

汽车伴侣·音乐夹AT50

快捷使用指南

声明

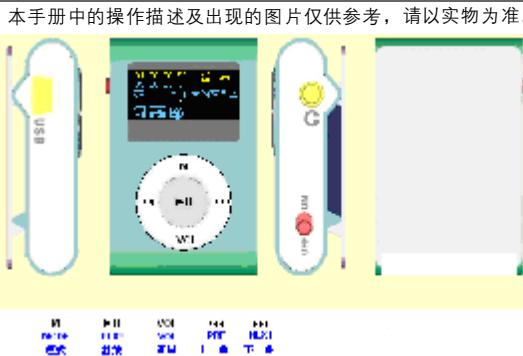
在所规定的支持保修范围内，深圳市为佳科技有限公司履行承诺的保修服务。本产品不保证兼容所有类型的电脑及操作系统。本产品不能避免在使用不当或其它原因下，造成文件或数据损坏或丢失，敬请您对本产品中所有的文件或数据予以备份。深圳市为佳科技有限公司不承担由此文档的错误或疏漏引起的任何责任，深圳市为佳科技有限公司将继续为产品开发提供新的功能，此文档内容如有变动恕不另行通知。

执行标准：Q/weigav 001

简介

感谢您购买为佳公司的车载播放器。车载播放器是一款新型的便携式数码音乐播放器，它完美结合了FM发射、数码音乐播放和移动存储等功能。

外型及按键



●按键功能定义

- “PLAY”：开机/播放/暂停/停止，以下均简称“PLAY”键。
- “MODE”：进入主菜单或上一级菜单。
- “VOL”：进入音量调节界面。
- “ON/OFF”：电源开关。
- “NEXT”：下一项/下一首，快进；音量加、快加。
- “PRE”：上一项/上一首、快退；音量减、快减。
- “USB”：USB插头。
- “耳孔”：耳机标准插孔。

功能与特色

- FM发射功能
- 支持MP3, WMA, ASF, WAV等多种音乐格式
- 内置夹子，可把播放器夹在你的袖口、翻领、零钱口袋、背包上
- ID3歌词同步显示
- 支持TXT电子文档阅读
- 支持多种EQ音效和多种播放模式
- 内置锂电池供电
- 内置迷你USB接口，通过USB连接线即可轻松连接电脑
- 支持固件升级，Windows ME及以上操作系统无需安装驱动程序

基本操作

用户工具软件的安装

车载播放器的用户工具包括：Windows 98 驱动程序以及固件升级工具，用户可以登录WEIGAV（为佳）公司的网站<http://www.WEIGAV.com>下载相应型号的车载播放器用户工具。下载完成后，安装步骤如下：

- 1) 运行安装文件，系统将自动为您进行车载播放器用户工具的安装。
- 2) 安装完成后在弹出的对话框中点击“完成”即可。
- 3) 安装结束后，“升级程序”将出现在“开始”菜单的“程序”中。

注：用户工具软件目前只支持Windows 98及以上操作系统。

电池与充电

：电池电量全满。随着使用时间的增加，电池电量会减少。

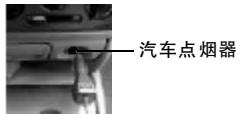
：电池电量空。

充电：车载播放器使用锂电池供电，并可通过USB连接线与电脑相连或通过车载电源适配器与汽车点烟器相连进行充电。在充电时，车载播放器仍支持各功能操作（除与电脑连接进行数据传输外）。

注：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。本产品不支持交流充电或供电，只能使用电脑USB或12V车载电源适配器输出的5V直流电充电或供电。

车载电源适配器的使用方法：

请按下图所示将车载电源适配器垂直插入汽车点烟器。车载电源适配器的另一端通过连接线与车载播放器的迷你USB 接口相连。连接好后，将车载播放器电源开关拨到“ON”位置，此时即可对车载播放器进行充电了。



请严格按照不同汽车的点烟器使用要求操作，因误操作造成的任何损失WEIGAV（为佳）公司概不负责。

注：在对车载播放器进行充电时，请将车载播放器电源开关拨到ON。

功能操作

●按键动作定义

短按：按一下按键，马上生效，按键时间<1秒。

长按：按下按键，超过1.2秒不松手才生效，且仅生效一次。

按住：按下按键到松手的过程中，事件以一定的频率多次生效，比如“快进、快退”。

以下描述中，如未特别说明，按键操作均属短按。

●进入/退出菜单

通过按MODE键可以进入各种菜单。菜单分为主菜单（音乐播放停止时长按进入），播放选项子菜单（播放时短按进入）和音乐模式菜单（该菜单可进行目录浏览和文件删除管理，播放停止时短按进入）。

长按MODE键从子菜单退出，并进入主菜单。

从主菜单短按MODE键可以进入不同的功能模式（子菜单）。

●开机/关机

电源开关拨到ON，直接开机；拨到OFF关机。在电源开关拨到ON时，可以长按PLAY键进行软开机/软关机。

●音乐播放

1.确保播放器内存储存有电脑拷贝过来的音乐文件。将耳机插入耳机孔内。2.电源开关由OFF拨到ON直接开始音乐播放；或者电源开关已经拨到ON时，长按PLAY键开机直接开始播放音乐。

- 3.音乐选择：PRE键 – 选择前一首音乐；NEXT键 – 选择下一首音乐。
- 4.调节音量：按VOL键，再按PRE减小音量，按NEXT增加音量。

5.音效选择：在音乐播放中，按MODE键进入子菜单，拨动NEXT键选择“音效模式”，按MODE键进入“音效模式”选择菜单，按NEXT键选择，按MODE键确认。

●FM发射

快速操作：音乐播放中，长按MODE进入发射状态。在发射状态，短按VOL进入发射频率设置界面，再按PRE减小频率，按NEXT增大频率，直到频率和收音机频率相同。

FM发射的具体操作（以汽车的FM收音机为例）：

1. 打开汽车的FM收音机，将其频率调到88MHz~107MHz之间（为保证更好的发射效果，请尽量选择没有收音节目的频率）
2. 请将耳机插入车载播放器的耳机插孔（必须）。在音乐播放过程中，长按[MODE]键进入FM发射状态；
3. 调频率：先短按VOL键，再按PRE减小频率，按NEXT增大频率，直到频率与汽车FM收音机的当前频率相同。
4. 现在您就可以通过汽车的FM收音机欣赏车载播放器中正在播放的歌曲了；
5. 调节音量：请通过调节汽车音响来控制音量的大小。
6. 退出FM发射：发射状态下，长按[MODE]键即可退出FM发射。

注：FM发射时，耳机除可作为普通耳机使用外，还可作为天线使用。

●歌词显示

将“*.LRC”歌词文件的名称与歌曲文件的名称保持一致，并一起存入播放器同一目录。举例：歌曲文件名称为：羊.mp3，则歌词文件名称为：羊.lrc。如果存在相匹配的歌词文件，则会自动显示歌词。

按PLAY键暂停，则会显示歌名。

●TXT电子文档阅读

进入主菜单，拨动Next键选择“电子文档”，按MODE键进入子菜单：

先进行目录选择：按MODE键进入，通过按NEXT键或PRE键选择你要阅读文件所在的目录，按MODE键确认。如果不选目录则默认为根目录。

然后是“文件选择”，按MODE键进入，通过按NEXT键或PRE键选择你要阅读的文件，按MODE键确认。完成上述步骤后，选择“文本阅读”按MODE键进入阅读，在阅读过程中，按PRE键或NEXT键进行上/下页翻阅，按MODE键退出阅读。

●播放模式（播放选项子菜单）

在播放音乐时，按MODE键进入“播放模式”里进行选择。

○重复/循环 (REPEAT)

普通模式, Normal	当前目录的歌曲播放完后，继续播放下一个目录的音乐，直到播放完所有文件后停止。
单曲循环, Repeat One	重复播放一首单一的音乐
目录播放, Folder	播放文件夹内所有的音乐
目录循环, Repeat Folder	重复播放文件夹内所有的音乐
全部循环, Repeat All	重复播放全部的音乐

● 播放模式 (续)

○ 轮放 (SHUFFLE)

随机播放, Random	随机播放当前文件夹的音乐
--------------	--------------

○ 前奏 (INTRO)

浏览播放, Intro	顺序播放当前文件夹所有音乐的前10秒
-------------	--------------------

● 播放速度

在播放音乐 (只对MP3文件有效) 时, 可以选择不同的播放速度 (如变快或变慢)。

音乐播放中, 按MODE键进入播放子菜单, 按NEXT键选择“播放速度”菜单项, 按MODE键进入“播放速度”菜单, 按NEXT键变快播放, 按PRE键变慢播放。注: 变速设定后会针对每一首歌, 直到下次设定改变。

● 系统设定

在这里可以设定系统参数, 各选项随着固件升级而有所改变。

进入主菜单, 按NEXT键选择“系统设定”, 按MODE键进入。

系统设定各参数项目简介:

设定选项	描述
录音时间	设定录音文件存储时记录的日期和时间
背光时间	设置背光的时间长度
语言选择	设定不同国家语言
关机设定	设定一个倒计时时间 (分钟), 时间到会自动关机
对比调节	设定显示屏的对比度
联机模式	针对“异度空间”功能的选项
储存状况	察看内存大小及使用情况
固件版本	显示播放器的固件版本
固件升级	固件升级专用
退出	退出本界面

技巧提示: 按MODE键设定完选项后, 可以按PLAY键快速退出菜单。

PLAY键快速退出菜单功能对所有菜单都有效。

常见问题



故障	原因	解决方法
无法开机	电池电量不足	通过USB连接PC充电
播放时无声	音量太小	增大音量
	耳机接触不良	插好耳机
无法与电脑连接	USB线未连接好	重新连接
	Windows98操作系统下未装驱动程序	安装驱动程序 (具体操作请参见“用户工具的安装”)
耳机内听到有杂音		请确保耳机清洁
	被破坏的音乐文件将可能制造不同程度的噪音, 甚至不能播放音乐	请确保文件完整

故障	原因	解决方法
无法拷贝文件		检查电脑系统配置是否符合要求
	存储器满	格式化车载播放器为FAT格式并重新拷贝
	文件数量达到最大值(以操作系统提示盘满为定)	删除一些文件
无法用车载电源适配器充电	车载电源适配器没有插好	插好车载电源适配器
	车载播放器没有开机	将车载播放器开机
显示屏上的文字出现异状		请确保您选择了正确的语言
升级失败后, 无法继续使用车载播放器	升级过程中车载播放器与电脑之间的连接断开	升级过程中断开与电脑的连接会导致车载播放器内部文件损坏无法恢复, 请在升级时确保车载播放器与电脑连接正常。

技术规范



* 本产品实际可用容量不完全等于标称容量。

WEIGAV (为佳) 公司保留修改技术规范的权利, 该产品规格如有任何变更, 恕不另行通知。

项目	描述
外形尺寸	46.5mm×29mm×10mm (不含夹子)
重量	约25克
显示屏	双色LCD
可选容量	FLASH: 256M, 512M, 1GB, 2GB, 4GB
电源	内置锂电池, 通过PC机USB或车载电源适配器进行充电
MP3、WMA、WMV、ASF	耳机最大输出 (L)10mW+(R)10mW, 32 ohm
	MP3比特率 8Kbps~320Kbps
	WMA.WMV.ASF比特率 5Kbps~384Kbps
	频率响应 20HZ~20KHZ
FM发射	声道不平衡度 ± 0.5db
	发射频率范围 88MHZ~107MHZ
	有效范围 >3米
音乐格式	MP3、WMA、WMV、ASF、WAV
工作温度	-5°C~40°C
贮存,运输温度	-10°C~55°C
贮存,运输相对湿度	20%~90% (40°C)
大气压	86KPa~106KPa
菜单语言显示	简体中文、英文、繁体中文、德语、法语、意大利语、西班牙语等
电脑要求	带USB接口的IBM电脑或与之兼容的台式, 笔记本电脑或苹果电脑
所支持操作系统	Windows98/ME/2000/XP/Server2003, Mac OS 10.2 或以上版本, Linux 2.4.2或以上版本

产品保修证

尊敬的客户, 感谢您选择了深圳
为佳科技有限公司的产品。该保修证
将作为产品的重要保修凭据, 请认真
阅读以下相关信息, 并请您妥善保管。

- 本公司产品出厂前均经过严格的检测, 我们保证所售出的产品性能良好。
- 产品保修期为一年, 以售出之日起开始计算。
- 在保修期内产品因质量问题出现故障, 请及时与我公司的代理商或本公司的客户服务中心联系, 凭保修证进行保修。
- 请详细填写保修证, 以免因资料不详影响产品的修理时间。
- 保修期满后, 我公司承诺对售出产品提供终身维修服务, 修理或更换故障部件的费用由买方承担。
- 以下情况不属于产品免费保修范围:
 - A. 产品已过保修期。
 - B. 撕毁保修封条。
 - C. 无法出示该产品的保修凭证和发票。
 - D. 因用户人为原因或使用不当造成的。
 - E. 因自然灾害或意外事故造成损坏的。
 - F. 此凭证复印和涂改均视为无效。如有遗失, 恕不补发。

详细资料

产品名称: _____ 产品条码: _____
 产品型号: _____ 送修日期: _____
 购买日期: _____ 故障情况: _____
 用户姓名: _____ E-mail: _____
 用户电话: _____ 故障原因: _____
 用户地址: _____ 交验日期: _____
 邮政编码: _____ 维修人: _____

深圳市为佳科技有限公司

地址: 深圳市南山区创业路北怡海广场东座2407 邮编: 518054
 电话: 0755-61617808 传真: 0755-61617800
[Http://www.weigav.com](http://www.weigav.com) E-mail: Service@weigav.com

Weigav
汽车伴侣·音乐夹®

AT50