



惠威专业音响-网站



惠威专业音响-订阅号



惠威专业音响-说明书



无线话筒 UH-980

HiVi惠威·美国
HiVi Acoustics, Inc.
11630 Goldring Road, Arcadia, CA 91006, USA
Tel: +1 626 930 0606 Fax: +1 626 930 0609

HiVi惠威·中国
珠海惠威科技有限公司
广东省珠海市联港工业区大林山片区东成路南1号
电话: 0756-6268035 传真: 0756-6268006、6268052
客户服务热线: 400-090-9199

※ 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.

产品说明书
www.hivi.com

一、安全警告：

- 1、必须阅读这些注意事项。
- 2、必须保留这些注意事项。
- 3、必须注意所有警告内容。
- 4、必须遵循所有注意事项。
- 5、不要在靠近水的地方使用本设备。
- 6、只能用干布擦拭设备。
- 7、不要堵塞任何通风口。遵循制造商的说明进行安装。
- 8、不要将本设备安装在任何热源附近，如散热器、调温器、火炉或其他可能产生热量的装置（包括功率放大器）。
- 9、保护电源防止被脚踩踏或被夹紧，尤其是在插头、方便插座和机身电源线引出线。
- 10、只能使用制造商制定的连接件/附件。
- 11、在雷电天气或长时间不使用时，应拔出设备的插头。
- 12、所有维修应由合格的维修人员执行。在设备因以下情况被损坏时，应进行维修：电源线或插头损坏、液体泼溅到设备或异物进入设备，设备暴露在雨水或潮湿环境中而无法正常工作，或摔落到地上。
- 13、不要将本设备暴露在可能滴水 and 溅水的地方。不要将装有液体的容器（如花瓶等）放在本设备上。
- 14、电源插头或电器转接头应保持在随时可用状态。
- 15、应符合I类标准的设备连接到带有接地保护装置的主电源插座。
- 16、为降低起火或电击危险，不要将本设备暴露在雨水中或潮湿环境下。
- 17、不要尝试改装本产品。这样做会导致人身伤害和产品故障。
- 18、设备使用电源插头/器具耦合器作为断开装置，该断开装置应当保持能方便操作。



提醒用户本手册中有重要的信息。



小心触电，非拥有相关资质的人员请勿擅自开盖维修。



该标记标示危险的带电端子。



当最终用户打算丢弃此产品时必须将该产品送到适当的设施，以进行回收和循环再利用。



仅适用于非热带气候条件下安全使用。



低于海拔2000米以下使用



警告

为避免着火或电击，请不要将设备暴露在雨中或潮湿的环境中。

二、前言：

感谢阁下选购惠威高品质的无线麦克风系列，本产品是一款适用于专业场所或专业人士使用的产品，无线部分工作在UHF频段，电声部分有精密元器件电路，属于精密的音频设备，为了您更好的了解和使用本设备，请在使用前仔细阅读本手册，并妥善保管，以便您或其他人员日后查询；

本产品的配件是经过本公司精心挑选和测试合格后采用的，请不要随意使用其它配件否则可能会影响使用效果或造成损坏！

本产品主要由接收机、发射器和话筒组件组成，传输信号内部有本公司的ID编码，本公司的部分型号可相互兼容，如有兼容需求请在购买时了解清楚。其它品牌的产品不能和本公司的产品互通使用！

本手册经过仔细校对，如有任何印刷上的错漏或内容上的误解，本公司保留解释权。

如本公司的产品日后有技术上的更改，恕不另行通知；

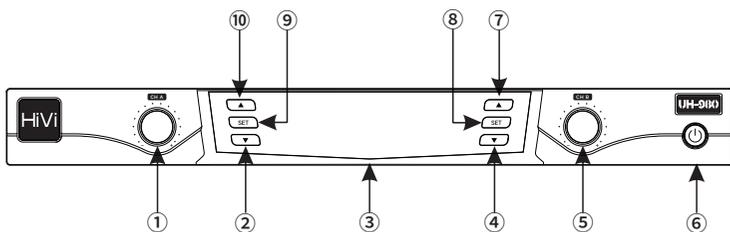
产品外观、颜色以实物为准；

三、产品特点：

- 1、流线型外观设计，人性化操作界面，美观大方；
- 2、高清液晶显示屏，直观明了；
- 3、采用PLL双频道锁相环回路设计，ID码锁定自选频道功能；
- 4、声音曲线经过精心调教，声音温暖通透；
- 5、可锁定控制功能选择，可调整无线增益连接功能；
- 6、采用高性能音频处理芯片，超低失真声音处理电路设计；
- 7、超高频动态压缩分流技术，将高低频自动分流加载，展现更好的动态性能；

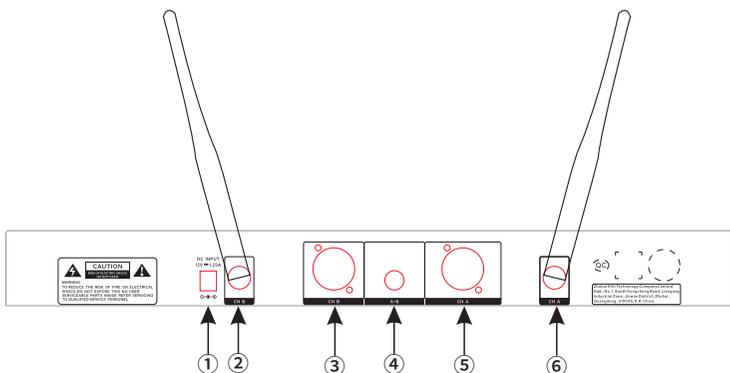
四、接收机：

前面板



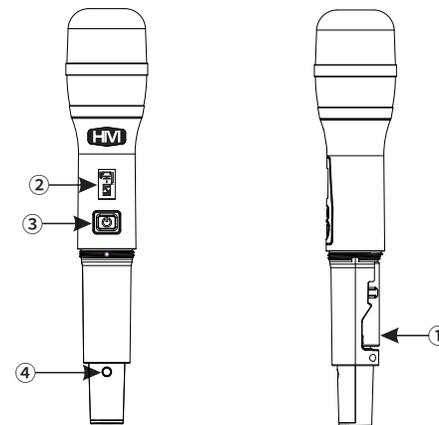
- ①A通道编码旋钮：左旋减小音量，右旋增大音量。
- ②向下键：用于频道递减。
- ③LCD显示屏：信息显示屏，显示频点，电池用量等信息内容。
- ④向下键：用于频道递减。
- ⑤B通道编码旋钮：左旋减小音量，右旋增大音量。
- ⑥电源开关键：按下此键后信息显示屏将亮起，然后可进行使用和操作。
- ⑦向上键：用于频道递增。
- ⑧设置键：短按用于执行只能对频，长按用于执行搜频。
- ⑨设置键：短按用于执行只能对频，长按用于执行搜频。
- ⑩向上键：用于频道递增。

背板



- ①直流电插口：电源插口，连接随机配备的电源适配器。
- ②连接接收机天线接口，呈V字形树立起来接收信号最佳。
- ③XLR平衡输出接口 用以连接平衡式音频设备。
- ④6.3mm混合输出接口 混合了A和B信道的音频输出接口。
- ⑤天线输入接口：将随机配备的两根天线分别插入此接口。

五、手持话筒：



- ①电池盒：拧开下段，将两枚电池装入该电池卡槽，注意电池的正负极。
可使用的电池类型：AA（5号）1.5V碱性电池（标配）或1.2V镍氢可充电电池（选配）。
- ②LCD显示屏：信息显示屏，显示频点、电池用量等信息内容。
- ③电源开关键：装入电池后，按下此键，信息显示屏将亮起，之后可进行操作和使用。
- ④对频接收窗口：此窗口用来校对接收与发射的频点。

六、手持话筒功能说明：

一、电源开关

- 1、开关机，长按2秒电源开关键用于开关手持。
- 2、智能模式开关，开机状态下，长按电源键，首先会关闭手持，此时不要松开按键，等待10秒后，手持自动开机，且LCD会显示“GS ON”智能开启，或“GS OFF”智能关闭。

二、红外对频窗：拧下手持下段，将红外接收窗对准接收机面板，即可接收红外对频数据。

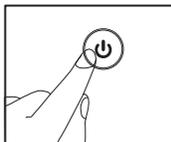


注：1、智能控制模式：启用智能控制模式后，麦克风若在一种姿态下保持3秒（即，静止3秒），则会启动智能静音功能麦克风会自动静音。在此状态下，持续静音8分钟后，麦克风则会自动关机。智能控制启动后，在非关机状态下，麦克风只要处于非静止状态，则会被唤醒，唤醒后，可以立即恢复正常使用。

七、接收机系统设置：

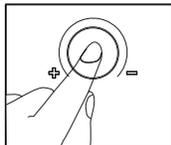
1、电源键：

按下此键可以选择开关接收机，短按开机，长按关机。



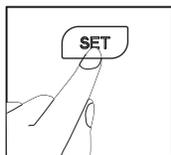
2、旋转按钮：

- A. 音量调节功能，用于调节左右通道的音频输出音量。调节完毕后，不在动作任何按键，系统会自动退出音量调节，并记录调节数值。
- B. 锁定与解锁：同时按下左右两通道的旋钮按键3秒，即可执行锁定(LOC ON)或解锁(UN LOC)功能，锁定状态下，所有按键将无效，LCD显示“LOC ON”。



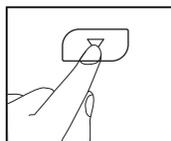
3、SET设置键：

- A. 智能对频：在解锁状态下，轻触对应通道的设定键(SET)，该通道会直接执行智能对频功能；在智能对频状态下再次轻触此键，则会退出该通道的智能对频状态。
- B. 智能搜索：在解锁状态下，按对应通道的设定键(SET)，该通道会直接执行频率递增搜索功能，如递增的通道干扰信号值小则停止，否则继续递增搜索。当到达频率上限之后反转至频率下限。



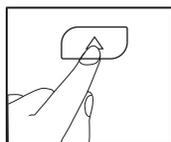
4、向下键：

频率调节：轻触此键，可以递减向下调节频率，当到达频率下限之后，反转至频率上限调节完成后，系统会自动储存频率数据。



5、向上键：

频率调节：轻触此键，可以递增向上调节频率，当到达频率上限之后，反转至频率下限调节完成后，系统会自动存储频率数据。



6、自动增益调节：

在解锁状态下，按住右旋钮按键开机即可进入自动增益调节界面，然后通过右边的向上和向下按键进行调节具体的数值，自动增益衰减量调节范围(0-4)，即音量增益最大衰减4dB。调节完毕后，再按右边的SET设定键，则会保存相应数据并同时退出进入显示方式选择界面。

7、显示方式选择：

在自动增益调节按SET确认后即可进入显示方式选择界面，然后通过右边的向上键和向下键选择需要的显示方式，系统共有两种显示方式，即频率(DS-FRQ)或通道(DS-CHN)显示，选择后按右边SET键确认并退出调节模式。

注：在智能对频或智能搜索状态下，其它按键无效，只有智能对频或智能搜索结束，其它按键才有效。

八、技术参数：

系统	使用距离	≥80米(直线无障碍距离)
	频率范围	640-690MHz
	射频产生方式	锁相环频率合成器
	频率宽度	50MHz
	频率精度	+/-5ppm<10KHz
	频道总数	200CH
	频率间隔	250KHz
接收机	频率振荡模式	PLL相位锁定频率合成
	接收方式	CPU控制选讯+导频识别接收
	信噪比	≥50dB
	频率稳定度	±5KHz
	显示方式	LCD
	供电方式	≐12V/1250mA
	静音方式	Mute&Lock Loop Circuit
发射机	音频输出接口	2XLR Balanced Socket+Unbalance TRS 6.3mm Socket
	对频方式	红外对频
	频率范围	640-690MHz
	频道总数	200CH
	频率间隔	250KHz
	频率宽度	50MHz
	频率振荡模式	PLL相位锁定频率合成
	手持功率	≤30mW
	发射方式	CPU控制载波生成+导频识别码生成
	频率稳定度	±4KHz
显示方式	LCD	
音头类型	动圈式	

九、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	○	○	○	○	○
金属部件	○	○	○	○	○	○
木质部件	X	X	X	X	X	X
塑胶部件	○	○	○	○	○	○
电路板组件	X	○	○	○	○	○
变压器	○	○	○	○	○	○
喇叭件	○	○	○	○	○	○
包装材料	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

○: 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。

十、包装清单：

名称	数量
接收机	1台
无线麦克风	2支
音频传输线	1条
电源适配器	1只
接收天线	2支
话筒防滑圈	1对
AA电池	2对
合格证	1张
保修卡	1张
简易说明书	1份