

## 功能特点

### 音质：

- 采用时域校正技术(TD Tech)，确保声音还原厚实有力；
- 采用低噪智能控制技术。

### 安全：

- 采用三重系统自动保护、峰值和RMS值双保护、自动散热控制技术，确保扬声器的稳定可靠；
- 采用全时双路热备份技术，可同时接入数字信号和模拟信号，确保扩声系统的安全稳定。

### 易用：

- 有源一体化设计，系统连接方便，操控简单；
- 配套声场预测系统软件，为设计和安装提供有价值的参考；
- 配套遥控监测系统软件，为调试和运维提供人性化的操控。

### 其他：

- 音箱内置DSP数字处理器，包括系统处理器和音箱处理器，可以实时远程监控扬声器的工作状态，包括电压、电流、功率、温度、阻抗等参数；
- 灵活多用的箱体设计；
- 耐磨、耐冲击、抗老化的表面喷漆。

## 产品描述

JS-118P是一款单18寸的有源超低频扬声器，主要应用于全频音箱的低频扩展。

JS-118P采用有源一体化设计和数字音频技术，融入了先进的设计理念。扬声器集系统处理器、音箱处理器、功率放大器和扬声器单元为一体，通过灵活简便的操作方式，可快速实现功放、扬声器单元与箱体的完美匹配，充分展现出良好的音质效果。同时，扬声器采用lemuse时域校正技术(TD Tech)，对幅频响应和相频响应进行调节，使扬声器拥有大动态、厚实有力的声音表现力。

JS-118P具有多重自动保护功能，可有效确保自身稳定工作；同时，又采用全时双路热备份技术，可同时接入数字音频信号与模拟音频信号，实现数模信号的无缝切换，确保扩声系统音频链路的安全可靠。

JS-118P配套的高精度声场预测软件和简单实用的遥控监测软件，可为专业扩声系统的设计、安装、调试与运营维护，提供全流程的应用支持。

## 应用场合

- 剧场剧院
- 音乐厅
- 多功能厅
- 教堂、礼堂
- 体育场馆
- 主题表演
- 流动演出



## 规格参数

频率响应：32Hz-80Hz(±3dB)
工作频率范围：28Hz-500Hz(-10dB)
最大声压级：129dB <sub>1</sub> 135dB <sub>2</sub>
功放输出功率：1×1000W
低音扬声器：18"钕磁单元、5.3"内外绕线耐高温音圈
箱体：高品质桦木夹板
重量：69.5kg
尺寸(W×H×D)：596mm×686mm×848mm

## 电气参数

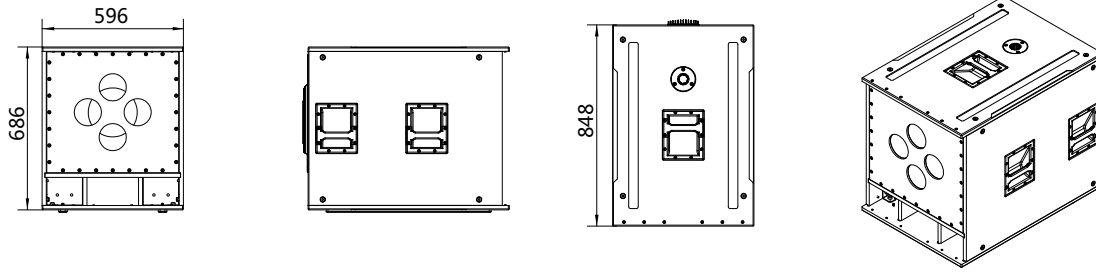
额定功率：115-230V~，50/60Hz，520W
模拟输入：3芯卡侬母座，+4dBu灵敏度
模拟链接输出：3芯卡侬公座
数字输入：3芯卡侬母座，AES/EBU数字音频，0.2-7Vpp，32kHz-192kHz
数字链接输出：3芯卡侬公座，AES/EBU数字音频，3V(Typ)，32kHz-192kHz
网络连接：卡侬网口座，10/100M以太网

注：

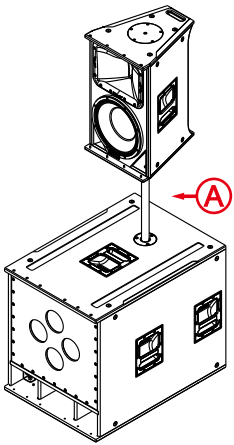
- 1.自由空间，音乐信号峰值声压级。
- 2.半空间，音乐信号峰值声压级。

### 外形尺寸

单位：mm



### 典型应用

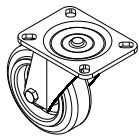


JS-118P+JF-1295P

### 安装辅件



(A) IP-118 支撑杆



脚轮