

# JF 系列描述

**系统特点：**JF 系列是展迅电声科技专门为高端娱乐市场量身打造的一款内置二分频专业扬声器系统。近几年来随着娱乐市场日新月异的发展，同时市场的竞争也日趋白热化。市场对音箱产品的要求也越来越高。因此我们的客人不断的向企业提出音箱产品改进和提升的要求。在这种情况下尼沃的研发团队从以下几点出发：**1、**产品的可靠性、耐用性；**2、**话筒声音的饱满度和通透度；**3、**音乐与话筒的融合度；**4、**现场飞咪的可控性；**5、**产品要求既可唱也可嗨；**6、**专业卡拉 OK 系统的配套性。结合实际的应用经验潜心研发了 JF 这一系列的产品。一款好的娱乐产品不管是专业歌手还是普通的大众，拿咪就想唱，唱完还想继续时，这款产品就算成功。在上文提到的第 6 点“专业卡拉 OK 系统的配套性”这里需要单独提出来讨论一下，有很多客商可能都有这样的感觉，总是找不到满意的话筒、前级效果器、功放、音箱。这个问题主要出在缺乏专业的配套性上。因为系统中的每一个环节都需在一个标准的测试环境（无响室）下进行校对和匹配。再到实际的卡拉 OK 房间进行验证，验证通过后产品才能推出市场。而不是随意的乱配。

**系统应用及配置：**JF-10 是由 1 只 44 芯高音，1 只 10 寸 65 芯低音单元构成；该箱阻抗为 8 欧姆、额定功率为 250W。JF-12 是由 1 只 44 芯高音，1 只 12 寸 75 芯低音单元构成；该箱阻抗为 8 欧姆、额定功率为 400W。JF-15 是由 1 只 44 芯高音，1 只 15 寸 75 芯低音单元构成；该箱阻抗为 8 欧姆、额定功率为 450W。JF-18& JF-218 是与 JF-10&JF-12&JF-15 配套使用的超重低音，JF-18 是由 1 只 18 寸 100 芯高性能铁氧体低音单元构成；该箱阻抗为 8 欧姆、额定功率为 600W。JF-218 是由 2 只 18 寸 100 芯高性能铁氧体低音单元构成；该箱阻抗为 4 欧姆、额定功率为 1200W。在应用中根据使用场所的实际需求，优选合适的音箱（JF-10&JF-12&JF-15）组合，达到所需的效果。另外，JF-10&JF-12&JF-15 也可以与 JF-18&JF-218 超低音音箱配套使用，植入一台处理器构成外置两分频系统。在实际应用中为调音师提供了一个专业发挥的空间。在系统搭配上注意功放与音箱阻抗之间的匹配；避免系统匹配出现错误，造成系统严重损毁。

**箱体结构：**JF 系列产品采用优质的 18mm 多层实木夹板，箱体表面处理采用环保（ROHS）的水性油漆，外表坚固耐用。箱体颜色以白色为主，也可以根据客户要求定做。（JF 系列正常标配为白色，需要特殊颜色时须与业务人员特别说明。）

**吊装方式：**JF 系列全频音箱顶部和两侧面都有羊眼圈吊点；既可以垂直吊装，也可以水平吊装。

**应用范围：**广泛的应用于高档酒吧、夜总会、会所等场所。



### 系统配置

扬声器型号及数量	JF12	4只
功率放大器	2x600W/8Ω	2台
音箱前级效果器	Hi-Fi2600	1台
手持无线话筒	Q50	1套
线材	2.5M <sup>2</sup> x2芯专业音响工程电缆线	

#### 技术说明：

此套音响系统专用于高定位的夜总会，休闲会所，  
方案适合25-40平方米的房间使用。



## Model:JF-18

### 技术指标:

Power-Watts (功率)	600W(RMS)/1500W(PGM)
Sensitivity(dBSPL 1W/1M) (灵敏度)	99dB(1W/1M)
Impedance (ohms) (阻抗)	8Ω
Frequency Response (频率响应)	35Hz~160Hz
Average Dispersion (指向性)	Quasi-omnidirectional
Loudspeaker and loading (单元配置)	LF :1×18” High pass vented box HF :/
Weigh(Kg) (重量)	45Kg
Dimensions (W×D×H)	542×780×561mm
Packing (W×D×H)	642×880×661mm