固件版本及Flash类别而定。

04

现行电脑病毒较多,容易因为病毒的原因导致本机的文件、固件程序被破坏,请加强病毒预防。如果已经病毒感染,造成本机无法使用,用户可以在确定没有病毒的电脑上升级固件,再格式化解决。

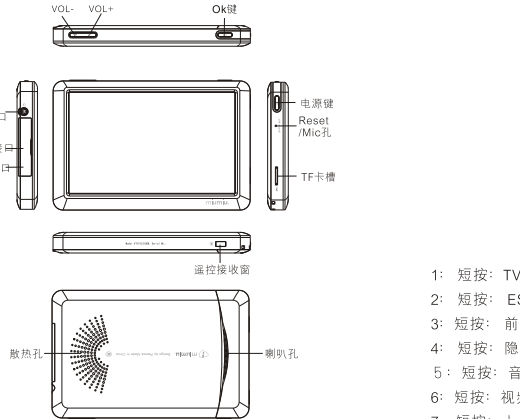
- ① 使用过程中如有任何疑问请与经销商联系,请勿自行拆卸本产品,否则会失去本公司承诺的任何质保。因为自行拆卸本产品导致的一切后果只能由用户承担。

- ① 因触摸屏上面可以实现全部功能,本机按键只对部分功能有效,具体请查阅说明书。

- ▲ 不同的软件和硬件版本的产品的性能和功能可能会有一定的差异,因此而发生的变化恕不另行通知。本公司保留改进产品的权利。

05

外形及按键

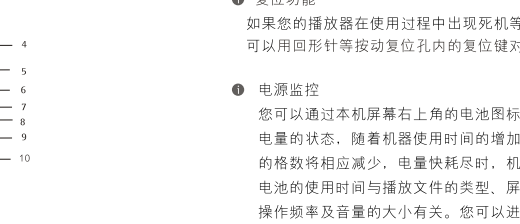


机身按键功能

- ⏻ :长按3秒可开/关机。
- VOL-/VOL+:音量+/-键。
- OK键: 短按为确认键,长按为菜单键。

06

红外遥控器说明



- 1: 短按: TV-OUT功能切换。
- 2: 短按: ESC返回。
- 3: 短按: 前一项/上一首/上一部。
- 4: 短按: 隐藏或提取菜单。
- 5: 短按: 音轨切换。
- 6: 短按: 视频字幕切换。
- 7: 短按: 上一项/音量VOL+/上一页。
- 8: 短按: 播放/暂停及确认功能。
- 9: 短按: 后一项/下一首/下一部。
- 10: 短按: 下一项/音量VOL-/下一页。

07

基本操作

- ① 复位功能

如果您的播放器在使用过程中出现死机等不正常情况,可以用回形针等按动复位孔内的复位键对本机进行复位。

- ① 电源监控

您可以通过本机屏幕右上角的电池图标随时监控电池电量的状态,随着机器使用时间的增加,电池图标中的格数将相应减少,电量快耗尽时,机器自动关机。电池的使用时间与播放文件的类型、屏幕的显示状态、操作频率及音量的大小有关。您可以进入系统管理中对设置项“显示设置”和“电源设置”对LCD的背光亮度和背光关闭时间进行合理的设置以节省电量。

- ① 充电

当电池图标格数显示为空时,请及时充电。您可以使用本公司认可的5V 1A的充电器进行充电,充电过程中电池图标显示脉冲,充电完毕,电池电量显示满格。关机状态下充电,机器会自动开机,充电图标显示时间可以通过背光时间来调节。您也可以通过USB接口连接电脑进行充电,为确保对播放器进行大电流充电,请选择从电脑上安全删除该移动磁盘后使播放器在屏保状态下充电。备注:整个充电过程需要5-6小时,通过USB线充电比用DC充电器充电的时间长。

08

电视输出功能

本机支持CVBS复合输出电视输出模式。CVBS复合输出:用对应的AV输出线连接本机和电视上的音频和视频接口,在主界面选择进入系统管理界面,然后将“电视输出”项设置为PAL普通输出可实现复合输出;

- ① 连接电脑及文件传输

本机为高速USB2.0接口,经与电脑连接后便可实现可移动磁盘功能,进行数据传输。您只需要将喜欢的音乐直接复制到MP4播放器里面即可,而不需要任何第三方的程序来实现。

- ① 使用过程中,点击⏮回上级目录,点击⏪回主界面。

09

主界面功能

以下功能操作均默认为通过本机上的功能按键实现。长按电源键3秒,本机在显示开机画面后进入主界面如下:



上下拖动主界面左侧的工具条可浏览选中的5个图标,各个图标对应的功能如下:

- 🕒: 点击此图标后主界面显示/隐藏一模拟时钟,点按拖动可改变其显示的位置。
- 🕒: 点击此图标后主界面显示/隐藏一数字时钟,点按拖动可改变其显示的位置。
- 📅: 点击此图标后主界面显示/隐藏一小日历,点按拖动可改变其显示的位置。
- 🔒: 点击此图标可锁定触摸屏,解锁请向下滑动触摸屏上的锁屏图标。
- 🔊: 点击此图标可弹出系统音量调节条。

10

音乐播放器

退出音乐播放界面后,本播放器会显示于主界面上,点击上面的图标⏮可暂停/继续播放退出音乐播放界面时的歌曲,点击图标⏮/⏭可播放上一首/下一首歌曲,长按⏮/⏭键可将其切换成快退/快进键,点击可快退/快进当前之音乐播放。点按拖动音乐播放器可改变其显示的位置。

屏幕底部的工具条中共有8个图标,点击任一图标可进入相应的功能界面,点击左工具条上面的图标⏮可隐藏工具条,之后点击图标⏮可显示此工具条。

【系统管理】

在主界面,点触【系统管理】图标进入设置界面如下:

- ① 显示设置: 点击此选项后可进行如下设置:
亮度: 点击键⏮或⏭可调高或调低屏幕亮度。
桌面背景: 点击键⏮或⏭可切换桌面,用户也可通过点击键⏮和⏭间的文字区域弹出的桌面菜单设置桌面。

自动切换背景: 如此项设置为“打开”,则在主界面,桌面背景自动切换。

屏幕校准: 出现按键触摸不精确时,请进入此选项用手指轻点“+”中心点触屏即可解决。

上述设置完成后,点击屏幕底部的功能键⏮可确认所作设置,点击键⏮可取消所作设置。

11

语言选择

语言: 支持简体中文、ENGLISH或繁体中文

- ① 时钟设置

点击进入此选项可设置系统时间和日期。

- ① 电源设置: 点击此选项后可进行如下设置:

背光关闭: 点击⏮或⏭可设置背光持续时间,也可通过点击键⏮和⏭间的文字区域弹出的时间菜单设置背光持续时间。如果设置为15秒,则屏幕在闲置15秒后自动关闭,点击屏幕可开屏。

自动关机: 如果此项被设置为1分钟,则本播放器在处于开机闲置状态下1分钟后自动关机。

睡眠关机: 如果此项被设置为15分钟,则本播放器在15分钟后自动关机。

屏保时间: 如果此项被设置为10秒,则本播放器在10秒后自动屏保。

上述设置完成后,点击屏幕底部的功能键⏮可确认所作设置,点击键⏮可取消所作设置。

电视输出

包括PAL普通输出和关闭两选项。

PAL普通输出: 使用音视频线连接本机和电视后,请将该项设置为“PAL普通输出”可实现本机显示输出到电视上。

进入普通PAL输出状态后,在TV上将此选项设置为“关闭”可返回本机播放模式。

- ① 系统信息

确认进入后屏幕将会显示本机的相关信息,包括:产品型号、固件版本、内置存储卡(总大小、系统占用、剩余)、外部存储卡(总大小、剩余)。

- ① 恢复出厂设置: 点击此选项可选择是否将机器恢复成出厂设置状态。

12

电视输出

包括PAL普通输出和关闭两选项。

PAL普通输出: 使用音视频线连接本机和电视后,请将该项设置为“PAL普通输出”可实现本机显示输出到电视上。

进入普通PAL输出状态后,在TV上将此选项设置为“关闭”可返回本机播放模式。

- ① 系统信息

确认进入后屏幕将会显示本机的相关信息,包括:产品型号、固件版本、内置存储卡(总大小、系统占用、剩余)、外部存储卡(总大小、剩余)。

- ① 恢复出厂设置: 点击此选项可选择是否将机器恢复成出厂设置状态。

更多音乐
更多乐趣
音悦汇

【电影】

在主界面，点触【电影】图标进入视频资源列表界面后，点击可支持的视频文件即可播放此视频。

影片播放时，点击屏幕中央可显示工具条，再次点击屏幕中央或稍等片刻可隐藏工具条。工具条中的各图标功能如下：

- 显示模式：点击此图标弹出电影显示模式设置菜单后，点击全屏显示、原始比例播放、原始尺寸播放、固定4：3、固定16：9、固定2.35：1和固定14：9任一选项可完成设置。

重复模式：点击此图标可设置视频重复模式为单曲播放、单曲循环、全部循环、顺序播放、随机播放。

上一部：点击此图标可播放上一部影片。

快退：长按此图标可快退当前影片，松开后可恢复正常播放（拖拉进度条也可快退）。

⏸ / ⏮：点击此图标可暂停/继续当前的影片播放。

⏭：快进:操作方法同快退（拖拉进度条也可快进）。

⏮ 下一部：点击此图标可播放下一部影片。

🔊 音量：点击或拖拉弹出的控制条可调节音量大小。

⚙：点击此图标可进行如下设置：

【音乐】

在主界面，点触【音乐】图标进入下级菜单，包括当前播放、所有歌曲、表演者、专辑、风格、年代、文件浏览和更新媒体库。

当前播放：当某歌曲正播放时才会显示该选项。

- 所有歌曲：当选择所有歌曲时，文件列表区域将显示音频文件夹中所有音乐。
- 重复模式：点击此图标可设置歌曲重复模式为单曲播放、单曲循环、全部循环、顺序播放、随机播放。
- 复读功能：点击一次则当前时间点被设置为复读起点A，之后再次点击此图标设置复读终点B后，A-B之间的音乐片段将不断重复播放，第三次点击此图可退出复读模式。

当用户选择：“表演者/专辑/风格/年代”任意一个选项时，播放器内的文件将按照所选方式对歌曲进行分类排序。用户可根据需要进行选择和相关操作。

文件浏览：当您选择“文件浏览”时，则文件列表区域将显示保存在根目录下所有音乐文件和文件夹。

更新媒体库：当您下载新的歌曲到播放器后，请点击该选项进行媒体库更新。

在音乐列表界面，点击任一音乐文件即可播放此音乐文件。音乐播放界面的下方工具条中的各图标功能如下：

⚙：点击此图标可进行如下设置：

- 重复模式：同前所述。
- EQ均衡器：同前所述。
- 有歌词背光常亮：如果选中此选项，则播放带歌词的歌曲时背光常亮。
- 正常歌词颜色：共11种颜色供选择设置。
- 焦点歌词颜色：共11种颜色供选择设置。

用户可到www.51lrc.com等网站下载与歌曲对应的LRC歌词，或通过歌词秀等软件自行制作歌词。LRC歌词文件必须与歌曲文件同路径且同文件名,此时便可以实现歌词同步显示了。当播放器的目录下有同歌名文件时，播放器将直接显示歌词。

若遇到无法支持的文件格式，系统将给出“文件不支持”的提示。

有极少数编码十分特殊的MP3/WMA音频文件，有可能在本机上无法播放，请用音频转换工具转换后再复制到本机上播放。

上一首：点击此图标可播放上一首歌曲。

快退：长按此图标可快退当前歌曲，松开后可恢复正常播放。（点击进度条也可快退。）

⏸ / ⏮：点击此图标可暂停/继续当前的歌曲播放。

⏭：快进:操作方法同快退。（点击进度条也可快进。）

⏮ 下一首：操作方法同上一首。

🔊 音量：点击弹出音量控制条后，点击或拖拉控制条可调节音量大小。

⚙：点击此图标可进行如下设置：

- 播放顺序：用于设置图片的播放顺序。
- 删除：用于删除当前图片。
- 亮度调节：用于设置屏幕亮度，共9级亮度可选择。

有极少数应用于苹果电脑系统的JPEG图片文件，有可能在本机上无法浏览，请用Windows自带的“画图”等工具转换后再复制到本机上进行浏览。

背景：点击该图标后可将当前图片以全屏原始比例、全景原始比例或全屏拉伸模式设置为桌面背景。

放大：点击此图标可放大图片。

缩小：点击此图标可缩小图片。

⏮ 上一张：点击播放上一张图片。

⏸ / ⏭：暂停/播放：点击暂停播放幻灯片，再次点击恢复播放。

⏭ 下一张：点击播放下一张图片。

⚙：点击此图标可进行如下设置：

- 后台播放：当前有歌曲后台播放时才有此选项。点击可弹出操作菜单，其中可进行暂停后台播放、上一歌曲、下一歌曲、音量调节等操作。
- 切换方式：用于设置图片切换方式。
- 停留时间：用于设置图片自动播放的速度。

【电子书】

在主界面点触【电子书】图标进入电子书资源列表界面，在资源列表界面点击一文本文件（.txt）后进入电子书阅读界面。

浏览电子书时，点出屏幕中央可显示/隐藏工具条，工具条中的各图标功能如下：

- 旋屏：点击此图标可选择旋转文本。
- ⏮ 上一页：点击阅读上一页。
- ⏭ 下一页：点击阅读下一页。
- 🔖 提取书签：点击弹出书签提取界面后，点击任一已保存的书签可提取阅读该书签。
- 🔖 保存书签：点击弹出书签保存界面后，点击任一书签可将当前页面保存为书签。
- 🔖 跳页：点击弹出跳页页码输入界面后，点击数字键输入页码，页码输入完成后点击确定键可实现跳转到所选页面阅读，点击取消键则取消跳转。
- ⚙ 显示效果设置：点击进入电子书显示效果设置界面后，通过点击< 或 > 键设置字体大小、字体颜色、背景图片、背景颜色和背景透明度后，点击“初始值”可恢复原始设置，点击“确定”或“取消”可在确认或取消所作设置后退出此界面。

文本全屏播放时，点击屏幕顶部可向前翻页，点击屏幕底部可向下翻页，点击屏幕中央可显示上述各种功能图标,再次点击屏幕中央可恢复全屏播放。

本机还可支持播放PDF（.pdf）格式的电子书和2M以下的EPUB（.epub）格式的电子书。

⚙：点击此图标可进行如下设置：

- 后台播放：当前有歌曲后台播放时才有此选项。点击可弹出操作菜单，其中可进行暂停后台播放、上一歌曲、下一歌曲、音量调节等操作。
- 切换方式：用于设置图片切换方式。
- 停留时间：用于设置图片自动播放的速度。

【文件管理】

在主界面点触【文件管理】图标进入文件管理界面，此界面可显示本机内的所有文件夹或文件，对本机支持播放的格式文件可直接选择播放。

无歌曲后台播放时，在文件管理界面点击⚙键可弹出文件操作菜单如下：

- 排序：可在此设置文件排列顺序为按文件名排序、按创建时间排序、按文件类型排序或按文件大小排序。
- 复制：点击可复制当前选中的文件。
- 剪切：点击可剪切当前选中的文件。
- 粘贴：点击可粘贴之前被复制的文件到当前界面。
- 删除：点击可删除当前选中的文件。
- 删除所有：点击可删除当前界面中的所有文件。
- 属性：点击可查看所选文件夹的目录名和创建时间，也可查看所选文件的文件名、文件大小和创建时间。
- 新建：用于新建文本文件和新建文件夹。点击新建文本文件后弹出文本文件名输入界面，点击键[ABC]切换中英文输入法，文件名输入完成后点击键[Return]后进入文本内容输入等待状态，文本内容输入完成后点击键[Return]后该文本文件被保存。

使用过程中，点击⏮回上级目录，点击⏮回主界面。

【工具】

在主界面点触【工具】图标进入附加功能选择界面，本机共有闹钟、计算器、日历、秒表、电子词典和游戏六种附加功能，各功能操作如下：

闹钟：点击此项进入闹钟设置界面，用户可根据需要设置闹钟开关、闹钟时间、重复闹铃模式和闹钟铃声。

注意：闹钟功能仅可使用于开机状态。

计算器：点击此项进入计算器功能界面后，点击数字键和运算符键进行运算即可。

日历：点击此项进入日历查看界面，点击📅和📅键可按需显示要查看的日期。

秒表：点击此项进入秒表功能界面后，点击“开始”键开始计时，点击“记时”键记录时间点，本机共可记录99次时间点，记录完毕点击“停止”键可停止计时，点击“重置”键可清空记录和进入下次计时等待状态。

电子词典：点击此项进入电子词典界面后仅可进行简单英文单词查询，其它功能暂不可用。

游戏：本机内置联珠、连连看、俄罗斯方块和推箱子四种简单而有趣的游戏。

【电子书】

在主界面点触【电子书】图标进入电子书资源列表界面，在资源列表界面点击一文本文件（.txt）后进入电子书阅读界面。

浏览电子书时，点出屏幕中央可显示/隐藏工具条，工具条中的各图标功能如下：

- 旋屏：点击此图标可选择旋转文本。
- ⏮ 上一页：点击阅读上一页。
- ⏭ 下一页：点击阅读下一页。
- 🔖 提取书签：点击弹出书签提取界面后，点击任一已保存的书签可提取阅读该书签。
- 🔖 保存书签：点击弹出书签保存界面后，点击任一书签可将当前页面保存为书签。
- 🔖 跳页：点击弹出跳页页码输入界面后，点击数字键输入页码，页码输入完成后点击确定键可实现跳转到所选页面阅读，点击取消键则取消跳转。
- ⚙ 显示效果设置：点击进入电子书显示效果设置界面后，通过点击< 或 > 键设置字体大小、字体颜色、背景图片、背景颜色和背景透明度后，点击“初始值”可恢复原始设置，点击“确定”或“取消”可在确认或取消所作设置后退出此界面。

文本全屏播放时，点击屏幕顶部可向前翻页，点击屏幕底部可向下翻页，点击屏幕中央可显示上述各种功能图标,再次点击屏幕中央可恢复全屏播放。

本机还可支持播放PDF（.pdf）格式的电子书和2M以下的EPUB（.epub）格式的电子书。

⚙：点击此图标可进行如下设置：

- 后台播放：当前有歌曲后台播放时才有此选项。点击可弹出操作菜单，其中可进行暂停后台播放、上一歌曲、下一歌曲、音量调节等操作。
- 切换方式：用于设置图片切换方式。
- 停留时间：用于设置图片自动播放的速度。

技术规格	
显示屏	5英寸LCD高清屏，800*480分辨率
连接计算机	高速USB 2.0
内存	1GB—16GB
电源	2000mAh聚合物电池
播放时间	视频播放约4.5小时左右（标准片源，耳机输出）
	音频播放约10小时左右（关屏省电,耳机输出）
语音录音	采样率 44.1KHz
	MIC录音格式 MP3
音频播放	录音时间 约130小时（8GB）
	耳机输出功率 (L)5mW+（R)5mW (32ohm)
	Mp3比特率 32kbps-320kbps
	WMA比特率 32kbps-320kbps
	频率响应 20HZ/20KHZ
视频播放	信噪比 ≥ 80dB
	失真度 0.9%
	AVI 1920x1080以下
	TS 1920x1080以下
使用温度	MKV 1920x1080以下
	-5至40摄氏度
语言选择	简体中文、繁体中文、English
操作系统	Win2000、Win XP、Vista、Win7

严重的噪音

请检查耳机的插头是否干净，污染可能会导致有噪音。请检查音乐文件是否损坏，您可以播放其它音乐来确定。如果文件已被损坏，可能导致产生很严重的噪音。

屏幕显示乱码

请检查是否已设置正确的语言选项。

不能下载文件

请确认计算机与机器是否正确连接。请确认内存的存储空间是否已满。

请确认USB连接是否已损坏。

初次升级时，系统可能会提示安装驱动，相关的驱动放在升级包内的“Driver”文件夹中。

为什么在播放音乐时没有歌词显示

请确认所播放的音乐是否配有相应的歌词文件，且存储在同一个目录下。

请确认歌词文件为LRC格式且文件名与所播放的音乐文件同名。

USB连接无效

请检查USB线是否已损坏。

耳机使用注意事项：

在使用时必须先把本机的音量调低再插上耳机然后慢慢把音量调高，这样可以防止耳机过载将耳机烧坏或造成音圈破音。

播放器不能开机

检查电池是否有电。

连接电源适配器后再次检查机器。

如果充电后仍然无法开机，请与我们的销售商联系。

耳机内听不到声音

请检查音量是否设置为0。

请确定耳机的连接有无问题。