

aligo



爱国者 录音笔 R6688
使用说明书

版本号：V1.0

爱国者录音笔

R6688

用户手册 V1.0

一、感谢您购买爱国者电子科技有限公司出品的爱国者录音笔 R6688 产品。在使用本产品之前，请认真阅读本说明书。当您开始使用录音笔 R6688 产品时，爱国者电子科技有限公司认为您已经认真阅读了本说明书。

二、请在购买产品后一个月内，认真填写“产品三包凭证回执”并邮寄或送到爱国者电子科技有限公司登记，以便为您提供更好的服务。

三、本说明书所涵盖的内容均是以此手册编写时最新信息为准，产品如有变动时，恕不另行通知。如有需要可到爱国者电子科技有限公司网站 www.aigo.com 查询。

四、作为移动存储产品，本公司强烈建议您在使用中进行数据备份，对于使用中由于产品硬件损坏引起的数据丢失，本公司只对于产品硬件本身承担保修责任，对数据不承担任何责任。

目 录

一、使用之前

1.公司简介.....	3
2.产品特点.....	4
3.附件.....	5
4.产品安全信息.....	5
5.产品图示及功能.....	6

二、录音功能

1.开机.....	8
2.关机.....	8
3.内置麦克风录音.....	8
4.停止录音.....	9
5.声控开关.....	9
6.时间设置.....	9

三、文件管理与播放

1.删除文件.....	10
2.播放暂停.....	10
3.音量调节.....	11
4.上一曲/下一曲.....	11
5.快进.....	11
6. 音乐文件/录音文件切换.....	11

四、连接计算机

1.与计算机进行连接.....	12
2.上传下载文件.....	12
3.与计算机断开连接.....	12
4.电池与充电.....	13
5.故障诊断.....	14
6.技术规格.....	15

五、服务条款

第一章 使用之前

1. 公司简介

爱国者电子科技有限公司正式成立于 2010 年，前身是北京爱国者存储科技有限责任公司。公司集产品研发、营销、服务为一体，提供数字产品与解决方案，其移动存储产品十年内市场占有率第一。

公司首次提出“移动存储”概念，推出全球首款大容量移动存储产品；旗下录音笔产品完成了神六、神七录音存储任务，并用于司法、教育等领域；硬盘产品拥有多项核心技术及自主研发的专利，倍受行业瞩目；又推出国内首款平板电脑 aigopad，为市场带来新活力。此外，还涉及数码相框、多功能存储卡、网络存储、高清网络播放机、教育电子等新兴产品与技术，被各界赞扬。

爱国者电子以成为业界一流国际化高科技企业为目标，坚持自主创新，必将实现民族品牌的腾飞！

2. 产品特点

- 全指向麦克风录音，采用专业录音 DSP 芯片，内置数字降噪技术；
- 笔型精美外观设计，录音/写字二合一设计；
- 一键式录音开启和保存操作，方便快捷；
- 全金属不锈钢材质，采用 CNC 加工，烤漆工艺设计，手感出色，坚固耐用；
- 录音时间设置功能（时间戳），适合学习和笔录，并支持 MP3 音乐播放；
- 独立 VOR 声控录音拨动开关设计，有效节省电量和内存空间；
- VOR 声控录音文件与普通录音文件分类储存功能，方便后期查找；
- USB 充电/耳机二合一接口设计，耳机插座自动识别技术；
- 隐藏式指示灯功能，播放/录音/开声控独立颜色指示；
- 录音文件可在本机上删除；
- 无损 WAV 录音格式，PCM 高品质录音可达（192Kbps）
- 智能电量检测，电量用尽前自动保存录音文件；

3. 附件

本产品包括以下主机及附件，购买时如有缺少，请与当地经销商联系。

1. R6688 主机	1 支
2. 合格证	1 张
3. 用户手册	1 本
4. 三包凭证与回执	1 份
5. 耳机	1 条
6. 专用 USB 连接线	1 条

注：以上附件如有变更，请以包装盒内实物为准。

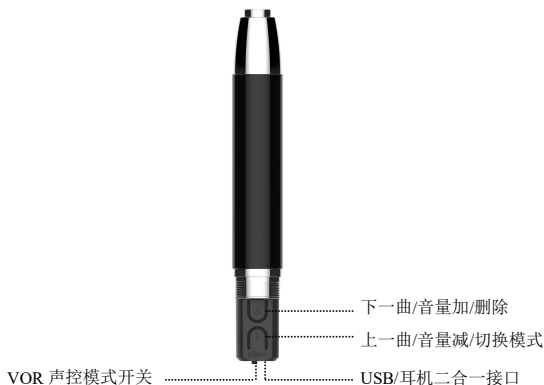
4. 产品安全信息

警告：不遵照这些安全指示可能会导致伤害及危险！

- 不要跌落或猛烈撞击 R6688，否则将会导致严重损坏或者不能正常工作。
- 不要打开或者拆卸 R6688，里面没有需要维护的部件。
- 本产品不宜在潮湿及高温的环境使用，不要将本产品放入水或者任何液体当中，不要将本产品日光下暴晒，也不要将本产品放入火中或废弃的垃圾桶中，电池会爆炸并起火。
- 若长时间不用，请隔 3 个月给本产品充，放电一次。

5. 产品图示及功能





指示灯说明:

1. 开机: 红灯和蓝灯长亮;
2. 关机: 红灯和蓝灯同时闪烁后熄灭;
3. 录音: 红灯闪烁;
4. 播放: 蓝灯长亮;
5. 低电: 红灯和蓝灯同时快闪进入关机;
6. 充电: 充电红灯长亮, 充满时红灯熄灭;

第二章 录音功能

1. 开机



按下顶部弹簧开关到低位，红灯和蓝灯一起闪烁状态表示正在录音状态。

2. 关机



按下顶部弹簧开关回弹高位，保存并关闭录音笔。

3. 内置麦克风录音

开机后不插耳机的状态下红色指示灯闪烁为正在录音，录音文件以 REC0001.WAV 命名；声控录音文件以 VOR0001.WAV 命名；（注：录音状态红灯快闪 10 次后长亮表示内存已满，最多支持 9999 个录音文件）

4. 停止录音



在录音状态下，按下顶部弹簧开关回弹高位，保存当前录音并关闭录音笔。

5. 声控开关

将拨动开关拨到 VOR 的位置为声控模式，红灯橙色灯交替闪动，声控开始工作。声控模式：为声控开机录音功能，当外界声音达到 -60DB 时系统自动开机进入录音状态，如果 20 秒后侦测到声音小于 -60DB 系统将自动保存录音文件并关机

（注：顶部弹簧开关不为总开关，不能关闭声控功能）

6. 时间设置

用自带的专用 USB 线插入 PC 的 USB 接口，进入 U 盘模式，在 AIGO R6688 的盘符中，有一个程序自带的“Time.exe”，请点击运行“Time.exe”，录音笔时钟将于电脑时钟同步。

备注：可参考自带的说明 README 文件。

第三章 文件管理与播放

1. 文件删除

插耳机播放时，按下顶部弹簧开关回弹高位进入暂停状态，连续按“+”键 2 次进入删除状态；再按“+”键 2 次删除当前文件，连续按“+”键 3 次删除当前模式下所有文件。（进入删除模式红灯和蓝灯长亮，删除过程中红灯和蓝灯熄灭，删除完毕蓝灯快闪后熄灭）

（注意：删除后无法恢复，请注意备份。正在删除文件过程中如文件越多删除的时间需越长；当删除完所有文件后，插入播放耳机后，红灯先长亮大约 5 秒后，蓝灯接着长亮 3 秒，接着蓝灯闪烁灯熄灭。）

2. 播放/暂停

插入耳机播放**录音文件**时，按下顶部弹簧开关回弹高位进入暂停状态，暂停状态时 30 秒无操作自动关机；在暂停中拔掉耳机关机；暂停时，再次按下顶部弹簧开关到低位进入播

放状态。

3. 音量调节

在插耳机播放状态下，长按“+”键为音量增大，长按“-”键为音量减小。

4. 上一曲/下一曲

在插耳机播放状态下，短按“+”键为下一曲，短按“-”键为上一曲；

5. 快进

在插耳机播放状态下，长按“+”键不松手，先将音量调成最大，然后继续长按“+”进行快进操作；

6. 音乐文件/录音文件切换



在插耳机播放状态下，先按下顶部弹簧开关回弹高位，再连续按“-”键2次为MP3播放/录音播放切换

第四章 连接计算机

1 与计算机进行连接

为了能从计算机上下载和上传文件，请用随机配备的专用 USB 连接线连接 PC 的 USB 插口和 R6688，连接后将自动开机。

首次连接，电脑会先提示**创建驱动程序信息库、找到新硬件**等信息，即可自动检测到 R6688。此时显示屏显示如右图，表明连接成功。



2 上传下载文件

在 Windows 系统下 R6688 会出现盘符，您可以将录音文件复制到您的计算机中。

可移动磁盘 (L:) 可移动磁盘

3 与计算机断开连接

在文件传输全部结束后，请先关闭**我的电脑**或**资源管理器**，再按如下方法拔除连接线。



WINDOW 2000 及 WINDOW 2000 以上操作系统的用户，按照下面所示操作步骤进行：

- 单击电脑右下角绿色箭头。
- 点击**停止 USB Disk - 驱动器**。



- 在出现**安全地删除硬件**对话框后，点击**确定**，即可拔出 USB 线。



！参考：不同的操作系统图片提示略有不同，上图仅供参考。

4 电池与充电

R6688 内置锂电池，可以通过随机配备的 USB 线连接计算机对 R6688 进行充电，充电时红灯长亮，充满时红灯熄灭。大约 3 小时可将内置锂电池充满。

注：如果采用适配器充电，请选用最大输出是 5V、1A 充电器进行充电。

5 故障诊断

➤ 按下开机键后，录音笔指示灯没有闪烁。

故障原因及其排除方法：锂电池已经没有电量了，请及时对锂电池充电。

➤ 播放文件时，没有声音。

故障原因及其排除方法：音量太小，调节音量；或录音笔中没有音乐文件；另外采用正确的文件播放方式：在插耳机播放状态下，先按下顶部弹簧开关回弹高位，再连续按“-”键2次为MP3播放/录音播放切换

➤ 连接后，不能传输文件。

故障原因及其排除方法：您的主板可能不支持USB接口，需要您升级您的主板驱动程序。

➤ 为什么有些时候在插拔录音笔时，会引起计算机端的异常。

故障原因及其排除方法：主要由于文件传输中插拔USB造成的，所以建议用户在传输过程中，不要断开连接，以免引起计算机端异常。

➤ 为什么录音笔中的总内存显示同实际标称不一致。

原因：主要是由于需要部分内存空间存放程序，以及显示字库，因此，您看到的总内存比实际标称的要小一些。

➤ 为什么有些MP3歌曲无法在录音笔中正常播放。

故障原因及其排除方法：严格意义上，MP3是指MPEG I Layer3标准压缩出的音乐文件，目前绝大多数MP3歌曲为这种格式。当您遇到录音笔无法兼容的MP3歌曲格式，您可以从以下两种措施中选择一种来解决：1) 从录音笔中删除不兼

容歌曲，保证录音笔的正常操作功能。2) 使用软件自行压缩时，请选择 MPEG I Layer 3 的编码方式。

6 技术规格

产品名称	爱国者录音笔 R6688
存储容量	内置 16G/32G (具体以产品实物为准)
录音存储时间	16GB 内存可连续录音约 10800 分钟
供电方式	内置锂电池：3.7V 75mAh
麦克风	内置麦克风：全指向性麦克风
信噪比	≥80dB
支持音频播放格式	WAV：32Kbps~192Kbps MP3：32Kbps~384Kbps WMA：32Kbps~192Kbps
录音品质	192Kbps
录音格式	WAV
耳机输出	双声道输出
录音采样率	48KHz
文件系统	FAT32
工作温度	-5℃~40℃
连接方式	3.5MM USB 接口
传输接口	USB 2.0
系统支持	WINDOWS XP/VISTA/WINDOWS 10
尺寸(L×H)	145mm*12mm
连续录音时间	约 8 小时左右
播放时间	约 5 个小时
净重	40 克 (具体请以产品实物为准)

为提高性能，本使用说明书内容如有变更，以变更后的内容为准，恕不另行通知。

第五章 服务条款

爱国者电子产品标准保修服务承诺

尊敬的客户：您好！

感谢您购买和使用“爱国者”产品，为了保护您的合法权益，“爱国者”品牌的拥有者**爱国者电子科技有限公司**（以下简称爱国者电子）向您作出下述产品标准保修服务承诺，内容包括阳光服务承诺、特别提醒、服务流程和说明四个部分，并在您需要时据此提供服务。

爱国者阳光服务承诺

爱国者电子郑重承诺：

一、本产品的三包服务承诺期限自购买之日起生效，日期以正式购机发票记载日期为准，您接受服务的凭证为正式

购机发票和信息填写完整并经爱国者电子或经销商盖章的有效三包凭证。

二、产品的三包服务期限：主机一个月内保换，十二个月保修，线材耳机一个月保换。服务期限如有变更恕不另行通知，以所购买产品附带的三包凭证和说明书记载内容为准。

三、所购产品在三包服务期限内正常使用和维护情况下，由于本机元器件所引发之故障，经爱国者电子技术人员检测确定后，可以享受免费服务。

四、七日内免费退货：自产品三包服务承诺生效之日起七日内（含），如果产品出现故障，您可以选择维修、更换或退货。

五、三包期限内维修两次以上免费更换：在产品三包有效期内，如果产品出现故障，并经爱国者电子客服中心维修两次后，仍不能正常使用时，您可以选择更换或维修。

特别提醒

一、请您协助销售商完整填写三包凭证、索要正式购机发票并妥善保管，并在每次接受服务时务必携带！如您不能出示正式购机发票、有效三包凭证或所记载的信息与故障设备不符合，或被涂改、模糊不清、无法辨认，则该故障设备的三包服务期限将以该产品序列号所代表的生产日期向后顺延一个月为起始时间。

二、以下情况不在三包服务范围内：

已经超出三包有效期限和免费维修期限；

无正式购机发票和有效三包凭证的(以产品序列号判断尚处在三包期内的除外)；

涂改三包凭证或三包凭证记载的序列号与产品本身不符；

未按产品使用的要求使用、维护、保管而造成损坏的；

人为引起的损坏；

因不可抗力造成的损坏；

经非爱国者电子授权的服务人员、修理、改动、改装或拆卸；

三、随机操作系统及软件出现故障时，在三包期内，爱国

者电子可提供免费的软件恢复服务，但不作为爱国者电子《爱国者阳光服务承诺》兑现的依据；设备的辅助部件和其他部件出现故障不作为主机服务承诺兑现的依据。

四、爱国者电子不对用户及经销商的特殊、意外或间接损失负责。

五、爱国者电子对偶然发生的或随之而来的损坏或预计会得到的利益或利润的损失，录音、谈话隐私的损失或损害，由于使用或无法使用产品导致的工作停止或数据的损失或损坏等情况不负法律责任。同时，对故障产品的维修过程会造成产品内存储的内容丢失，请客户事先备份，爱国者电子不负责赔偿使用或维修过程中任何因数据丢失而导致的损失，也不对由此而造成的其它间接损失负责。

六、您在购买本产品时，如销售商向您作出一些超出本承诺以外的其他承诺，请您向销售商索要书面证明，以保证销售商对这些额外的承诺负责，爱国者电子对此不承担责任。

七、为了您的利益，避免您维修等待时间，爱国者电子服

务机构可视情况，采用产品更换方式为您发生故障的属于保修范围的产品提供保修服务，保修期间不超过两次的此类更换应视为维修，且更换后的产品三包期限不另作延长。如果您不同意此方式，请务必要求对原产品进行维修而非更换。

八、其他注意事项：

爱国者电子的所有产品均为送修服务，不提供上门服务，并且不承担送修过程中产生的交通运输等费用；爱国者电子客户服务中心不提供包括但不限于音频、视频、软件、固件等下载服务；不提供除爱国者电子正式承诺由客户服务中心进行的升级服务之外的任何升级服务。

产品出现故障的日期以送达爱国者电子客户服务中心之日为准。

在您送修产品时，请务必留下方便与您联系的电话号码，以便维修结束后能够及时通知您取机。请您在收到通知后一周内到受理点领取，超过三个月未领取的，爱国者电子及负责提供服务的销售商将不再承担保管责任（用户与销

售商有事先约定的除外)。

如您的产品符合三包承诺中的退货条件，且您不同意更换或维修，选择退货时，请您携带爱国者电子客服中心出具的故障证明（维修服务单）、故障设备及其全部物件到购机销售商处，销售商将免费为您退货，并按照购买价格（以正式发票所记载的价格为准）一次性退清货款；超出三包服务范围的，您可选择有偿服务。

服务流程

尊敬的用户，当您的产品出现问题时

一、您可以随时拨打爱国者电子的阳光服务热线 400-610-6666 与爱国者电子的专业技术人员取得联系，未开通 400 地区请拨打 010-82607776。

A 爱国者电子客户服务中心的技术人员通过 400 电话为您解答您的疑问及问题。

B 爱国者电子客户服务中心的技术人员通过 400 电话不能够为您解决问题，爱国者电子的工作人员将为您提供距离

您最近的服务站为您检测解决。

二、可以直接与您的销售商取得联系。

A 爱国者电子的销售商会帮助您检测机器解决问题。

B 爱国者电子的销售商不能够为您检测机器解决问题，销售商将负责将机器返回爱国者电子服务站，由爱国者电子服务站的专业技术人员检测解决问题。

三、您可以直接将机器带到当地的爱国者电子客户服务中心或服务站，由服务站的工作人员为您检测解决问题。

四、如您对服务的过程有疑问或有不满意之处，或爱国者电子客服中心、销售商出现不正确行为时，您可以拨打爱国者电子的免费投诉热线 800-810-3156

说明

一、本承诺仅适用于在中华人民共和国境内（港、澳、台地区除外）购买及使用的产品。如国家法律另有规定的，按照国家的相应法律执行。

二、除非本保修服务承诺中明确表示，爱国者电子不做任

何其它明示或暗示的保证，包括对产品的可销性和对某一特定用途的适用性的暗示保证。

- 在免费保修期内，爱国者电子或其授权服务机构拥有更换后的故障件的所有权及处置权。
- 对于上述承诺内容的最终解释权归爱国者电子所有。

联系我们

地址：北京市海淀区上地九街9号北侧三层A区-9

公司网址：<http://www.aigo.com>

邮政编码：100080

阳光服务热线：400-610-6666

有毒有害物质或元素名称及含量标识格式

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六 价 铬 (Cr(VI)	多 溴 联 苯 (P BB)	多 溴 苯 二 醚 (PB DE)
壳料、结构件	○	○	○	X	○	○
PCB 板 及处理器	○	○	○	○	○	○
液晶屏	○	○	○	○	○	○
耳机	○	○	○	○	○	○
USB 线	○	○	○	○	○	○
扬声器	○	○	○	○	○	○

包装材料 及附件	○	○	○	○	○	○
电池	X	○	○	○	○	○
<p>○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 规定的限量要求以下。</p> <p>X：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 规定的限量要求。</p> <p>（企业可以在此处，根据实际情况对表中打“X”的技术原因进一步说明）</p>						

产品标识中标示的环保期限，在对应的期限内正常使用的情况下不会发生外泄或突变，电子信息产品用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害。