# 功能简介

F-6系列

1、2通道麦克风输入，2通道Line线路输入，带1路线路输出。

2、麦克风1具有优先功能，深度通过电位器可调节。

3、4开调+4降调提示音按键。

4、Mic1-2，Line1-2音量调节按钮，MP3音量调节旋钮和高音、低音音量调节 旋钮。

5、设备具有良好的短路、过载、过热等自我保护，散热风机温控启动及关闭， 功放温度实监控，温控增益智能调节，65度以上开 启调节，使整机工作更加 稳定。

6、2种功率输出方式：定压输出110V、70V和定阻输出4～16Ω。

7、防空警报触发开关。

# 前面板

12

Level

Temp/Gain *Public address amplifier F-6250*

-10 10

-10 10

-10 10

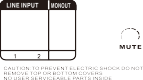
-10 10

-10 10

-10 10

-10 10

POWER CHIME MIC1 MIC2 MIC1 MIC2 MP3 LINE2 LINE1 TREBLE BASS



1 13 2 3 4 5 6 8 9 10 11

## F-6系列前面板

1.电源开关 2.提示音按钮 3.话筒1输入 4话筒2输入 5.话筒1音量 6.话筒2音量 8.线路2音量 9.线路1音量10.高音调节 11.低音调 节 12.电平指示,温度,增益 13.指示灯

# 后面板

6 9

ALARM

FM ANT

1 2 3 4 5 7 8

## F-6系列后面板

1.线路1线路RCA2输入端子 2.线路输出 3.FMT天线接口 4.话筒1优先深度调节电位器 5.报警开关接口 6.4-16欧/70V/110V 输出 端子 7.接地端子 8.散热出风口 9.AC电源线接口

# 注意事项

请勿随意打开盖板，以防触电，必要维修时，请联络经销商或厂家。

# 技术参数

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备型号 | F-6060 | F-6100 | F-6150 | F-6250 | F-6350 | F-6500 | F-6650 |
| 额定功率 | 60W | 100W | 150W | 250W | 350W | 500W | 650W |
| 扬声器输出 | 70V,110V＆4-16Ω | | | | | | |
| 输入灵敏度＆输入阻抗 | MIC 1、2：5mV/600Ω，不平衡TRS端子输入  AUX 1、2：150mV/10KΩ，不平衡TRS端子输入 | | | | | | |
| 过载源电动势 | MIC 1、2：>12dB,不平衡RCA端子输入  AUX 1、2 ：>20dB,不平衡RCA端子输入 | | | | | | |
| 音调 | 低音：±6dB at 100Hz  高音：±6dB at 10KHz | | | | | | |
| 频响 | 50Hz-16KHz | | | | | | |
| 信噪比（折合至话放输入端） | ≥80dB | | | | | | |
| 总谐波失真 | 1KHz时0.5%，1/3输出功率 | | | | | | |
| 默音功能 | MIC 1 优先其他通道，0-30dB可调 | | | | | | |
| 通道串音衰减 | ≤50dB | | | | | | |
| 散热 | 由前往后强制风冷，散热器温度55度时启动 内置风扇过热 | | | | | | |
| 保护 | 过载&短路 | | | | | | |
| 电源 | 220V/50Hz | | | | | | |
| 最大耗散功率 | 60W | 100W | 150W | 250W | 350W | 500W | 650W |
| 设备尺寸 | 484x330x88mm | | | | | 484x390x88mm | |
| 材质 | 黑色铝面板，SPCC高强度冷轧板材质机箱 | | | | | | |

基本连接

CD机

DVD/MP3 PLAYER F- 6017

USB

**POWER**

REPEAT

数字调谐器

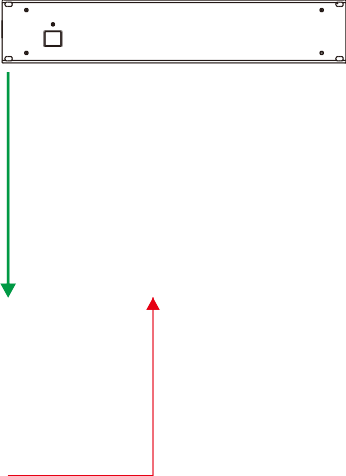
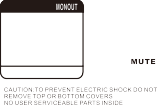
*AM/FM STEREO TUNING F- 6018*

1 2 3 4 5 +10

AUTO AM/FM STEREO MEMORY 6 7 8 9 0 DIRECT

**POWER**

TUNING



ALARM

FM ANT

F-6系列基本连接图

消防短路信号

# 注意事项

请勿随意打开盖板，以防触电，必要维修时，请联络经销商或厂家。