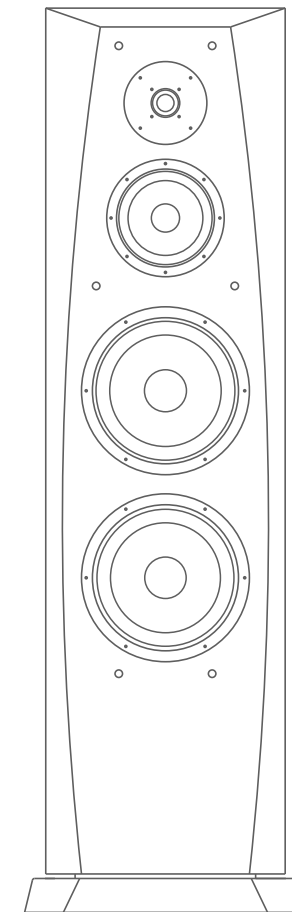




DX-7a

HIGH-END SPEAKER SYSTEM

使用说明书
Operating Instructions



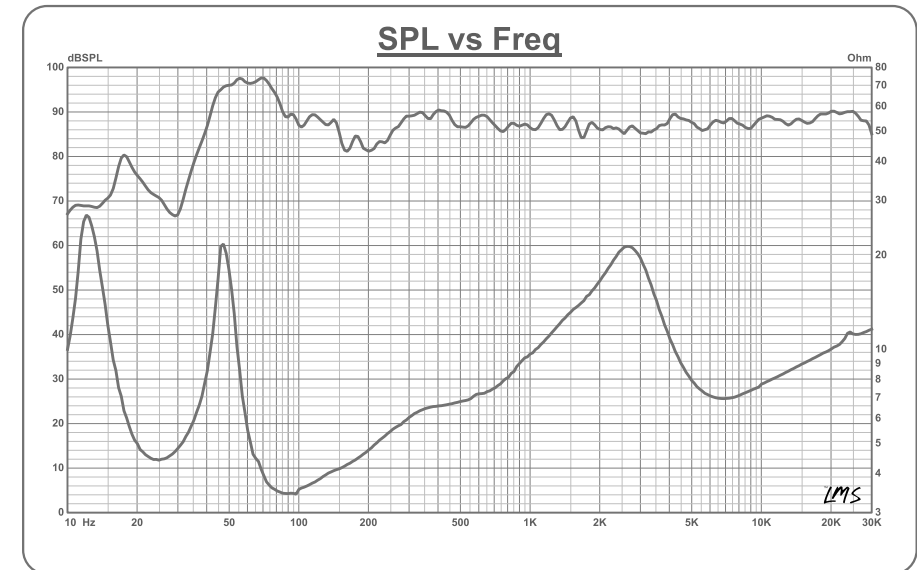
广东汉洋电器有限公司
品名：HIGH-END 扬声器系统
型号：DX-7a
生产：广州汉林电器实业有限公司
地址：广州市番禺区化龙镇石化公路明经路段九号

CAV INC.
Product: HIGH-END SPEAKER SYSTEM
Model: DX-7a
Manufacturer: CAV Audio (Guangzhou) Co.,Ltd
Address: 9, MingJing Industrial District Hualong,
Panyu,Guangzhou,China

注意：CAV 保留在不作任何预先通知的情况下对规格和外形进行修改。
NOTE: SPECIFICATIONS AND DESIGN ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

DX-7a 扬声器系统频率响应和阻抗特性曲线

DX-7a频率响应/阻抗特性曲线图



尊敬的用户：

感谢您购买了DX-7a,它是CAV倾力制作的一款具有精湛技术和深厚艺术内涵完美结合的扬声器系统,该系统是CAV表现美学、艺术形式与真实音乐合而为一的理想载体,也是本公司独具个性的又一代表性产品。

本公司的企业精神是高尚生活,愿您体验高尚生活中的音乐。

为获得最佳性能和完备的服务支持,敬请仔细阅读本说明书,并妥善保存以备将来查阅。

污染控制标识及其含量说明：

污染控制标识及其含量说明


 此标志表示该产品在使用完后可再利用。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/机箱	○	○	○	○	○	○
安装基板/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:
 “○”表示该有毒有害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。

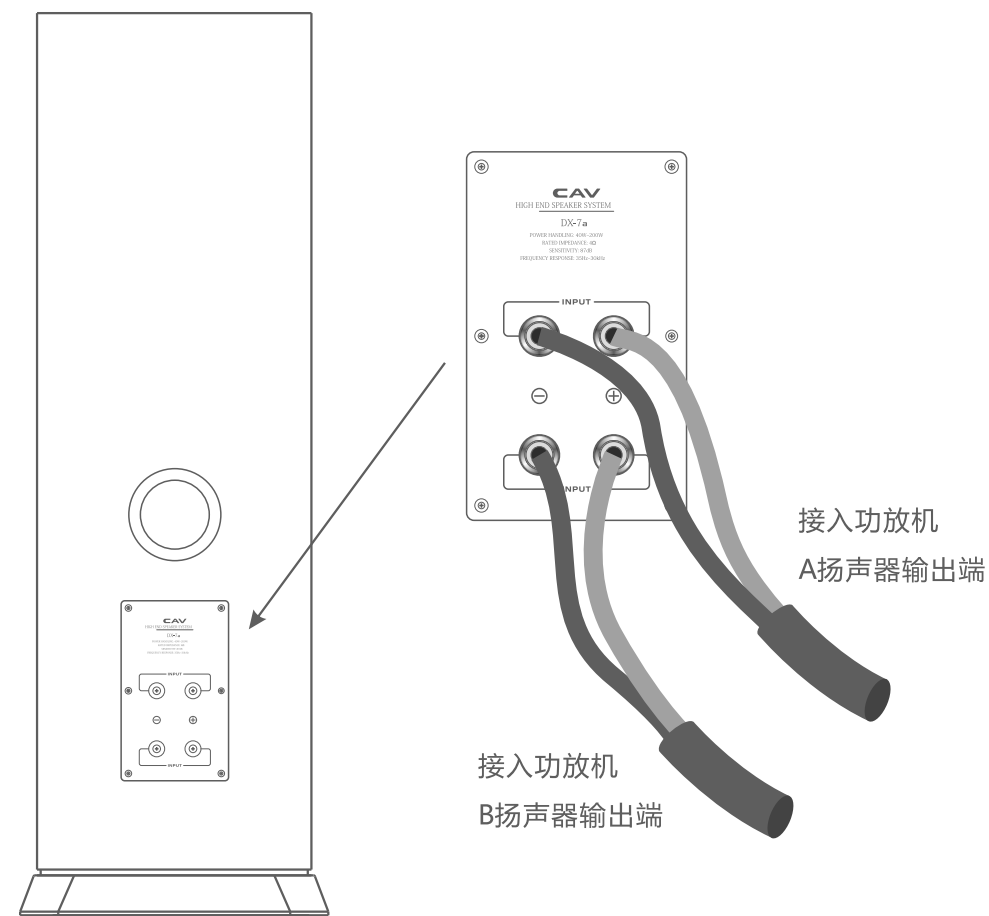
DX-7a 扬声器系统连接方法

连接方法二:

双线分音:用多台功放推

- 1、确定功放机的电源处于关闭状态。
- 2、将DX-7a后接线板上的两组接线柱之间的连接铜片拆下,让两组接线柱正极、负极处于断开状态。
- 3、将一台功放机的输出端左右声道正负极分别与DX-7a的上面一组接线柱连接,再将另一台功放的左右声道的正负极分别与DX-7a的下面一组接线柱连接。
- 4、最后打开功放机的电源(这种连接方法需要再多购买本公司音箱连接线2条)。

另注:此方法仅供参考,实际音效与调试方法与器材搭配有关。



DX-7a 扬声器系统使用指南

使用指南:

本音箱的标称功率是指低频功率,过分地提升高音或中音使用,信号成份的比例严重偏离正常分布,将有可能使高、中音单元超负荷而损坏,在音响系统中,功率放大器的标称功率往往会大于音箱的标称功率,这是为了应付音乐信号中一些瞬间强信号的原因,也是音响系统的最基本要求之一。因此,在使用中需格外小心勿将音量开至最大,否则,将会造成损坏。(因此造成的损坏,我们将不负责免费保修)有的系统标称功率大,可能听起来声音并不大。这与音箱的灵敏度有关。灵敏度高,在相同的功率下,声音听起来就响得多,这当然是我们所希望的。但是,在高保真音响系统中,为了照顾高保真性(即:减少失真,以及整个频段的平衡)可能灵敏度会较低一些,这在您的使用中须引起注意。

提醒:

- 1、非专业扩声设备,如需特殊用途,请在专家指导下进行。
- 2、声压测试新界定的听音空间面积为 25m^2 - 80m^2 ,垂直高度:2.8m-7.0m。
- 3、欧共体标准适配性参数设计,对功放机无任何特殊要求,极易推动。

音箱的放置:

- 1、音箱应放置在听音位置的前方,左右对称地放置。
- 2、勿将音箱并排地放置地一起。轴线距离应大于1.5M,会使立体声的效果更佳。(一般来说,听音位置与两个音箱构成等三角形,效果是比较理想的。)
- 3、音箱靠墙约20-50厘米放置,会使低音听起来丰满。请注意音箱的放置高度,高音单元最好是接近人耳的高度。
- 4、避免阳光直接照射和雨淋。

注意事项:

1. 音箱连接线应确实与功率放大器连接可靠,否则会产生噪声。
2. 音箱应放置于水平、坚固的地方。音箱后背离墙应有大约20-50厘米距离,会使低音更为丰满。
3. 如果音箱的极性接反,会导致立体声效果不佳。

保养:

1. 如非必要,请尽量避免音箱在满负荷的状态下长时间工作。
2. 开机前,请注意功率放大器音量旋钮的位置,应在最小或较小音量位置才开机。
3. 清洁音箱表面,请用干软布擦净。切记不要用天拿水、汽油等化学溶剂,否则会损坏音箱表面。

DX-7a 扬声器系统技术规格

技术规格

类型：四路四单元倒相式音箱

高音单元：1x1英寸镁陶瓷振膜扬声器 (ETON /德国伊顿)

中音单元：1x5.25英寸三明治蜂窝振膜扬声器 (ETON /德国伊顿)

低音单元：2x8英寸三明治蜂窝振膜扬声器 (ETON /德国伊顿)

灵敏度：88dB

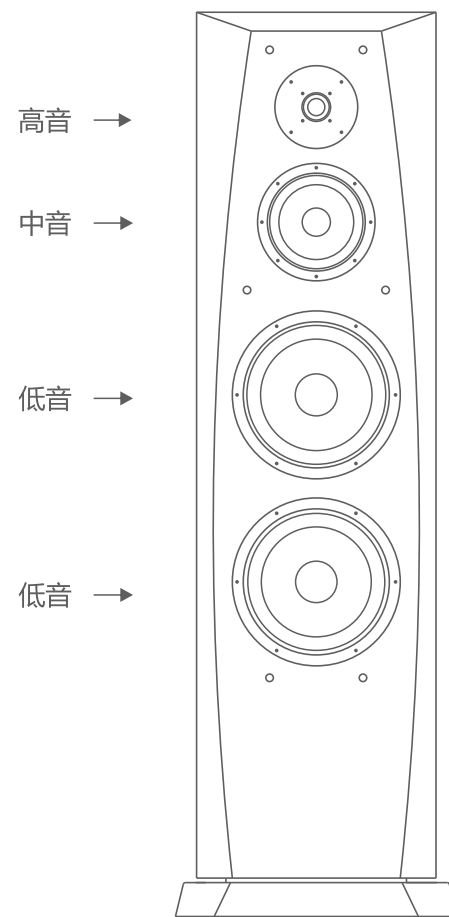
额定阻抗：4Ω

功率范围：40W - 200W

频响范围：35Hz - 30kHz

外形尺寸：W375xD551xH1200 mm

净重：75kg



DX-7a 扬声器系统连接方法

连接方法一：

普通一台功放机连接方法

- 1、确定功放机的电源处于关闭状态。
- 2、确认DX-7a后接线板上的两组接线柱之间的连接铜片是将两个正极、负极分别连接好。
- 3、取出附件里的音箱连接线，从功放的正负极输出接出，正极(+)连接红色端，负极(-)连接黑色端，线的另一端与音箱的正负极分别连接起来。(见图)
- 4、最后再打开功放机的电源。

