



网络广播终端 (IP-9803 MANUAL)



产品说明书
www.hivi.com

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.

Public Address System

欢迎进入惠威专业智能广播系统产品世界

感谢阁下选购惠威高品质专业广播系列产品。阁下在使用本产品前，请务必仔细阅读并清楚理解该产品的使用指南及注意事项，确保您能感受到惠威专业高品质广播系列产品所给您带来的完美表现。

惠威PA(Public Address System)是惠威专为宾馆、大厦、广场、智能小区、工厂、学校、机场、码头等场所播放通告、背景音乐、相互联络、消防报警等研发设计的系统产品。而功放机则是整个系统中最为重要的核心部件，其稳定性和可靠性就摆在该产品的首位，惠威PA系列高品质广播专用功放机借鉴当今国际领先的技术和工艺精心研制的高性能、高稳定性、高可靠性的优质产品，其声音更加清晰、透明，音质可同Hi-Fi产品相媲美，输出功率足、频响更宽广、声音更具有穿透力、更有层次感，是众多用户、单位的首选产品之一，是优质广播工程的坚实力量。

六、常见故障与维护：

1. 终端网络连接状态未连通现象

- 通过服务器“终端状态”查看终端网络连接是否正常。
- 检查终端IP地址是否正确，通过终端配置线连接查看。
- 拔下终端输入的网线，将网线接入笔记本电脑。“ping”服务器地址(点击“开始-运行”，输入“ping+空格+服务器地址”)，如不通检查网络，连通则进行下一步。
- 检查终端供电，终端额定输入电压为交流220V±10%。
- 与处于正常状态的终端互换试试，判断是不是终端本身的故障。

2. 终端广播时没有声音

- 检查音频输出线的连接是否有效。
- 检查电源供电。
- 检查网络。
- 检查终端地址配置(每台终端出厂时都配置有序列号，如果与服务器验证的序列号批次不一样是无法播放出声音的)。
- 与处于正常状态的终端互换试试，判断是不是终端本身的故障。

3. 终端广播时声音断续

- 检查终端的供电电压是否正常(交流220V±10%)。
- 检查网络是否有“丢包”现象(点击“开始-运行”，输入“ping+空格+终端IP地址”)。
- 检查终端的IP地址是否有重复。
- 与处于正常状态的终端互换试试，判断是不是终端本身的故障。

四、安装注意事项：

1. 不能让任何液体流入机内。
2. 电源线如有破损，应立即停止使用。
3. 机器不应放在通风不良、多尘、潮湿、阳光照射、有热源、高温或易受振动的地方。
4. 设备应安全接地。
5. 电源插头和插座应相容。
6. 本设备带有高压端子，必须由专业人员指导连接并交付使用。

五、技术参数：

型 号	IP-9803
网口速率	10/100M自适应
配置接口	R232串口
主要协议	TCP、UDP、组播
网络延时	文件播放/实时采播<150ms
采 样 率	44.1kHz
谐波失真	≤0.5
音频位率	8kbps-320bps自适应
音频模式	立体声
音量调节	56级数字音量
频率响应	40Hz-20kHz -3dB
信 噪 比	>90dB
待机功耗	<1W
受控电源最大输出功率	1000W/路
机身尺寸(mm)	359.5X484X284mm
毛 重	5.2kg
净 重	3.8kg

网络广播终端 (IP-9803 MANUAL)

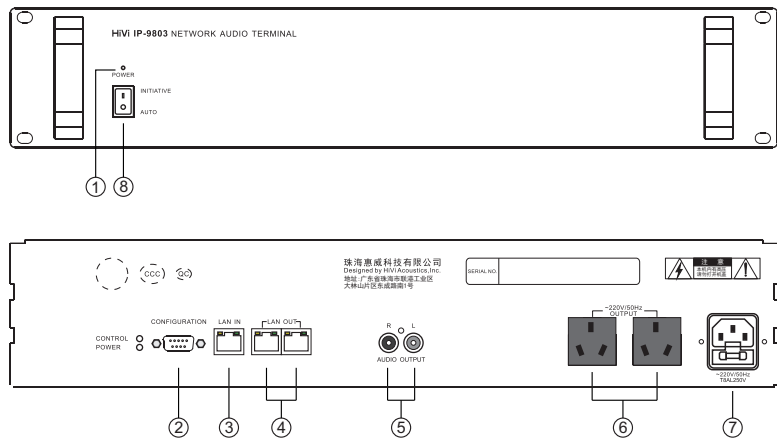


使用说明

一、产品特点：

- 19英寸标准机架，2U高度。
- 自动控制外接功放设备的电源。
- 提供自动/手动强制电源开关按钮。
- 内置网络交换机模块(选配)。
- 硬件音频解码。

二、功能说明：



1. 电源指示灯

2. 配置端口--IP终端地址配置接口、程序烧录接口。

注：该接口只能使用本公司的终端配置线。

3. 网络输入口--连接以太网网络接口。

4. 网络输出口--当内置有交换机模块时(选配)，其功能与交换机等同。

5. 音频输出--左、右声道音频输出，外接功放的音频输入口。

6. 电源输出口--当终端收到广播数据时，将自动给外接设备供电，也可手动强制打开。

注：每个输出口的输出功率不能超过1000W，当需要更大的功率时，请外接交流接触器。

7. 电源输入插座--AC220V/50Hz

8. 强制开关--对电源输出口的强制打开或智能控制模式进行切换；强制打开模式时，⑥号端口的电源会一直输出220V交流电；自动模式时，终端收到命令才会输出电源。

三、使用方法：

第一步：从包装盒里取出终端，检查终端外观有无异常；

第二步：连通终端电源，启动终端配置程序，配置终端地址信息(终端IP地址、子网掩码、网关及服务器地址等)；

终端出厂默认设置：

子网掩码：255.255.255.0

网关：0.0.0.0

服务器地址：192.168.0.1

第三步：连通服务器，通过服务器播放音频，检查终端是否正常工作；

第四步：切断终端电源与各项连接线缆，配置完成；

第五步：用机柜专用螺丝将网络广播终端固定在机柜上。