

M-FXA FS G2

紧凑型有源低音音箱

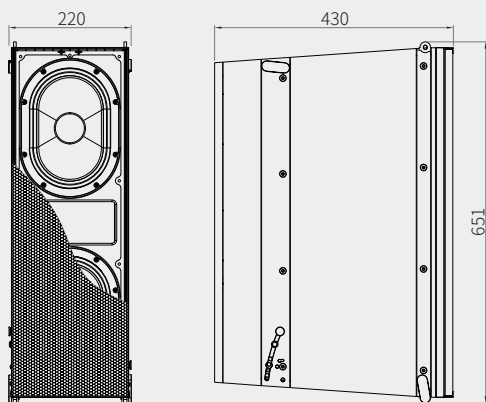
产品特点

- 超紧凑可吊挂低音
- 有源低音反射系统
- 专为M-FXA G2/FTA设计的低频扩展音箱
- 2个6" x 9"的特殊设计低音扬声器
- 800W D类功放
- 高分辨率数字信号处理器
- 即插即用安装方式
- 黑白两色可选

应用场景

剧场、剧院、多功能厅及室内体育场馆等场所的固定安装场景，最大限度满足美学设计、极简安装和系统集成的要求。

产品尺寸



产品描述

M-FXA FS G2 是广受欢迎的 M-FXA G2 线阵列系统的可飞行低音扩展模块。它备受期待，采用了两个特别设计的6" x 9"低音单元，除了大声压级外，还具有纤细且不显眼的设计。其高度是单个 M-FXA G2 单元的两倍，从各个方面都与系统相得益彰。

该装置内置全新设计的800W D类功放，并配备48 kHz/24 bit数字DSP。通过使用液晶显示屏和旋转编码器，用户可以控制诸如延迟、均衡器、滤波器等各种系统参数。

用户配置后可保存为用户预设。此外，内置的工厂预设可减少现有 M 系列系统在各种配置下的设置时间。例如，当与 M-FXA G2或 M-FTA 配合使用时，该设备能够提供丰富深沉的低音，以应对没有地面低音音箱安装空间的应用场景。

集成隐藏式自锁插销的侧吊挂件和新设计的加长吊架为将这款适应性强的低音音箱集成到 M 系列固定安装系统中提供了更大的灵活性。

安全提示

请严格遵守操作说明及适用法规，以及安全操作规程，以确保设备的安全使用与运行。同时务必遵守地面堆叠系统或吊挂系统中，音箱模块的最大允许数量限制。

参数规格

电声参数	
频率响应范围 (-3 dB) ¹	60 Hz - 103 Hz
频率响应范围 (-10 dB) ¹	52 Hz - 143 Hz
覆盖范围 (-6 dB) [H x V]	全指向
最大声压级 ²	129 dB
系统类型	有源系统
分频频点	-
扬声器单元	2个6" x 9" 低音单元 (2" 音圈)
箱体类型	
倒相箱	
功放模块	
功放类型	单通道D类功放，带 SMPS
输出功率	800 W
保护	短路保护, 过热保护, 过流保护
连接	信号输入: 平衡 XLR 3-pin 母头 信号环出: 平衡 XLR 3-pin 公头 电源输入: powerCON® 20A 电源环出: powerCON® 20A
线序	Pin N: 零线 Pin L: 火线 Pin E: 接地
工作电压范围	电源输入: 100-120V~/50-60Hz 20A MAX. 3.8A UNIT 220-240V~/50-60Hz 16A MAX. 1.9A UNIT 电源环出: 100-120V~/50-60Hz 16.2A MAX. 220-240V~/50-60Hz 14.1A MAX.
输入灵敏度	0 dBu
DSP	48 kHz/24 bit 带有拓展动态 固有延迟: 1.1 ms
处理	信号处理: 音箱DSP预设, 延时设置, EQ: HPF/LPF, 参数EQ(Q, F, 增益) RMS限幅器, 峰值限幅器, 极性反转, 哑音, 输入增益
用户控制	电源: ON/OFF 开关 LCD显示屏与数字无极旋钮控制
机械结构	
产品尺寸 [H x W x D] (包含吊挂配件)	651 x 220 x 430 mm
净重	23.6 kg
包装尺寸 [H x W x D]	743 x 310 x 530 mm
总重量	25 kg
箱体材料	15 mm 精选多层板
箱体喷漆	黑色或白色聚脲喷漆
网罩	带声学防尘网布的粉末涂层镀锌穿孔钢网
硬件	顶、底部把手嵌入箱体
吊挂	四点吊挂系统 4 x SE Audiotechnik® 6 mm 隐藏式自锁插销
吊挂角度	0°, 2°, 4°, 6°, 8°
配件	
吊架	M-FXA FS BF
4 转 3 适配器	M-FXA FA34
功放防雨罩	P801DL RC

¹ 使用 MF3AP 预设测量

² 使用12dB峰值因数的粉红噪声测试，半自由场
所有产品规格如有更改，恕不另行通知。