



天逸音响
TONE WINNER

AD-7300P
使用说明书
MANUAL
(内含保修卡)

本企业已通过ISO9001质量管理体系认证
The factory has been awarded ISO 9002 quality system certificate.

感谢您使用天逸品牌的音响产品，我们将以“高品质、高品位、高技术”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． 产品概述.....	3
三． 功能概述.....	4
四． 特点概述.....	4
五． 面板简介.....	4-5
六． 背板简介.....	5
七． 性能指标.....	6
八． 安全防护类别：II类设备.....	6
九． 保 修 卡	7

一.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，应请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：II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。



二.产品概述

- 7个独立的全平衡、低失真、高速HI-FI型功放线路模组设计，提供细腻、纯美、饱满的音频解析力；
- 完善的功放保护线路（短路保护、自激保护、过热保护、直流保护）；
- 7声道等功率输出，可满足多种场合需求；
- 巨型高品质环牛、优质大容量电解，功率储备充沛富裕；
- 大功率音频专用名管并联输出，提供30A大电流输出能力，输出功率余量大；
- 高强度、高硬度箱体结构，坚固耐用；机内布局严谨合理，抗干扰度强；优质铝面板，外观简洁、大方。

三.功能概述

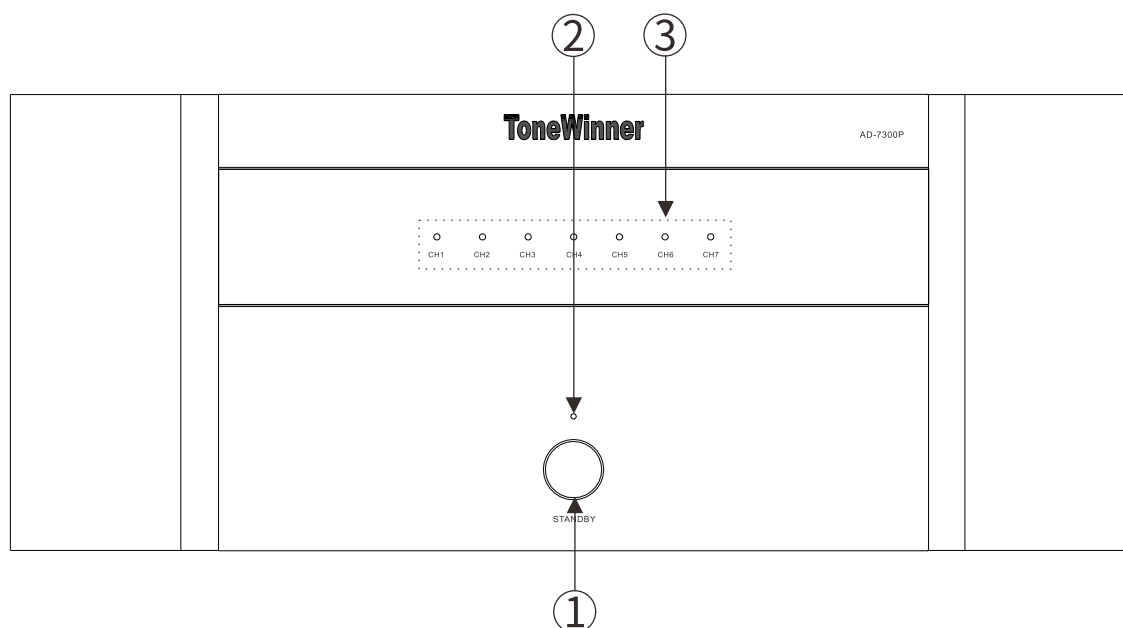
- 7路非平衡输入；
- 手动/触发待机/开机功能；
- 面板设有7个LED状态指示灯，分别显示每声道工作状态；
- 背板设有状态指示灯亮/灭开关；

四.特点概述

本机采用了全平衡、低失真、高速HI-FI型功放线路，各声部平衡自然、音质甜美迷人，力求应用于家庭影院系统时达到高保真音质要求。采用了7个独立的功放模组设计，声道分离度高，散热优良；大功率优质环型变压器，高达90000微法的音频专用滤波电容为整机提供了充沛的动力保障！大功率音频专用名管并联输出，提供30A大电流输出能力，驱动能力强，能更好的匹配各式音箱；优秀的功放线路设计加上合理的机内布局使得本机的热噪声降到极低程度；该机具有完善的功放保护线路，令用家放心。

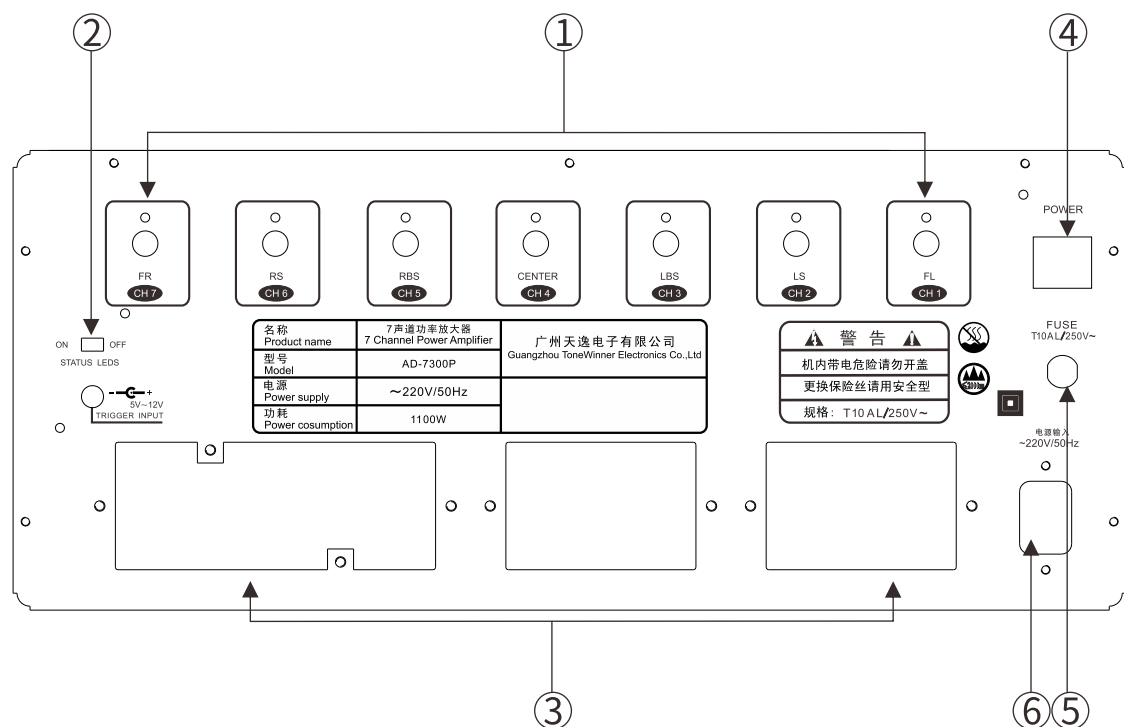
本机输出功率大于1000W，属于大功率专业音频功率放大器，符合专用设备的条件。

五.面板简介



1. 待/开机轻触开关
 2. 待/开机指示灯：待机时为红色，工作时为蓝色，功放保护时为红色闪烁。
 3. 声道状态指示灯：待机时熄灭；开机后7个指示灯依次点亮红色，正常工作后为蓝色常亮状态；当某个声道出现异常功放保护，其对应的状态指示灯为红色闪烁，功放自动切断主电源进入待机状态。
- 注：先把本机的输入、输出端子与其他音响设备正确连接好后再打开本机电源，如果本机在工作状态时拔插信号输入端子会导致功放出现误保护，重新开机可排除此故障。

六.背板简介



1. RCA信号输入端子
2. 面板状态指示灯亮/灭开关
3. 功放接线柱
4. 主电源开关
5. 保险丝座
6. 电源尾座

七.主要技术指标

- 1.信噪比： $>105\text{dB}$ (A计权)
- 2.失真度： $\leq 0.08\%$ (1KHz, 正常工作条件)
- 3.频率响应： $20\text{Hz} - 75\text{KHz}$ (+1/-3dB)
- 4.输出功率： $300\text{W Rms}/4\Omega$ (THD=3%, 单声道, 1KHz)
 $160\text{W Rms}/8\Omega$ (THD=3%, 单声道, 1KHz)
- 5.额定负载阻抗： 8Ω
- 6.分离度： $\geq 75\text{dB}$
- 7.整机增益： 30dB
- 8.机箱尺寸： $445\times 466\times 180\text{mm}$ (宽x深x高/不含机脚, 旋钮, 接线柱)
- 9.整机尺寸： $445\times 497\times 203\text{mm}$ (宽x深x高/含机脚, 旋钮, 接线柱)
- 10.包装尺寸： $570\times 616\times 330\text{mm}$ (长x宽x高)
- 11.净重： 31.2kg
- 12.毛重： 35.5kg
- 13.执行标准：GB4943.1-2022,GB/T9254.1-2021,GB17625.1-2012

八.安全防护类别：Ⅱ类设备

- 1.使用前请仔细阅读使用说明书和本机安全注意事项。
- 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.安装时电源插头应接入交流220V, 电源频率为50Hz的电网中。
- 4.功放机的输出端子应与规定的负载阻抗相连接, 输出端子之间不能有短路, 并不得与机壳有导电连接。
- 5.为防止触电, 使用中用户切勿取下机盖。
- 6.不宜频繁开关机, 关机后再开机应等待数分钟。
- 7.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。
- 8.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

产 品 保 修 卡

姓名		电话		微信	
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：

感谢您选购我司产品，我们将严格按照国家“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、购机凭证及机器条码，产品保修时一并出示；
- 2、正常情况下，凭保修卡、购机凭证或机器条码，公司提供一年免费保修服务；
- 3、产品送修请详细填写故障现象及联系方式；
- 4、产品售后咨询微信：TYYX-01，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,享更多福利：

- 1、官网注册所购产品，延保三个月服务（延保期内产品往返运费自理，维修费用全免）；
- 2、注册会员，获取商城积分，可用于兑换商城内实物礼品；
- 3、获得“天逸合伙人”身份，分享产品赚取推广佣金；
- 4、以图文、视频、朋友圈等方式发表用户体验评论，投稿至公众号，一经选用即可获得丰厚礼品及更多购物优惠；
- 5、加入天逸粉丝群，与志同道合的发烧友交流心得。

扫码注册延保



感谢您的合作！

广州天逸电子有限公司

官网：www.tonewinner.com

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



扫码注册延保

广州天逸电子有限公司

微信：TYYX-01

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