



AD-66D/DA 使用说明书 (内含保修卡)

本企业已通过ISO9001质量管理体系认证



产品装箱单

序号	名称	数量
1	说明书	1本
2	电源线	1根
3	合格证	1张
4	遥控器	1个
5	Q-431影音四头线	1根

污染控制标识及其含量说明



此标志表示该产品在使用完结后可再利用。数字表示的是环境保护使用期限，只要遵守与本产品有关的安全和使用上的注意事项，从制造日算起在数字所表示的年限内，产品不会产生环境污染和对人体、财产的影响。

产品中有毒有害物质或元素名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
机体/箱体	○	○	○	○	○	○
实装基板/电器部件	×	○	○	○	○	○
塑胶结构件	○	○	○	○	○	○
金属结构件	○	○	○	×	○	○
线缆类	○	○	○	○	○	○
变压器	○	○	○	○	○	○
扬声器/传声器	×	○	○	×	○	○

说明：

“○”表示该有害有毒物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。

“×”表示有害有毒物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。

注：“×”为在现有技术下还没有可替代的物质。

感谢您使用我司的音响产品，我们将以“高科技、高品质、高品位”的企业理念，以精美的工艺、经典的电路、高新的科技、稳定的质量、一流的品质、一流的服务，为广大消费者提供我们稳定、可靠、耐用、好听的音响科技成果！

目录：

一、 注意的重要防护措施	2
二、 使用前须知	3
三、 产品简介	4
四、 面板简介	5
五、 背板简介	6~7
六、 遥控器简介	7
七、 VOL/MENU简介	8
八、 U盘/TF卡	9
九、 手机音频的无线传送	9
十、 电脑USB音频播放	9
十一、 数字音频播放	9
十二、 手机APP	9~10
十三、 使用注意事项	10
十四、 主要技术指标	11
十五、 安全防护类别: I类设备	11
十六、 保修卡	12~13

注意的重要防护措施



警告
机内带电危险请勿开盖



- 为了减低触电的危险，请勿拆卸外罩(或后盖)。
- 如须维修，应符合资格的维修人员进行维修。
- 为了避免火灾及触电危险，请勿使本机淋湿或受潮。
- 安全防护类别：I类

1. 阅读防护措施：在使用设备前，仔细阅读说明书中所有防护与操作的有关警告信息。
2. 遵循使用说明：请遵循说明书中的操作与使用信息，请勿违反使用说明操作。
3. 请把本产品置于生产厂家推荐的地方：为防止本产品倾覆，请勿用力推，及移动时突然停止。
4. 远离水与潮湿：请勿将设备放在靠近水的地方，如浴缸、脸盆、水池、洗衣机等；也不能在高温高湿环境下使用，如潮湿的地下室等。
5. 清洁：请勿用液体清洁剂和雾状清洁剂，请用干布清洁。清洁设备前请先关闭机器并断开电源。
6. 电源：电源使用请按照产品使用标示。应合理布置走线，请勿踩踏、拉扯电源线，以免造成破坏。特别留意插头、方便插座和设备连接处的电线。
7. 通风：本产品外壳留有通风孔,用于通风。为确保产品使用性能可靠，应避免设备过热，请勿遮挡覆盖设备。不要在类似床、沙发、地毯等物的表面使用本产品。报纸、桌布、窗帘和其他物体都可能遮住通风孔。勿将设备放在可能挡住设备通风孔的窗帘旁边。如果设备是内置式安装，如书柜或架子上，请确保有足够的通风。设备两侧、上面、后面各保持10cm (4") 的距离。设备支架或上方遮板的后边缘应距离后面板或墙壁10cm (4")，留出通风散热的空间。
8. 热力 - 使产品远离热源，如散热器、火炉等能产生热能的物体(包括功率放大器)。
9. 防止异物或液体 - 应防止物体或液体透过洞孔倒泻入机内，因为可能接触到电流或带电部分，导致火灾或电击。本产品不能置于雨淋或水溅之处，也不能将装水容器，如花瓶等置于其上。
10. 请在未开机前连接好所有输入/输出线再开机。
11. 雷电：在打雷闪电时，需要保护设备，请将电源线拔掉，可以有效防止雷电冲击。
12. 保护：①长时间不使用本产品时，请拔下电源插头。②良好的接地可防止本机受到破坏。
13. 维修：请勿自行打开设备外壳，以免触电。在以下情况，需要维修服务，请将本机送我厂当地 特约维修点进行维修。
 - a) 异物、液体进入本机内。
 - b) 设备被淋雨。
 - c) 机器操作异常。
 - d) 机器跌落或机体损坏。
14. 电池：注意环保，不要随意丢弃用过的废旧电池。
15. 关于电网电源的断开装置：本机用电源插头及器具耦合器作为断开装置。电源插头及器具耦合器应当保持能方便的操作。
16. 本产品仅适用于海拔2000m以下地区安全使用。
17. 本产品仅适用于非热带气候条件下安全使用。
18. I类结构的设备应当连接到带保护接地连接的电网电源输出插座上的警告。

使用前须知：

■ 一般事项

1. 请将本机安放于通风良好的地方，两侧、上面、后面，应有10cm的自由空间。
2. 切勿在机身上使用油、化学溶剂、挥发油、油漆或杀虫剂等。
3. 切勿使本机置于潮湿，60°C以上高温，或温度极低的环境中。
4. 请避开日光直射、强磁场、高温及那些可能引起干扰的电子设备（家用电脑、传真机等）
5. 当拔下电源插头时，请按住电源插座。
6. 切勿擅自打开机壳，以免遭到电击，涉及内部的维修，请与附近特约天逸产品维修站联系。
7. 一定要定位于表面水平且没有振动的稳定处使用，且不得将任何东西置于机器上。
8. 如果没有声音，请关掉主机电源开关，10秒钟后再打开。
9. 本机在工作时，若有雷暴发生，请拔下电源插头。

■ 警告

本机所用电压必须与规格相符，使用规定之外的电压，引起的火灾及其它各种事故，本公司概不负责。

■ 备注

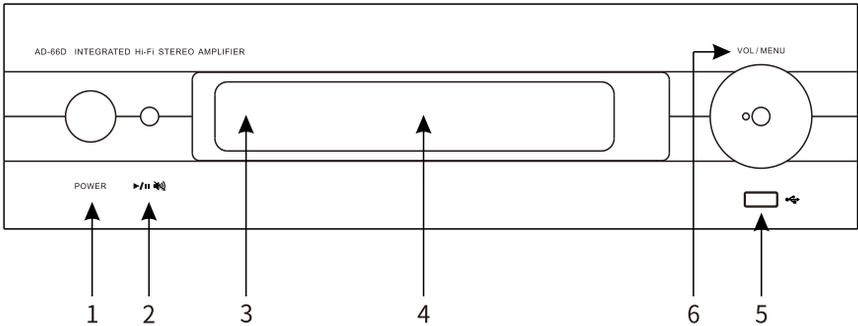
在TF卡或U盘播放时，请注意播放盘最好只放置音频文件。

产品简介：

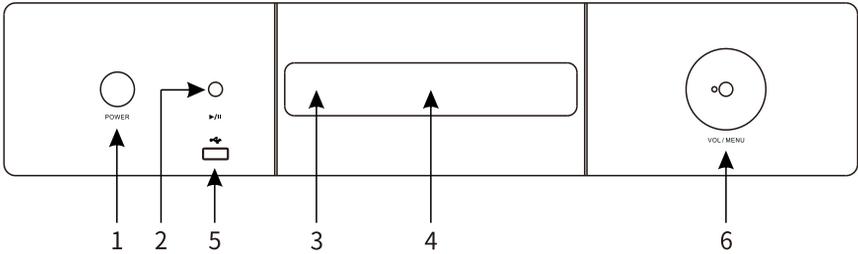
1. TF卡/U盘播放，支持高品质蓝牙传输；
2. 支持电脑USB输入，可以作为高品质的外置声卡使用；
3. 支持WAV、flac、APE等无损高品质音乐格式，也支持MP3等压缩音频格式；
4. 支持安卓&IOS的APP全功能操作；
5. 低失真高速Hi-Fi型线路；
6. 大型环形变压器，大容量滤波电容，能量充沛；
7. 超甲类输出偏置技术，无开关失真；
8. 功率放大管使用日本原产，大功率高频率Hi-Fi名管；
9. 高端精细动态点阵VFD显示屏，亮度三级可调；亚克力镜片；微电脑智能化操作系统全铝面板；
10. 红外遥控全功能操作；
11. 三路同轴一路光纤数字输入（均支持高达24bit/192KHz）、三路模拟输入、一路纯功放输入、一路ARC输入；
12. 采用名品电子音量芯片，多功能音量旋钮，进口名品耦合电容，滤波电容；
13. 高档输入镀金输入同芯插座；高端大气镀金输出接线柱。

AD-66D/DA是在AD-66PRO的基础上增加一个高品质音频解码器和高品质蓝牙模块。本机解码器采用发烧界备受推崇的美国AD-1955音频DAC芯片，这是一枚评价比AD-1853音质更高、更好、采样精度和量化标准高达24bit/192KHz的顶级DAC芯片。它具备独立的数字滤波、D/A转换，其动态范围及信噪比指标可达惊人的126 dB，最大限度的减少数字数据流在时序解析度(timing resolution)上的误差程度，即使从DVD取得的普通CD信号，通过该DAC的解码，也能播放出令人心动心醉的美妙声音。采用NJW1194做音源输入选择和音量控制，该芯片具有低失真、低噪音、高分离度、音调控制、0.5dB步进的特点；功放板上的大水塘也用了我们公司特制的15000UF电容。功放输出管采用东芝150W名管；采用低失真高速Hi-Fi型线路；本机采用了最新生产工艺，是一款高保真，低失真的Hi-Fi功放，具有十分出色的音乐表现力。

面板简介：



AD-66D面板



AD-66DA面板

1. 电源开关：

接通市电后，按下开机，弹出关机，不可频繁按动开关；

2. 播放与暂停/静音：

在U盘/TF卡/BT等音频源状态下短按该键执行暂停或播放功能，在其他音频源状态下短按该键执行静音或静音释放功能；

3. 遥控接收窗口：

遥控接收信号窗口，前方不能有阻挡物，否则会影响遥控接收信号；

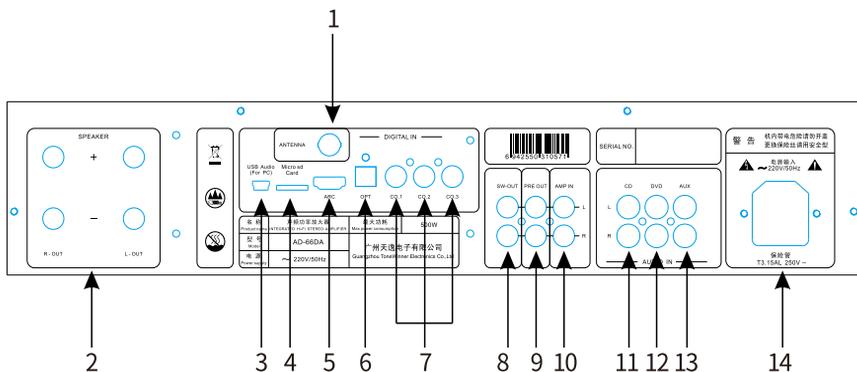
4. 显示屏：

8位精细点阵VFD显示屏，VFD的显示前半部份是音源显示区，后部份是音量显示区参数，(显示屏的亮度可分3级可调，DIM1、DIM2、DIM3可以在遥控器上，面板功能菜单里调节)；

5. U盘输入接口；

6. VOL/MENU:音量/功能旋钮(详情第8页 VOL/MENU简介请看)。

背板简介:



1. ANTENNA(蓝牙天线);

2. 喇叭输出端:

L-OUT:左声道喇叭接线端,“+”接音箱的正极/红色端子;“-”接音箱的负极/黑色端子;

R-OUT:右声道喇叭接线端,“+”接音箱的正极/红色端子;“-”接音箱的负极/黑色端子;

3. USB Audio电脑音频输入端;

4. TF卡输入;

5. ARC音频输入;

对支持ARC功能的电视机可以通过该接口将电视音频送到本设备;

6. 一组光纤数字输入(支持24bit 192KHZ);

7. 三组同轴数字输入(支持24bit 192KHZ);

8. SW-OUT低音信号输出:

用户可连接有源低音炮;本机静音时,此端口无输出信号;

9. PRE OUT线路信号输出:

本机信号是用短路环将“PRE OUT”和“AMP IN”连接在一起,如果短路环被取下时,本机的任何1路输入端子输入的信号,都不会有作用;

10.AMP IN后级功放输入:

本机信号是用短路环将“PRE OUT”和“AMP IN”连接在一起;如果要使用纯后级功放时,请将短路环取下,在“AMP IN”端输入信号则可,使用要点请参考使用注意事项的第6条;

11.CD输入端口;

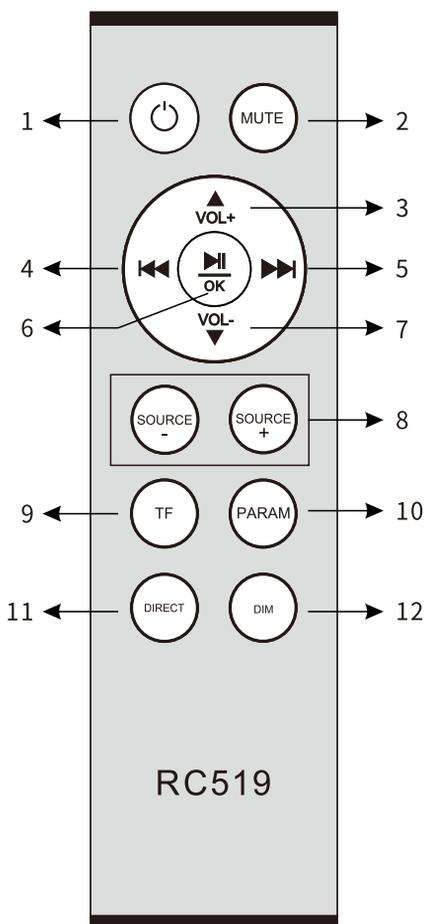
12.DVD输入端口;

13.AUX输入端口;

14.电源输入端:

本机使用的是3芯电源线,用户需要保证电源接地良好;本机使用二合一电源尾座,交流保险丝在此尾座上;如需更换需专业人士按设计规定更换同样规格的保险管。

遥控器简介:



1.待机键(此键无作用);

2.静音键;

3.音量+/参数+复合键:

非参数调节模式按压该键增大音量,参数调节模式按压该键增大参数;

4.上一曲/快退复合键:

短按该键执行上一曲播放,长按该键执行歌曲快退功能(本键只在TF卡或U盘时有效);

5.下一曲/快进复合键:

短按该键执行下一曲播放,长按该键执行歌曲快进功能(本键只在TF卡或U盘时有效);

6.按压该键播放与暂停(本键只在TF卡或U盘时有效);

7.音量-/参数-复合键:

非参数调节模式按压该键减小音量,参数调节模式按压该键减小参数;

8.按压此两键即可以选择音频源;

9.按压该键选择TF卡播放源;

10.参数调节键:

按压该键可以选择BASS、TREBLE、BALANCE三项参数,然后按动VOL+或VOL-键即可调节对应参数;

11.直通键;

12.显示屏亮度调节。

VOL/MENU简介:

正常工作时调节音量大小, 按动后进入参数调节选择功能。

功能按键的详细使用说明如下:

按动面板上的“VOL/MENU”钮后进入菜单“MENU”, 旋转“VOL/MENU”钮后可以在“INPUT”、“BALANCE”、“BASS”、“TREBLE”、“SETDIM”、“RESET”、“INFO”等功能项里选择您要操作的选项。

再旋转“VOL/MENU”钮, 选择“RETURN”后按动该钮可以返回到菜单, 也可以选择“EXIT”直接返回到主界面。

本机的菜单功能项如下所示:

MENU(菜单):

INPUT(音源选择): CD (CD输入) ->DVD (DVD输入) ->AUX (AUX音源输入) ->CO1 (同轴输入1) ->CO2 (同轴输入2) ->CO3 (同轴输入3) ->OPT (光纤输入) ->ARC (ARC音源输入) ->BT (蓝牙输入) ->TF (TF卡输入) ->USB (U盘输入) ->PC (USB Audio) ->RETURN(返回到上一层界面)

BALANCE(平衡调节): 调节范围: L10---0db---R10
调节完后按“VOL/MENU”钮返回

BASS(低音调节): 调节范围: -10dB----0dB----+10dB
调节完后按“VOL/MENU”钮返回

TREBLE(高音调节): 调节范围: -10dB----0dB----+10dB
调节完后按“VOL/MENU”钮返回

SET DIM(VFD显示屏亮度调节): DIM 1
DIM 2
DIM 3
RETURN(返回到上一层界面)

RESET(复位): YES(复位确认)
RETURN(返回到上一层界面)

INFO(版本信息): VER 01
RETURN(返回到上一层界面)

EXIT(返回到主界面)

或者等待约15秒钟后, 程序会自动返回到显示主界面

U盘/TF卡：

- (1) 将存有歌曲的U盘插接在面板的USB槽里，面板或遥控器选择USB音频源则自动开始播放；
- (2) 将存有歌曲的TF卡插接在背板的对应卡槽里，面板或遥控器选择TF音频源则自动开始播放。

手机音频的无线传送：

- (1) 面板或遥控器选择音频源BT；
- (2) 打开手机蓝牙搜索到AD-66D/DA后点击配对连接，连接成功后在手机上播放歌曲即可。

电脑USB音频播放：

本机支持24Bit 48KHz采样率的电脑音频传输(免驱动)；
用USB连接线一端插入本机的USB Audio插槽，另一端插入电脑USB口后，打开电脑音频播放器将音频播放器的音频设备设置为：USB Audio即可；
该工作方式切换：面板或遥控器选择音频源PC。

数字音频播放：

本机支持24Bit 192KHz采样率的数字输入；
面板或遥控器选择音频源OPT或CO1/CO2/CO3为数字音源。

手机APP：

为了您更好的体验本机我们特别精心研制了与本机配套的手机APP做为无线控制，您可以通过手机完成以上所有功能的切换与操作。如果您是初次使用APP控制本机，需要执行步骤(1)、(2)、(3)，之后只需执行步骤(3)就可以了：

- (1) 让本机处于正常工作状态；
- (2) 手机处于可上网的状态后扫描本机包装上的二维码，扫描下载AD-66D/DA的APP软件并完成安装。

- (3) 打开AD-66D/DA APP软件后找到AD-66D/DA设备名并点击连接,手机会自动切换到与本机同步的音频源,之后就可以通过手机APP控制本机了。
- (4) 更多APP使用操作详情请参考天逸官方网站,本产品下的服务与支持相关内容。

使用注意事项:

1. 应将本机置于通风良好处;因本机是大功率放大器,内部发热严重,为保证本机安全可靠地工作,需要良好的散热条件。请不要将本机置于狭小密闭之处,在本机之上也不要堆放物件,保证本机散热孔的通畅。如本机散热不良,轻则影响机器的寿命,重则直接烧毁机器。
2. 请勿长期让本机工作于过载状态:不要将音量开得过大,使本机长期工作于削波失真的过载状态,如功放保护电路动作,请检查是否机器过热,如过热待冷却后再开机。
3. 本机与音箱的匹配:本机的音箱匹配能力相当强,几乎能与95%以上的家用音箱配接,但也应注意选配音箱的一些问题:
 - (1) 音箱阻抗不宜过低,最好不要低于4欧,本机在音箱阻抗为4~8欧时表现最佳,尤其时8欧阻抗。
 - (2) 音箱灵敏度不宜过低,最好不要低于86dB,本机对于灵敏度为87dB以上的音箱均有良好表现。
4. 本机的VFD显示屏亮度可以分为三级可选, DIM1, DIM2, DIM3亮度是从弱到强,可以在面板“DIM”选择功能菜单或者在遥控器上的“DIM”按键选择你喜欢的亮度。
5. 与本机相连的连接线一定要可靠而准确,请不要将正负极性以及左右声道接反。
6. 将本机的“PRE OUT”到“AMP IN”的短路环去掉后,可单独从“AMP IN”输入信号。此时本机将作为纯后级使用,本机的信号输入及音量调节都不起作用,而应用前级的音量旋钮控制音量。(注意,在将本机作为纯后级使用时,请注意音源,前级,功放的开关机顺序。开机时先开音源,然后前级的电源,再开本机的电源。关机时应先关本机的电源,然后再关音源,最后前级的电源。否则可能导致扬声器的损坏)。

主要技术指标:

型号:AD-66D/DA

信噪比:>95dB/A计权

频率响应:20Hz-50KHz(+1/-3dB)

失真度: $\leq 0.025\%$ (1KHz,正常工作条件)

输出功率:85W/8欧单声道,1KHz,THD=1%;

135W/4欧单声道,1KHz,THD=1%

增益: ≥ 38 dB

最大功耗:380W/8欧;500W/4欧

电源电压:~220V/50Hz

输入阻抗:20K

匹配阻抗:8欧

整机尺寸:444X436X107mm

毛 重:12.3Kg

净 重:10.6Kg

执行标准:GB4943.1-2022,GB/T9254.1-2021,GB17625.1-2012

安全防护类别: I类设备

1. 使用前请仔细阅读使用说明书和本安全注意事项。
2. 产品应安装在便于散热的通风干燥处,避免水气和油烟。
3. 本机安全防护类为I类设备,安装时电源插头可接入电压为~220V,电源频率为50Hz的电网中。
4. 为防止触电,用户切勿自行拆解机器。
5. 不宜频繁开关机,关机后再开机应等待数分钟。
6. 本机发生故障时,本厂实行“三包”,用户应送指定的商家或维修部维修或送本厂修理,用户切勿自行打开后盖检查或修理以免产生意外。
7. 本机所用的插头、电源线、保险管、电源开关、电源变压器均为安全件,各维修部更换安全件时,应用本厂提供图纸资料上所规定的型号、规格和定点厂家的元器件更换。

本产品规格若有变动,恕不另行通知



保修卡

姓名		电话		QQ	
住址					
购买机型		购机日期		凭据号	
购机地点			机号		
维 修 记 录	对产品的建议和意见：				
	报修时间				
	故障现象				
检修结果					
维修员					

温馨提示

尊敬的用户：

感谢您选购天逸产品，我公司将严格按照国家“新三包”规定，为您提供优质的服务，解决您的后顾之忧。

保修注意事项：

- 1、妥善保存保修卡及购机凭证，产品保修时一并出示；
- 2、正常情况下，凭保修卡或购机凭证，公司提供一年的免费保修；
- 3、产品送修请详细填写故障现象及联系方式；
- 4、产品售后咨询QQ:800099647或拨打020-34789761。

退换货申明：

- 1、按国家规定自购买之日起，7天内因质量问题可选择在原购买点退、换货；
- 2、退、换产品务必保证内外包装完整、配件齐全；
- 3、退、换产品务必保证外观无划痕、磕伤及人为损坏痕迹；
- 4、退、换产品不影响二次销售。

以下情况不在免费保修范围内：

- 1、擅自涂改、撕毁机器的条码及串号；
- 2、用户自行拆卸、改制、修理等引起的产品损坏；
- 3、非正常使用或接入非标准电源、信号等造成产品损坏；
- 4、不可抗因素导致产品发生故障的；

关注“天逸音响”微信公众号：

- 1、关注公众号并注册所购产品，享受“一分钱”延保三个月服务。
- 2、关注公众号并注册所购产品，提供实物照片和500字以上用户体验(写信、电子文档，网上发文等)即可享受产品质保期延长半年，并获赠天逸官方论坛VIP资格，更可享受更多优惠；
- 3、延保期内产品往返运费自理，维修费用全免。

感谢您的合作！



广州天逸电子有限公司
地址：广州市番禺区大石街鸿盛三路1号2栋
电话：020-34789751、020-34789761
邮编：511430



扫码注册 一分延保

广州天逸电子有限公司

Q Q:800099647

电话:020-34789751/34789761

网址:<http://www.tonewinner.com>

地址:广州市番禺区大石街鸿盛三路1号2栋