



# M-Array 演出系列

从专业到极致



# M-F3A PRO MAX

## 极致革新

更强动力, 更广覆盖——依然简洁、紧凑、模块化。  
追求**M-Line**标志性音效, 应对更大挑战。

**MAX-Quality, MAX-Sound.**  
至臻品质, 至臻音效。



[se-audiotechnik.com](http://se-audiotechnik.com)



# 音质标杆, 定义标准

无号角设计, 呈现清澈自然的音质——细腻的细节、和谐的中频与强劲的高频, 从细腻的背景音乐到震撼的现场演出, 皆游刃有余。

得益于紧凑的工业设计与集成式三点吊挂系统, **M-F3A PRO MAX线阵列**既能作为地面堆叠, 亦可作为吊挂系统使用, 灵活适配流动演出的应用需求。

# 优化功能

## 远距离覆盖

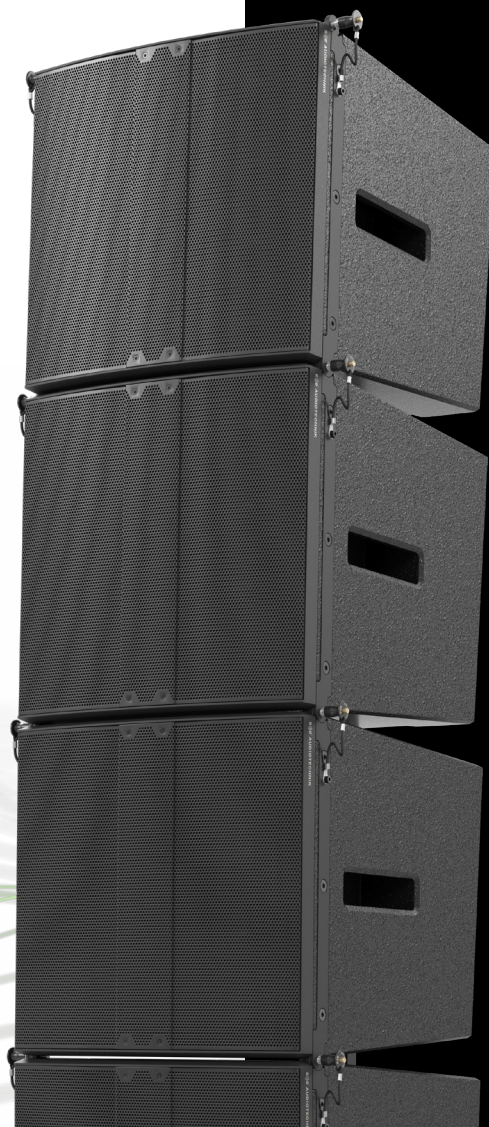
M-F3A PRO MAX凭借精准的声音投射与稳定的远距离指向性, 呈现震撼音效表现。

## 震撼清晰

音质清澈、动态强劲、声场开阔, 即便在大声压级下, 仍能还原自然、真实的声音。

## 高效D类功放

高效的内置功放、智能信号处理芯片与精密调校的扬声器设计, 合力呈现澎湃动态、纯净音色与稳定表现。



# 小体积 大声压

**M-F3A PRO MAX线阵列**通过紧凑的箱体和灵活的配置，呈现饱满独特的音质与均匀的声场覆盖。

它继承了**M-F3A PRO线阵列**卓越而独特的性能表现，并能轻松应对更大规模的演出需求。二者结合，让**M-Line**的适用场景更加全面。





## M-F3A PLUS



紧凑箱体, 简约设计



适用于中小型场所的专业音频解决方案



8 x 2.8" 中音单元



7 x 1" 高音单元



129 dB



8 kg



600 W (2 x 300 W RMS) D类功放



地面堆叠 (搭配 M-Line 低音音箱)



低频扩展 (搭配 M-F3A FS 吊挂低音)



超低音箱 M-Line (心型 & end-fire)



## M-F3A PRO MAX



更大声压, 更远覆盖



适用于中大型场所的专业音频解决方案



16 x 2.8" 中音单元



8 x 1" 高音单元



133 dB



12.6 kg



1000 W (2 x 500 W RMS) D类功放



地面堆叠 (搭配 B-Line 超低音箱)



低频扩展 (搭配 B 15A FS 吊挂低音)



超低音箱 B-Line (心型 & end-fire)

# 即装即用 随时开演

得益于即插即用 (Plug & Play) 设计, **M-F3A PRO MAX**可立即投入运行。无论是什么样的环境, 这套**M-F3A PRO MAX线阵列**都能轻松操控, 快速呈现专业级音效体验。仅需调节旋钮, 即可让系统完美应对任何场景挑战。

- 1 连接电源线
- 2 连接音频信号线
- 3 启动电源
- 4 选择高频耦合补偿 HF Adjust
- 5 调节输出电平 Level



## 轻松扩展

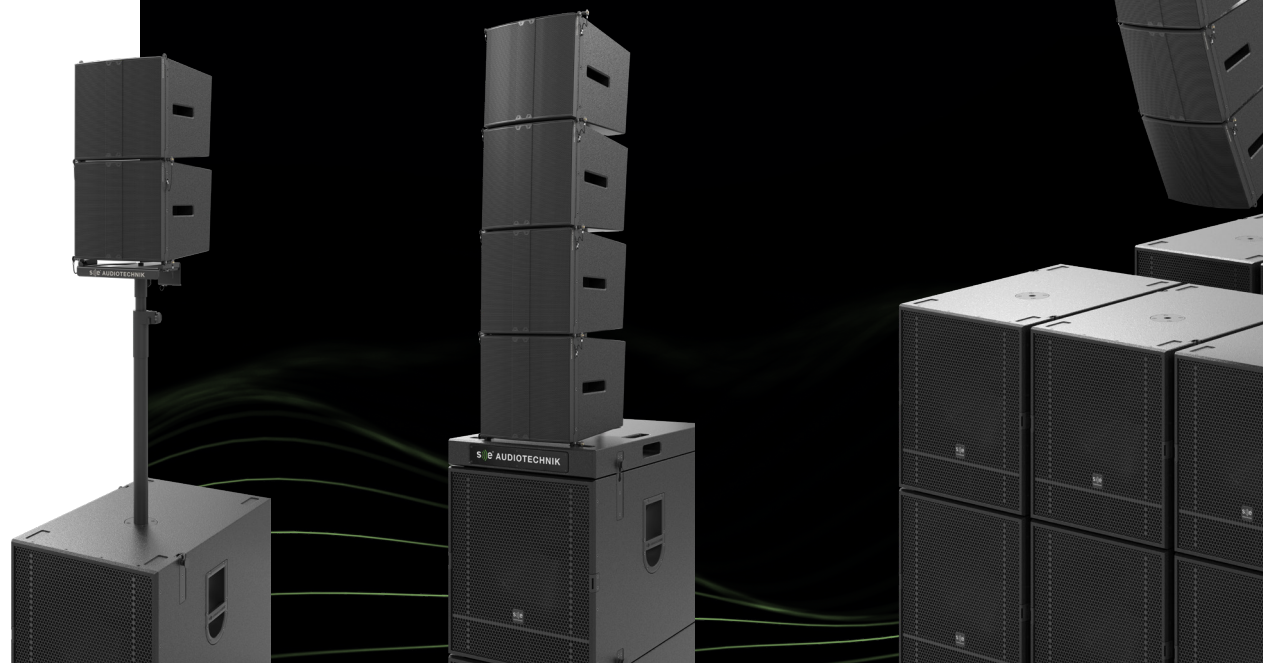
**M-F3A PRO MAX线阵列**采用模块化、可扩展设计, 无论是小型团体还是大型人群——系统都能灵活适应各类需求。**M-F3A PRO MAX**模块可轻松与B-Line超低音箱组合, 为更大规模的系统配置, 更严苛的演出需求, 创造理想条件。



从小规模.....



.....到数千听众



# 专属超低系统 震撼听感

优质音效需要坚实的低频基础,但每场活动需求各异,必须匹配专属的超低音箱配置。

为此我们研发**15"**与**18"**超低音箱,为PLUS与PROMAX系统提供全面低频支持。

无论是心型指向(Cardiod)还是End-Fire低音阵列,无论是地面堆叠或吊挂安装,均能呈现精准震撼的超低频表现。



## M-F3A S15 PRO

S15 PRO为单**15"**低音设计,配备低频倒相箱,内置**800 W**高功率功放。通过内置预设,可显著提高为不同系统配置进行搭建与调试的工作效率。

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| 频率响应范围<br>(-3 dB)  | <b>41 Hz - 94 Hz</b>      |
| 频率响应范围<br>(-10 dB) | <b>35 Hz - 128 Hz</b>     |
| 最大声压级              | <b>136 dB</b>             |
| 换能单元               | <b>1 x 15" 单元 (3" VC)</b> |
| 输出功率               | <b>800 W</b>              |



## B 18A

该**18"**超低音单元搭载**4"**音圈,可实现最大声压级**138 dB**,低频下潜深至**28 Hz**。为便于快速、安全地运输和安装,箱体两侧均设有符合人体工程学的优化把手。

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| 频率响应范围<br>(-3 dB)  | <b>34 Hz - 210 Hz</b>     |
| 频率响应范围<br>(-10 dB) | <b>28 Hz - 260 Hz</b>     |
| 最大声压级              | <b>138 dB</b>             |
| 换能单元               | <b>1 x 18" 单元 (4" VC)</b> |
| 输出功率               | <b>1600 W</b>             |

# 突破极限,为声音赋能!

## MAXimize your sound.

s||e 是斯贝克电子(嘉善)有限公司的注册商标。

所有其他商标为相关第三方所有, 斯贝克电子(嘉善)有限公司及其附属机构和产品并不隶属于这些商标所有人, 也不为其背书或赞助。

EASE® 是AFMG技术有限公司的注册商标, powerCON® 是Neutrik公司的注册商标。

本文件中的所有产品规格如有变更, 恕不另行通知。



**s||e AUDIOTECHNIK**

**SE Audiotechnik HQ**  
Neuenhofer Str. 42-44  
42657 Solingen, Germany  
Mail: info@se-audiotechnik.de  
Web: www.se-audiotechnik.de

德国美高亚太发展中心  
斯贝克电子(嘉善)有限公司  
浙江省嘉善惠民街道开发区路8号  
Hotline: +86 400 109 1122  
Mail: sales@se-audiotechnik.com



官方网站



官方微信



官方抖音

se 2025/05 1000