



惠威合并广播功放
(MP-500/650 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.

版权所有, 仅供阅读。

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超乎想像的表现。

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、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是借鉴当今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，得到众多用户、单位的一致好评，是各类型广播工程的坚实力量。

七、故障排除指南：

问题	可能故障点
1.电源指示灯不亮	<ul style="list-style-type: none"> • 电源线未接好 • 保险管已烧
2.连续烧毁保险管	<ul style="list-style-type: none"> • 保险管是否符合规格 • 是否正确选择电网输入电压
3.长期处于保护状态	<ul style="list-style-type: none"> • 输出是否过载或短路 • 信号输入幅度是否过高
4.没有声音输出	<ul style="list-style-type: none"> • 音量旋钮是否已调到适当的位置 • 音频输入及输出线是否连接到位
5.输出声音过大或过小	<ul style="list-style-type: none"> • 音量旋钮是否已调到适当的位置 • 音频输入端口的输入灵敏度是否正确
6.不能启动优先静音	<ul style="list-style-type: none"> • 是否已连接到MIC1
7.干扰噪声	<ul style="list-style-type: none"> • 由于汽车点火等引起的噪声 • 由于电气用具干扰引起的噪声 • 由于无线通讯设备干扰引起的噪声

六、技术参数:

型 号	MP-500	MP-650
额定输出功率	500W	650W
耗电量	1200W	1500W
最小源电动势	话筒MIC1、MIC2 非平衡5mV	
	CD 500mV	
	AUX, PRI 250mV	
	EM 平衡1V	
频率响应	70Hz-18KHz(-3dB)	
总谐波失真	小于1%(1KHz, 额定功率)	
强切控制方式	DC-24V或短路	
信噪比	线路 大于75dB	
	话筒 大于70dB	
音调调节	低音: ± 10 dB	
	高音: ± 10 dB	
保护功能	超温, 过流, 过载, 短路	
静音功能	EM第一优先级, PRI第二优先级, 话筒MIC1第三优先级	
额定电源	AC220V $\pm 10\%$ 50~60Hz	
机身尺寸(mm)	484x454x132mm	
净 重	19.2Kg	20.0Kg
毛 重	20.7Kg	21.5Kg

惠威合并广播功放
(MP-500/650 MANUAL)

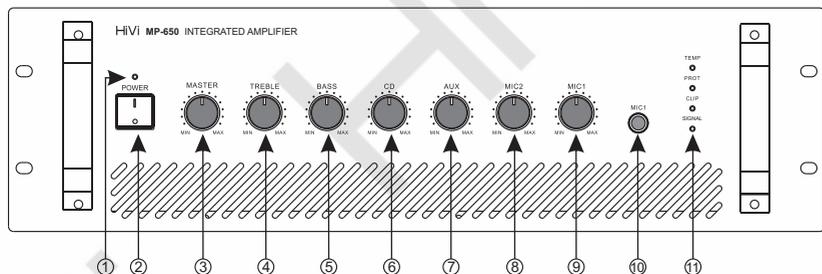
使用说明

一、产品特点:

- 两路MIC、一路CD、一路AUX输入，一路PRI优先输入。
- 一路紧急信号EM输入，配合消防中心或A-8605实现消防联动广播。
- 1路扩展输出口，可用于功率扩展。
- 温度保护、过压及过载保护、短路保护。
- 三级优先级别。
- 单机即为一个完备的公共广播小系统。

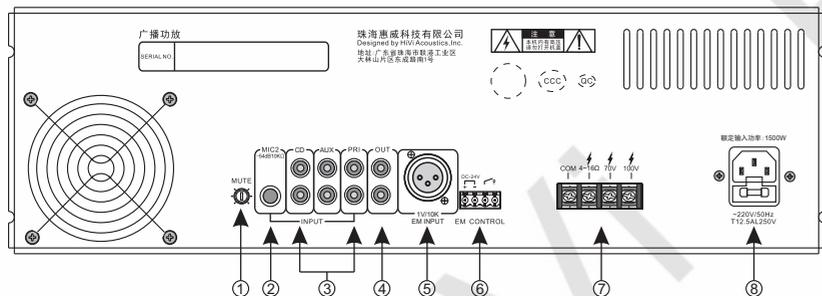
二、功能说明:

前面板



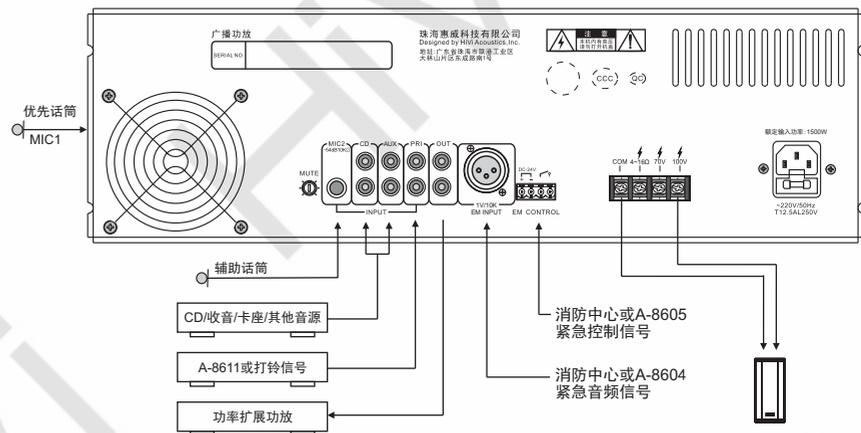
- | | | |
|----------|-------------|--------------|
| 1. 电源指示灯 | 5. 低音调节 | 9. MIC1音量调节 |
| 2. 电源开关 | 6. CD音量调节 | 10. MIC1话筒输入 |
| 3. 总音量调节 | 7. AUX音量调节 | 11. 状态指示灯 |
| 4. 高音调节 | 8. MIC2音量调节 | |

后面板



- | | | |
|-----------------|-------------|-----------|
| 1. 静音幅度调节旋钮 | 4. 扩展输出口 | 7. 功放输出 |
| 2. MIC2输入 | 5. 紧急音频信号输入 | 8. 电源输入插座 |
| 3. CD、AUX、PRI输入 | 6. 紧急控制信号输入 | |

三、接线方法:



四、自动静音功能:

话筒输入MIC1具有优先功能(自动默音), 由此通道输入的信号将自动抑制其他通道的输入信号, 并可通过后板“MUTE”默音幅度调节旋钮进行调节, 调节范围为0~30dB。

五、安装注意事项:

- 切勿堵塞通风口, 不能让任何液体流入机内。
- 电源线如有破损, 应立即停止使用。
- 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。
- 设备应安全接地。
- 电源插头和插座应相容。
- 当接通电源并输入信号后, 如有短路或功放无信号输出, 应立即切断电源, 排除故障后重新加电。
- 70V、100V是危险带电端子, 必须由专业人员指导连接并交付使用。