



有源超低音音箱
产品说明书

www.hivi.com

前言

感谢阁下选用惠威设计的产品。

惠威源自中国，名誉世界。

1991年，惠威成立。目前已成为世界高级音响制造公司，并以各类电声产品享誉业界。

1997年，惠威收购了拥有多年高级音响生产经验的美国Swans音响公司，原公司总裁及电声设计师Frank Hale先生成为惠威首席设计师。

惠威产品覆盖Hi-Fi高保真、家庭影院、多媒体有源音响、功率放大器、互联网云音响、高保真耳机、汽车音响、专业音响、智能广播、会议系统和扬声器单元制造等多个领域。

惠威的工程师们有着丰富的电声实践经验，研发的各系列产品源于工程师们对电声换能的深刻理解。

惠威拥有各类尖端电声研发软硬件设施，包括两座国际电声界超大型截止频率分别低至50Hz和60Hz的专业电声消声室，这是研发电声产品及技术开发重要的专业设施，通过这些宝贵的研发资源，惠威的工程师们能够不断挑战声音重放系统的各种极限。

作为Hi-End高级音响制造商，惠威在国际上获得如此评价：惠威以先进的电声科技结合中国精密工业制造，产品拥有卓越的声音品质与性价比。

您所选用的产品均为由惠威设计的高品质产品。惠威希望您带来优美的音乐感受，这是我们的美好愿望。

惠威致力于追求尽善尽美的声音重放，正如惠威的企业理念：

HEAR THE DIFFERENCE

惠威-专注声音品质

请阁下在使用前仔细阅读产品说明书，这将有助于您更好地对产品进行使用及保养维护。更多资讯请点击 www.hivi.com 前往官网查看。

重要的安全注意事项 警告



为避免发生火灾或触电事故，本机不可淋雨或受潮。

三角形内加闪电标志，提醒用户本机内有未经绝缘的“危险电压”存在，可能会发生触电危险。

三角形内加感叹号标志，提醒用户本机附有重要的文字指南，介绍如何操作及维修。

1. 连接或使用本机之前，须仔细阅读各安全事项及操作指示，必须遵守本机外壳上和操作指南中标明的所有警告。请保存本说明书，以供日后参考。
2. 禁止在靠近水的地方使用本机或将本机浸入任何液体中或将任何液体滴落泼溅到本机上。
3. 禁止在靠近任何热源（如散热器、暖气设备、炉灶或其它产生热量的设备）的地方安装和使用本机。
4. 本机顶部严禁放置任何装水的器具和任何形式的明火。
5. 本机应安装或放置在不影响正常通风的位置上使用，避免物品堵塞通风口。为方便使用，请将本机放置在电源插座附近。

电 源

在接通电源之前，请务必检查本机使用电源电压与后面板标明电压是否相同。电源线两端应放置在不易被踩踏或损坏的位置。为防止触电，电源插头的插脚必须完全插入电源插座的插孔。

警告：将带有裸露电线的插头插入带电的插座是非常危险的行为！

1. 请勿过度拧捏、弯曲或扭转电源线，否则线芯可能会暴露在外或折断。
2. 请勿将任何重物压在电源线上。
3. 请勿使用不匹配的电源插座。
4. 请勿用湿手接触电源插头。
5. 请勿在同一电源插座上连接太多装置，否则可能引起火灾或触电事故。
6. 如果出现雷暴天气，请尽快关闭本机电源，并从电源插座拔出电源电缆的插头。拔离插座时，请抓住插头往外拔，切勿拽电线。
7. 如果出现冒烟起火，在接插状态时请勿触碰电源电缆的插头，否则可能导致触电。本机长时间不用时，应将电源插头拔离电源插座。若要移动或者清洁本机，请拔出电源插头。
8. 电网电源断开装置如有电源插头、器具耦合器等，周围不能堆放杂物，应当保持能方便地操作。
9. 带有接地插头的产品，应连接至带有接地保护的电源插座。

注 意

本机如发生下列故障，禁止试图自行修理，应将本机交由专业人员维修。

1. 电源线或插头损坏；
2. 有物品或液体进入本机；
3. 本机被雨水或其他液体淋过；
4. 本机工作不正常或性能明显变差；
5. 本机跌落过或外壳损坏；

本机检查维修完成后要求维修商店保证在修理本机时，只使用制造商准许使用的特性与本机原零部件完全相同的替换零部件，并且已经完成例行安全检查，保证本机处于安全操作状态。使用未获准使用的零部件，可能发生火灾、触电或者其他危险。

声 明

本机不含有用户能自行维修的零部件，请勿打开机箱，否则可能遭遇危险电击。如遇故障请参考说明书或由专业人员维修，不准擅自进行拆卸及维修，否则造成的一切后果自负，与本公司无关！

一、开箱：

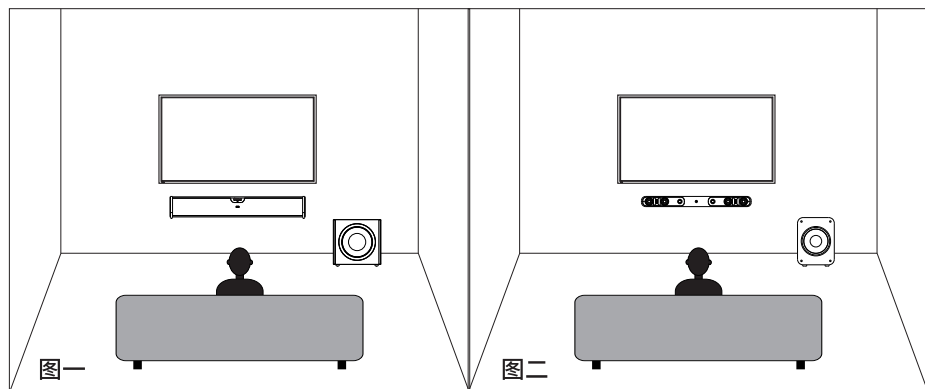
本音箱采用优良的包装材料，以保证在运输过程中免受损坏。购买音箱时，请按要求填写保修卡并妥善保管，作为今后保修维修的凭证。

打开包装后，请确认你是否收到如下附件：

- ✔ 有源超低音音箱一只
- ✔ 二维码卡片一份
- ✔ 保修卡及合格证各一份

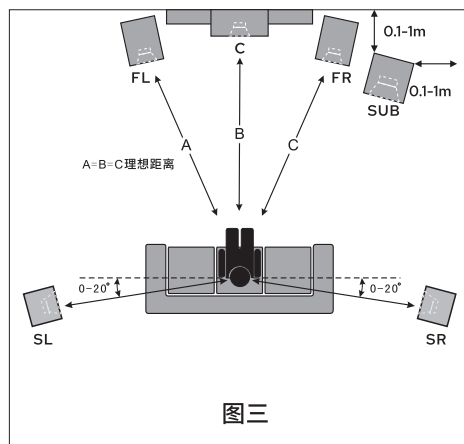
注：我们建议您保存好原装纸箱和包装材料，以备将来搬运时使用。

二、音箱摆放：



Sub8A+有源超低音音箱仅限于惠威电视音响(SOUNDBAR)使用(如图一)。

Sub8B有源超低音音箱仅限于惠威电视音响(SOUNDBAR)使用，建议与M200-Bar电视音响(SOUNDBAR)配套使用(如图二)。

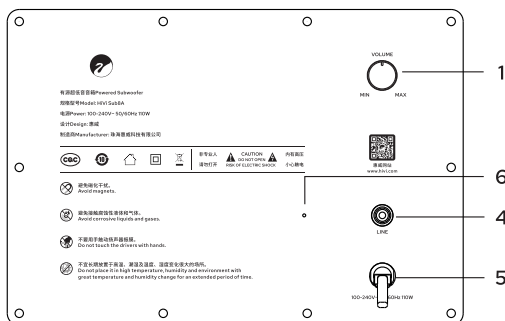


本音箱可配合多声道的家庭影院音箱(AV)系统使用，也可以配合立体声高保真音箱系统使用(如图三)。音箱的推荐摆放位置为听音位置左前方或者右前方的墙角附近，距离墙角两侧约0.1-1米。具体距离和音箱摆放角度应参考实际听音效果决定，可以播放一段低音较丰富的影音节目，调整超低音音箱距墙角两侧的距离和摆位角度，令低音量感和清晰度达到理想状态。

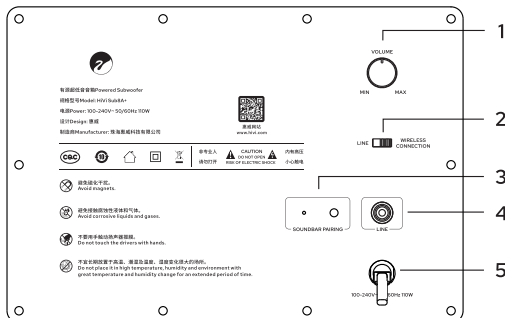
音箱的摆放位置应尽量远离电视机/手表/手机/IC卡等容易被磁化干扰的物品。

三、功能说明：

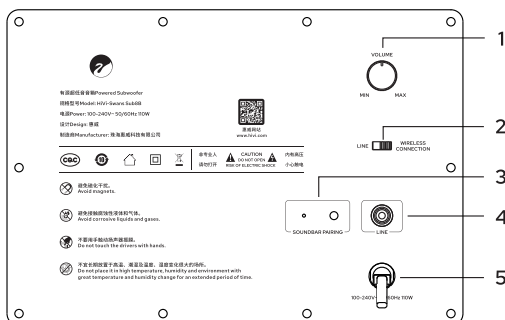
Sub8A



Sub8A+



Sub8B



1. VOLUME：音量调节旋钮。顺时针方向旋转，音量增大；逆时针方向旋转，音量减小。
2. LINE/WIRELESS CONNECTION：线路输入/无线5.8G连接切换键。
3. SOUNDBAR PAIRING：指示灯/电视音响配对接收匹配按钮。
4. LINE：线路输入。
5. 100-240V~50/60Hz 110W：电源。
6. 指示灯。

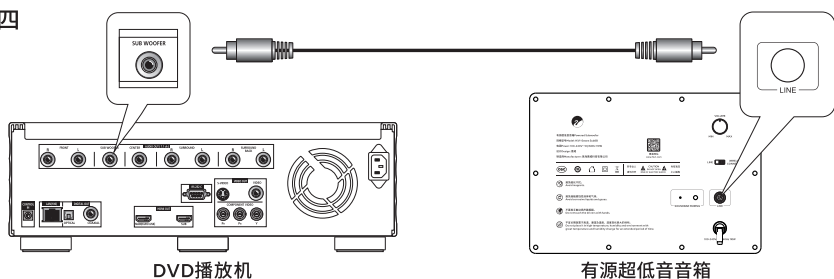
四、接线方式：

有源超低音音箱配合多声道(5.1)输出的DVD播放机使用时，将音频信号线的一端接到DVD播放机的超低音输出插座，另一端接入有源超低音音箱的音频输入(LINE)插座(如图四)。

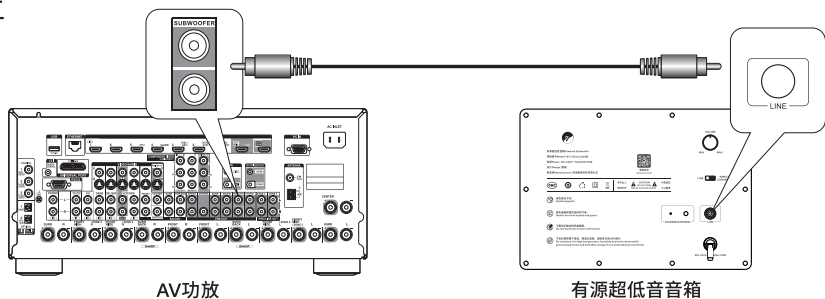
有源超低音音箱配合家庭影院多声道功放(AV功放)使用时，将音频信号线的一端接到AV功放的超低音信号输出(SUBWOOFER PRE OUT)插座，另一端接入有源超低音音箱的音频输入(LINE)插座(如图五)。

注意：接线前，必须将有源超低音音箱以及连接的所有音响设备的电源开关关闭。各插头完全插入，以保证接触良好，防止因插头松动而影响正常音质。

图四



图五



五、配对方式：

Sub8A+、Sub8B有源超低音音箱通过无线信号配对时，将有源超低音音箱后背板的拨档开关拨置无线输入通道WIRELESS CONNECTION，按下有源超低音音箱和电视音响(SOUNDBAR)后背板的SOUNDBAR PAIRING按键，此时有源超低音音箱自动与电视音响(SOUNDBAR)进行配对连接；在配对时Sub8A+的指示灯为红色闪烁、

Sub8B的指示灯为蓝色闪烁，配对成功为蓝色常亮。如果一直配对不成功，您可以长按有源超低音音箱和电视音响(SOUNDBAR)后背板的配对按键开关5秒。

六、听音环境：

要获得较为理想的听音效果，除要求器材品质保证外，还需要对听音环境进行适当的处理，减少不必要的反射声，使混响时间尽可能合适。音箱在室内的摆放位置直接影响到声音效果、声音的透明度，甚至声场是否真实再现。而房间的大小、比例结构及室内陈设，也影响到听音效果，要注意房间的长、宽、高不能成整数倍关系(如正方形房间、2倍、4倍等)，否则会产生驻波(有影响重放效果的谐振波)，使声音变混浊、层次不清。大面积光滑的墙面、玻璃等会引起很强声波的反射，使声像模糊，声场再现和定位受到破坏。

有源超低音音箱专门用于补充主音箱系统的低频不足，实际使用中其声波能量较大而且频率低，若房间处理不当很容易引起有害谐振以及驻波产生，从而影响正常的听音。对听音环境的简单处理有如下几种方式：

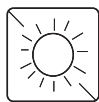
1. 在房间内的听音区域地面局部或者全部铺上地毯，消除光滑地面对声波的反射。
2. 在房间内对声波反射较强的光滑墙壁粘贴或悬挂吸音材料，甚至挂一些棉麻类的布艺，对改善听音环境也有益处。
3. 窗帘换成多层式的，并选用厚面料，消除玻璃产生的声波反射和谐振。

七、保养：

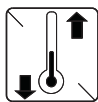
音箱选料考究、工艺精细，在符合要求的环境中，可以长期稳定工作，一般不需要做特别的护理。音箱表面和扬声器应避免接触腐蚀性液体和气体，不宜长期放置于高温、潮湿及温度、湿度变化很大的场所，也不宜长期置于阳光直射处。扬声器振膜不要用手触摸，否则可能损坏扬声器。如有灰尘可定期用洁净的软布清除，如有污渍，可用不含强化学溶剂的清洁剂擦拭。



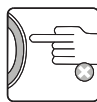
避免
磁化干扰



不宜长期置于
阳光直射下



不宜长期放置
于高温潮湿及
温度湿度变化
很大的场所



扬声器振膜
不要用手触摸



避免接触腐蚀性
液体和气体

八、一般故障和维护：

1. 音质变坏

- (1) 检查超低音音箱的音频信号线或功率连接线是否氧化、有无接触不良。
- (2) 检查电源插头插装是否良好，有无接触不良。
- (3) 检查扬声器是否受损。

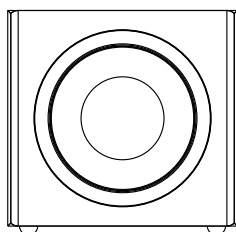
2. 完全无声

- (1) 检查电源线是否连接好，电源开关是否打开。
- (2) 检查音箱与音源的连接线是否断路。

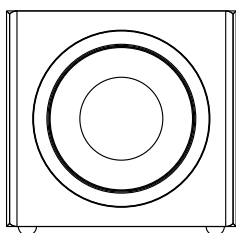
九、维修：

如果参照第八项“一般故障和维护”仍无法排除故障，请及时与本音箱销售商联系，我们会针对具体情况妥善处理。

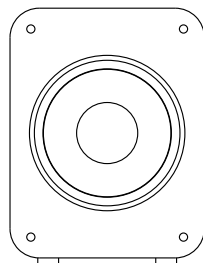
十、产品规格：



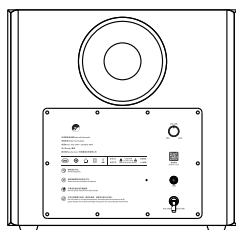
HiVi Sub8A 正视图



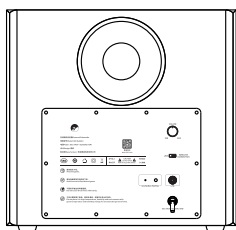
HiVi Sub8A+ 正视图



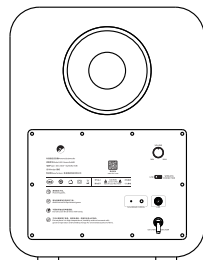
HiVi-Swans Sub8B正视图



HiVi Sub8A 后视图



HiVi Sub8A+ 后视图



HiVi-Swans Sub8B后视图

产品名称	有源超低音音箱	有源超低音音箱	有源超低音音箱
规格型号	HiVi Sub8A	HiVi Sub8A+	HiVi-Swans Sub8B
系统形式	一路倒相式有源超低音	一路倒相式有源超低音	一路倒相式有源超低音
单元配置	8英寸专业超低音	8英寸专业超低音	8英寸专业超低音
频率范围	38Hz - 220Hz	38Hz - 220Hz	38Hz - 220Hz
音源输入	线路输入	线路输入、5.8G输入	线路输入、5.8G输入
额定功率	110W	110W	110W
信 噪 比	>98dB	>98dB	>98dB
输入灵敏度	200mV	200mV	200mV
输入阻抗	22kΩ	22kΩ	22kΩ
外形尺寸 (W×D×H) ±3mm	280×383×323mm	280×383×323mm	280×385×370mm
净 重	9.5kg	9.5kg	9.8kg
箱体外观	PVC箱体配金属面网	PVC箱体配金属面网	PVC箱体配木面网

十一、产品中有害物质的名称及含量：



此图示含义为：该产品可能含有某些有害物质(如下表所示)。在环保使用期限内可以放心使用，超过环保使用期限之后则应该进入回收循环系统。此标识指环保使用期限为十年(从生产日期算起)。

部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电缆	X	O	O	O	O	O
金属部件	O	O	O	O	O	O
木质部件	O	O	O	O	O	O
塑胶部件	O	O	O	O	O	O
电路板组件	X	O	O	O	O	O
变压器	O	O	O	O	O	O
喇叭件	O	O	O	O	O	O
包装材料	O	O	O	O	O	O

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求，且目前业界没有成熟的替代技术或部件，符合欧盟ROHS指令环保要求。

十二、注释：



不可将电子电气设备、部件、电池与其它生活垃圾一起丢弃，为防止这些物品可能含有的有害物质污染自然环境和对人体造成伤害，保证资源的循环利用，请采用废品回收或当地的处理规定回收本产品。



此符号表示本产品是CLASS II或双重绝缘的电子设备，无需接地保护。



此符号表示本产品只适用于室内环境。

设计Design: 惠威
制造商Manufacturer: 珠海惠威科技有限公司
地址Address: 珠海市联港工业区东成路南1号
电话Tel: 400-090-9199



售后客服



公众号

因设计变更等原因，所示资料可能与实物不符，恕不另行通知。
Due to the reasons in the change of design or others, product information contained here may not be in conformity with product itself. We reserve the right of no prior notice before change.
Ver. 4