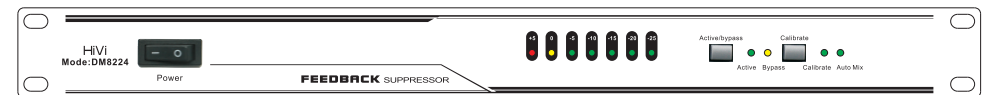




惠威数字高速反馈抑制处理器 (DM8224 MANUAL)

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



产品说明书
www.hivi.com

※ 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.

目录

产品特点.....	1
注意事项.....	1
前面板功能图.....	2
后面板功能图.....	2
本机连接示意图.....	3
调试操作.....	4
技术参数.....	4
产品中有害物质的名称及含量.....	5

八、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。

六、调试操作:

- ※本机使用了功能强大的DSP系统，它可以主动过滤导致信号回输的啸叫声，并在发生回输之前消除，使原始信号不受影响。
- ※正常使用情况下本机无需调试，自动适应声学环境(自动适应过程约需10秒)，整个系统会额外获得6~12dB的增益。
- ※如使用环境恶劣(系统调试过程中出现多次啸叫后)出现音质异常，请将音量适当减少，然后按下本机快速校正按钮，此时会随机产生几秒钟-6dB的噪声，音质随之恢复正常。

七、技术参数:

额定电压:	220V~±10% 50Hz
消耗功率:	7W
取样频率:	32KHz
频率响应:	125Hz~15KHz (语音模式) 20Hz~15KHz (音乐模式)
失真:	<0.1% @ 1KHz
信噪比:	>90dB
信号延迟:	7ms (音乐模式) 11ms (语音模式)
输入阻抗:	20KΩ
输出阻抗(平衡):	200Ω
温度范围:	-10~55°C
重量:	2.5kg
尺寸:	480X250X44mm

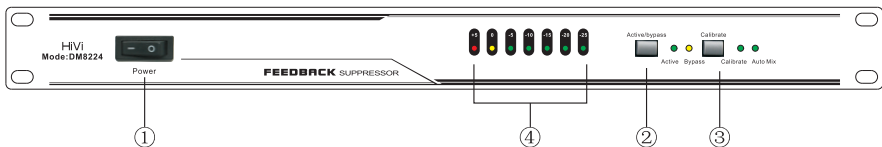
一、产品特点:

本产品具有全自动检测现场啸叫点功能，通过DSP系统对声音进行过滤、低音补偿自动混音、智能高速反馈处理；全数字化最大限度消除回输，同时使用多个话筒时，自动适应声学环境，无需调试，快速校正功能，保证音质，减少延时，高中低三档输入电平选择，防止峰值输入失真，有效增加话筒拾音距离30~100cm。

二、注意事项:

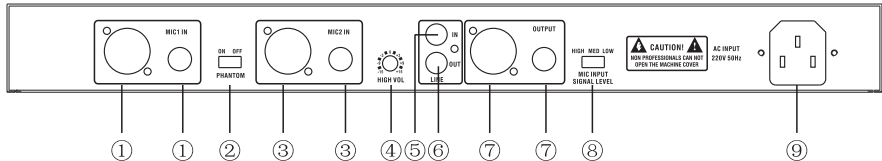
- 1、安装使用前，请先确认正确的使用电压。
- 2、为了充分通风，设备周围的最小间隙50CM。
- 3、通风孔不应覆盖诸如报纸，桌面布和窗帘等物品而妨碍通风。
- 4、本机上不应放置裸露的火焰源，如点燃的蜡烛。
- 5、设备在热带或温带气候条件下保持通风避开高温，阳光直照和湿气等环境使用。
- 6、本机不应遭受水滴或水溅，本机上不应放置诸如花瓶一类的装满液体的物品。
- 7、非技术人员请勿打开机壳摸索其内部，有电压危险。
- 8、请勿碰撞、抛掷、振动本机，以免损坏本机。
- 9、本机上标有危险警告标志“⚡”此标志为：危险带电的警告；对标有此类标志端口连接的外部导线需要经过指导的人员来安装或使用现成的引线或软线。
- 10、若非短时间离开正在工作的本机，请关掉本机，将电源适配器拔下，决不可任由机器开着。
- 11、电源线不可践踏或拉扯。

三、前面板功能图：



1. 电源开关
2. 旁路/工作转接开关，如BYPASS灯亮表示旁路状态，如ACTIVE灯亮表示处于工作状态。
3. 快速校正按钮，如CALIBRATE灯亮表示处于快速校正状态，AUTOMIX灯亮表示自动混音状态。
4. 信号电平灯，+5红灯点亮表示输入信号过载状态，正常工作状态灯是-25~0正常闪亮。

四、后面板功能图：



1. 话筒1平衡输入XLR和6.35接口。
2. 幻象供电开关。注意：开关打到ON的时候，话筒输入1和2，XLR卡侬接口有幻象供电，6.35接口不提供幻象供电。
3. 话筒2平衡输入XLR和6.35接口。
4. 话筒高音衰减和提升旋钮。
5. 线路输入莲花接口。
6. 线路输出莲花接口。
7. 话筒平衡输出XLR和6.35接口。
8. 话筒输入灵敏度选择开关，分别为：高、中、低。
9. 电源输入，交流220V。

五、本机连接示意图：

