

380.00 mm

95.00 mm

煲箱

所谓煲箱即指音箱进一步老化稳定的过程。音箱是将音频电信号转化为机械振动从而发声的换能器，由许多机械部件和电子元件组成，就如同新买来的汽车需要一段时间“磨合”一样，虽然音箱在出厂前已经历许多工序和时间的强化老化，但在家中为新购的音箱进行一定时间的“煲箱”，对音箱重放声音的稳定、去除生硬感、提升音质是有好处的。“煲箱”的时间一般在48-100小时之间即可。在家庭中进行“煲箱”，可以是单纯的“煲箱”，也可以将正常的听音乐与煲箱同步进行，因为以一般中等音量听音乐时，这个过程本身也是在煲箱，随着时间推移，按每天听2-3小时计算，一般一个月左右可以将音箱煲好。煲箱选用的音乐题材以交响乐、流行音乐等为主，这类音乐各个频段的信息量比较丰富，可以使音箱的所有频段都得到“磨合”。“煲箱”过程中要切记不要将音量开得过大，因为长时间的超负荷容易烧坏音箱，如此刺耳的声音也会令邻居和家人感到不安。

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

一般故障和维护

- 音质变坏
 - 检查音箱上扬声器是否全部在发声，判断是否有扬声器故障和损坏；
 - 检查音频信号线连接线是否插接到位。
- 完全无声
 - 检查电源线是否连接好；
 - 检查音箱与音源间的音频线连接是否断路或短路；
 - 检查音源是否打开或正确设置。
- 维护
 - 长期不使用或外出期间请关掉电源，拔掉电源插头；
 - 音箱内部，非授权维修人员请勿打开，避免触电危险；
 - 请选用适当音量使用音箱和欣赏音乐，以免损伤您的听觉和影响系统。

⑤

规格参数

音箱型号:	HiVi-Swans M10 Plus	
音箱系列:	有源2.1音响系列	
音箱型号:	M10 Plus 超低音	M10 Plus S 卫星音箱
系统形式:	一路倒相式有源超低音	两路两阶封闭式卫星音箱
单元配置:	5"专业超低频扬声器	3"中低频扬声器, 20mm 球顶高音
频率范围:	55Hz - 140Hz	140Hz - 20kHz
音源输入:	Bluetooth 5.0/Optical/Coaxial/Line	
输出功率:	30W RMS	15W RMSx2
DSP分频点:	140Hz	3.0kHz
低音调节:	±6dB	
音箱尺寸:	253x177x235mm(WxHxD)	110x177x108mm(WxHxD)
净重:	2.8kg	2x0.75kg

因设计变更等原因，如有变动，请以官方网站为准。

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	X	X	X	X	X	X
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。

注: 环保使用期限取决于产品正常工作的温度和湿度等条件。

⑥

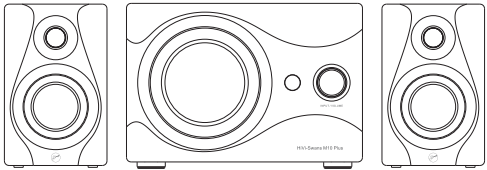


扫码关注惠威集团公众号

注册产品即享保修



HiVi-Swans M10 Plus多媒体有源音箱 产品说明书



制造商: 珠海惠威科技有限公司
地 址: 珠海市联港工业区东成路南1号
客户服务热线: 400-090-9199
www.hivi.com

142.00 mm

重要的安全注意 警告

为避免发生火灾或触电事故，本机不准淋雨或受潮。



- 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。

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。

请不要在靠近水的地方使用本机，也不要将本机浸入任何液体中或将任何液体滴落、泼溅到本机上。

请不要在靠近任何热源(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。

本机上面严禁放置任何装水的器具，如花瓶；也不要在本机上放置任何形式的明火，如点亮的蜡烛。

本机应安装或放置在不影响正常通风的位置上使用，例如，不应将其放在可能堵塞其通风孔的睡床、沙发、毯子或类似的表面上；亦不应放在可能阻碍空气流经其通风孔的装置(例如书架或柜桶)内。请将本机放置在电源插座附近，以便使用。

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。外接电源线，尤其靠近插头、方便插孔或本机的电源线引出位置，应安放在不大可能被踩踏或戳穿的地方。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!

A. 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。

①

- B. 请勿将任何重物压在电源线上。
- C. 请勿使用不适当的电源插座。
- D. 请勿用湿手接触电源插头。
- E. 请勿在相同的电源插座上连接太多装置，否则可能引起火灾或触电事故。
- F. 如果出现闪电雷击，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。
- G. 如果可能出现闪电，在接插状态请勿触碰电源电缆的插头，否则可能导致触电。
- H. 本机长时间不用时，应将电源插头拔离电源插座。
- I. 若要移动或者清洁本机，请拔出电源插头。
- J. 电网电源断开装置如有电源插头、器具耦合器等，周围不能堆放杂物等，应当保持能方便地操作。
- K. 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，不准试图自行修理，应将本机交由专业维修人员维修。

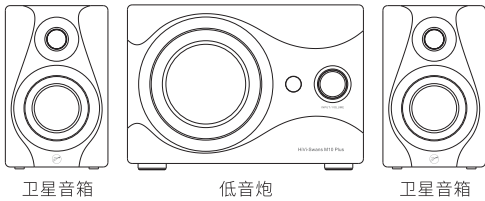
- A. 电源线或插头损坏；
- B. 有物品或液体进入本机；
- C. 本机被雨水或其他液体淋过；
- D. 本机工作不正常或性能明显变差；
- E. 本机跌落过或外壳损坏；
- 本机检查维修完成后要求维修商店保证在修理本机时，只使用制造商准许使用的特性与本机原来使用零部件完全相同的替换零部件，并且已经完全例行安全检查，保证本机处于安全操作状态。使用未获准使用的零部件，可能发生火灾、触电或者其他危险。

声明

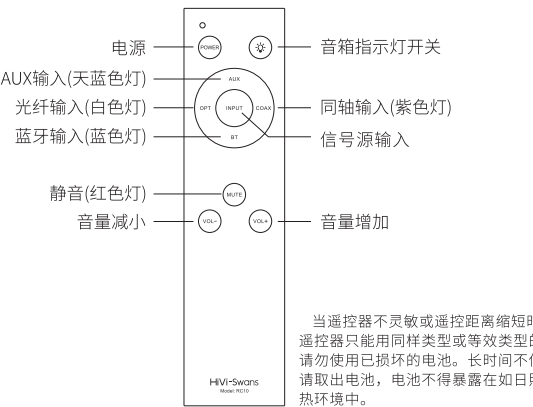
本机不含有用户能自行维修的零部件，请勿打开机箱，否则可能遭遇危险电击。如遇故障请参考说明书或由专业维修人员维修，不准擅自进行拆卸及维修，否则造成的一切后果自负，与本公司无关！

开箱

打开包装后，请确认你是否收到如下物品：



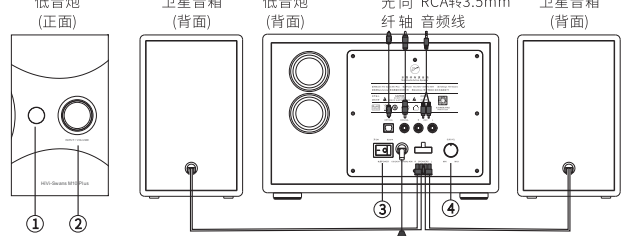
遥控器功能说明



②

音箱功能说明与连接

1. 功能说明



- 指示灯与接收头
- 向下按为输入信号通道选择，不同的指示灯颜色代表不同的输入模式。顺时针旋转按钮为增加音量，逆时针旋转按钮为减小音量。
注：此按钮为复合键，可以切换输入信号通道和音量调节。
- 电源开关，向左按为打开电源，向右按为关闭电源。
- 低音炮的音量增加或减小。

③

2. 音箱的连接：

首先将音箱连接线的一端连接到低音炮背部的信号输出(SPEAKERS)接口上，连接时注意音箱连接线插头完全插入，防止因插头松动而影响音质。

3. 音箱与手机、电脑、电视机及平板电脑的连接：

音箱可与手机、电脑相连接，也可与电视机、平板电脑等音频设备连接，更可通过蓝牙进行无线连接。连接时，将音频信号线的RCA插头(莲花插头)，插在低音炮背部的音频信号输入(AUX)接口上；然后将另一端3.5mm芯立体声插头插入电脑、电视机或平板电脑的音频输出端口。连接音频信号输入线时请将电源开关置于关闭(OFF)位置，同时不要将低音炮电源线接上电源，连接时一定要确保接触良好，防止因插头松动而造成对音质的损害。

4. 音箱的电源连接：

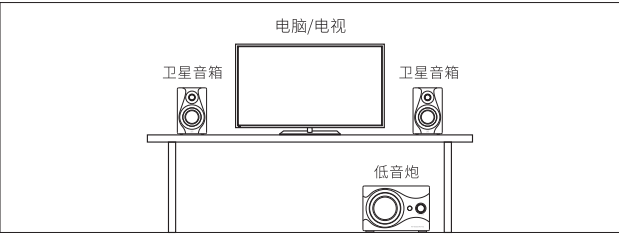
首先将电源开关置于关闭位置(OFF)，然后将电源线的电源插头插入220V电源插座上。

5. 音箱蓝牙与手机蓝牙的连接：

使用遥控器切换到蓝牙状态，打开手机的蓝牙，连接 "HiVi-Swans M10 Plus"，指示灯变蓝色闪烁处于配对状态。蓝牙没有配对的情况下，指示灯为蓝色闪烁；配对成功后，指示灯为蓝色常亮。

音箱摆放与听音环境

1. 音箱摆放



音箱理想的位置是放置于电视或电脑显示器两侧，与地面的高度保持在60-100cm左右，一般以音箱的高音扬声器与聆听者坐下来听音时耳朵的高度基本一致即可。低音炮摆放在附近的表面上，背面和侧面距墙建议保持不少于30cm的距离，两个音箱之间的距离要在70cm以上。如果您离电视或电脑桌较远,可适当拉开两个音箱的距离。听音者与音箱之间的垂直距离一般在50-100cm之间，听音者尽可能地位于两音箱的中心位置，通过仔细调整摆放距离、角度以期获得满意的立体声效果，重现音乐的声场和空间感。此方面的问题可向本音箱的销售商咨询。

2. 对听音环境的简单处理

- 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。
- 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。
- 窗帘换成多层次的，并选用厚面料，消除玻璃产生的声波反射和谐振。

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。

④

折痕线

折痕线

折痕线