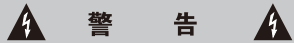




专业音箱

SPA-F12M

Intellective Control Public Address System



为了避免触电，请不要自行打开机箱盖。当设备发生故障时，请找代理商或制造商提供维修服务，也可以委托专业部门有专业证书之专业人员进行维修。非专业人员切勿自行拆机，以免发生电击事故及操作人员的安全。



V1.0 20211007

* 安装使用前，请仔细阅读此使用手册，以便正确操作及维护

目录

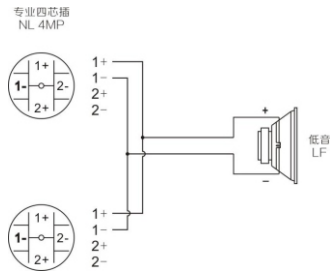
一、产品说明	1
1. 产品外观	1
2. 装箱清单	1
二、面板介绍	2
1. 前面板	2
2. 后面板	2
三、安装方法	3
1. 安装位置	3
2. 接线方法	3
四、使用方法	4
1. 技术参数	4
五、常见问题和解决方法	5

五、常见问题和解决方法

有时异常现象是因其它器材影响造成,请仔细阅读所有器材说明书,再进行操作,不正确的操作经常会造成异常现象。当您发现有异常现象时,请参照下列方法进行排除。

常见问题	原因	处理方法
声音小,无声音	接线方法不对	可检查接线正确牢固无短路,有功率选择的应当确认功率选择开关已经调整至所需位置。
音质不好,杂音	信号线未接好	可检查功放输入信号源,输入线材传声接头选用正确。音箱箱体应当固定牢固,固定不牢可能产生振动,导致音质不良。

注:如果仍不能排除故障,请送往附近经销商进行检修。



连接示意图

接线说明： 高音驱动单元和低音喇叭，通过分频器线路板与两个专业四芯音箱插座相连（正极线，接 PIN1+；负极线，接 PIN1-）。

音箱线



四. 使用方法

1. 技术参数

频响	50Hz-20kHz
阻抗	8Ω
灵敏度	92dB
功率	300W（额定） 450W（峰值）
最大声压级	122dB
单元配置	12寸同轴单元
音箱材质	15mm 夹板
表面处理	点漆
音箱铁网	5mm 多孔钢网内衬防尘布
连接方式	2xNL4 Speakon
覆盖角度（H×V）	80°（H）×50°（V）
尺寸 L×W×H(mm)	325*468*315
净重(kg)	13.5

一. 产品说明

1. 产品外观



特点

单 12 寸同轴返听音箱采用优质的全桦木夹板，精准的 CNC 加工，内部加强结构设计，整个箱体非常坚固扎实。

配备大功率定制低音单元，提供坚实有力的低频能量，释放出浑厚而富有强大震撼力的低频效果，同轴点声源设计，专门用于高要求扩声系统的声场重放 使整个系统在各种环境中，都能有效地还原各种优美而富有动感的音色。

适用于：舞台演出、剧院、音乐厅、多功能厅、礼堂、演艺厅、高端会所等等。

2. 装箱清单

名称	数量	单位
音箱	1	只
保修卡合格证	1	份
说明书	1	份
四芯插头	1	个

二. 面板介绍

1. 前面板



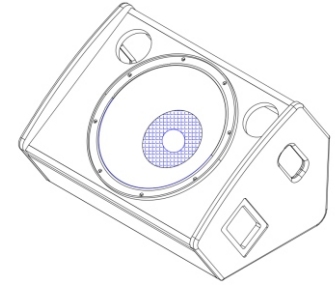
2. 后面板



三. 安装方法

1) 安装位置

3. 安装示意图



安装：落地摆放方式

- 1、舞台或地面，平面摆放；
- 2、注意音箱箱体上面和正面不要摆放质量轻的物品，以免箱体振动引起的杂音。

2) 接线方法

