

感谢您选购蓝魔音悦汇V70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 and 注意事项。

主要性能

- 5英寸LCD高清触摸屏, 800*480分辨率高清晰显示。
- 支持MP3、WMA、AAC、M4A、OGG、WAV、FLAC、APE格式音乐播放, 支持歌词显示。
- 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/SUB/SMI/ASS/SSA等格式字幕。
- 支持外响功能。
- 扩展TF卡功能。
- 支持PAL制式CVBS输出、高清及全高清 HDMI输出到电视之功能。
- 支持自动浏览JPG、BMP、PNG、TIFF、GIF格式图片。
- 内置摄像头, 兼容拍照和录像功能。
- 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。
- 录音功能, 录音格式MP3。

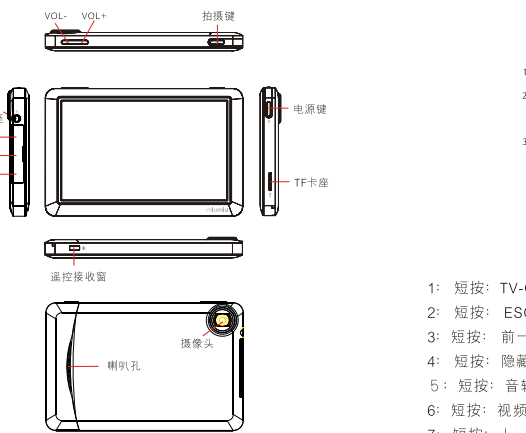
- 支持简体中文、ENGLISH或繁体中文。
- 支持Win2000、Win XP、Vista、Win7系统。
- 高速USB2.0传输。
- 支持电子书阅读功能。
- 移动硬盘功能。
- 支持多任务功能, 例如您能看电子书同时听音乐。
- 支持固件升级, 功能更新。
- 红外遥控功能。
- 支持OTG外接U盘功能, 目前支持连接和读取FAT32和exFAT格式的硬盘(需外接电源)和500mA以下的U盘/Mp3。另电池电量较低时使用本功能系统将提示电池电量不足。

注意事项

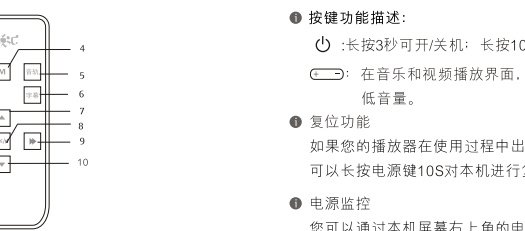
- 本手册包含重要的安全措施和正确使用产品的信息, 请在使用该产品之前仔细阅读该手册。
- 请勿在特别冷、热、多尘和潮湿的环境中使用本机。
- 请避免摔落或剧烈碰撞本产品, 避免TFT屏受到剧烈碰撞, 否则可能导致TFT屏损坏或显示不正常。跌落或撞击所导致的后果由用户承担。
- 电池的寿命可能会随使用条件和使用环境的不同而有所不同。
- 本机在格式化或正在进行上传下载时请不要突然断开连接, 否则可能导致故障发生。
- 不要使用酒精、稀释剂或其他化学试剂擦洗产品表面, 以避免产品表面腐蚀损坏。
- 本机在充电过程中会略有升温(但不会很烫)属于正常现象, 不会影响用户使用。
- 对于因为产品损坏、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。
- 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。

- 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。
- 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。
- 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。

外形及按键



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。

基本操作

- **按键功能描述:**
 - 长按3秒可开/关机; 长按10秒可进行复位操作。
 - 在音乐和视频播放界面, 短按该键可调高或降低音量。
- **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, 可以长按电源键10S对本机进行复位。
- **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。
- **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 2A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。您也可以使用USB接口连接电脑进行充电, 为确保对播

电视输出功能

- 本机支持CVBS复合输出和HDMI输出两种电视输出模式。
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;
HDMI输出: 请用HDMI线连接本机的HDMI接口和电视上的HDMI接口, 然后从本机主界面选择进入系统管理界面, 然后将“电视输出”项设置为“HDMI高清输出”或“HDMI全高清输出”任一即可。
- ▲ 本产品采用Anx 7150等公司的HDMI芯片, 并经过该公司兼容性测试, 能够兼容市面绝大部分电视产品, 但不排除有少部分电视与该芯片存在不兼容现象。
- **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。
- 使用过程中, 点击 回上级目录, 点击 回主界面。

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浏览选中其中的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/隐藏模拟时钟, 点击拖动可改变其显示的位置。
 - 点击此图标后主界面显示/隐藏数字时钟, 点击拖动可改变其显示的位置。
 - 点击此图标后主界面显示/隐藏一个小日历, 点击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。

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。点击拖动音乐播放器可改变其显示的位置。

- **【系统管理】**
在主界面, 点触【系统管理】图标进入设置界面如下:
 - **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“+”中心点校准即可解决。
 - 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。

语言选择

- 语言: 支持简体中文、ENGLISH或繁体中文
- **时钟设置**
点击进入此选项可设置系统时间和日期。
- **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、HDMI高清输出、HDMI全高清输出和关闭四选项。
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。
HDMI高清输出: 用HDMI线连接播放器和电视后, 请将该项设置为“HDMI高清输出”可实现高清输出。
HDMI全高清输出: 用HDMI线连接播放器和电视后, 请将该项设置为“HDMI全高清输出”可实现全高清输出。全高清视频通常指1080P的视频。
- 进入HDMI和普通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。
- **拍照录像**
包括室内光频率和存储位置两选项, 设置方法同上。
- **系统信息**
确认后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)。
- **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。

【电影】

在主界面，点触【电影】图标进入视频资源列表界面后，双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，双击全屏显示、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。（点击进度条也可快退。）

 / ：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（点击进度条也可快进）。

 下一部：操作方法同上一部。

 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。

在列表点击选中一歌曲后，点击  后点击属性可查看歌曲文件名、文件大小和创建时间。

 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。

 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：

 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。

 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。

照片(.jpg)和摄影视频被默认保存于文件夹\NandFlash\CAPTURE文件夹中。

【拍摄】

在主界面，通过点触【拍摄】图标或短按机身上的拍摄键“”均可直接进入拍照或录像界面，此界面中的按键功能如下：

：将功能选择键  上推至  处可进入摄影模式，后将功能选择键  下推至  处可进入拍照模式。

 菜单键：摄影模式下点击此按键，用户可就录像模式和图像效果进行设置；拍照模式下点击此按钮用户可就相片尺寸、图像效果、拍照模式选择、自拍延时进行设置。

 返回键：摄影模式下点击此按键，用户可就录像模式和图像效果进行设置；拍照模式下点击此按钮用户可就相片尺寸、图像效果、拍照模式选择、自拍延时进行设置。

 调焦键，另按动机身上的按键 + 或 - 也可调焦。

 返回键：摄影模式下点击此按键可播放之前拍摄的视频文件；拍照模式下点击此按钮可播放之前拍下的照片。

 播放键：摄影模式下点击此按钮可播放之前拍摄的视频文件；拍照模式下点击此按钮可播放之前拍下的照片。

 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浏览。

在音乐列表界面，双击任一音乐文件可进入音乐播放界面。音乐播放界面的工具条中的各个图标之功能如下：

【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，重复以上动作选择点击一文本文件(.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。

照片(.jpg)和摄影视频被默认保存于文件夹\NandFlash\CAPTURE文件夹中。

【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。

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  切换中英文输入法，文件名输入完成后点击键  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  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。

技术规格	
显示屏	5英寸LCD高清触摸屏, 800*480分辨率
连接计算机	高速USB 2.0
内存	1GB—16GB
电源	2200mAh聚合物电池
	视频播放约5小时左右（耳机输出）
播放时间	音频播放约9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
录音时间	约130小时（8GB）
耳机输出功率	(L)5mw+(R)5mw (32ohm)
音频播放	Mp3比特率 32kbps-320kbps
	WMA比特率 32kbps-320kbps
AAC比特率	32kbps-320kbps
频率响应	20HZ/20KHZ
信噪比	80dB
视频播放	AVI 1920x1080以下
	TS 1920x1080以下
MKV	1920x1080以下
使用温度	-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。

● 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。

▲ 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音圈而造成破音。

● USB连接无效，只能充电不显示连接？

请检查USB线是否已损坏。

● 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。

● USB连接无效，只能充电不显示连接？

请检查USB线是否已损坏。