

M-FXA G2

紧凑型有源线阵列音箱

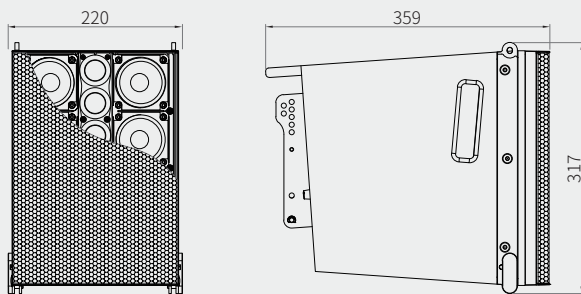
产品特点

- 重量轻便，外形紧凑
- 无号角线阵列，高保真
- 全新耐老化中音单元
- 低数字信号处理噪声
- 均匀覆盖
- 高达130dB声压级，提供最大动态范围
- 隐藏式自锁插销
- 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 G2 是专为中小型固定安装场景开发的新一代紧凑型有源线阵列产品。其先进的设计理念，在保证良好的语音清晰度与自然音色的同时，提供宽广的动态范围。

8个2.8" 钹磁中音单元与7个1" 球顶高音单元，拓展了频率响应频段，成就了SE标志性自然饱满的音色。

升级后的双通道D类功放放在保证相同功率输出的同时，拥有更低待机功耗及更低底噪。升级后的中音单元进一步提升耐候性能以获得更长的使用寿命。

秉持着 SE 一贯的即插即用设计，M-FXA G2 系统在最简洁的操作流程下，始终如一地提供出色的听感体验。仅需两个控制旋钮，即刻满足多种环境与应用场景的设置。

M-FXA G2 从正面看，其尺寸仅为一张A4纸大小，配合音箱侧面隐藏式自锁插销，能够在几乎所有的固定安装上实现视觉隐藏。

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悬挂系统中，音箱模块的最大允许数量限制。

¹使用12dB峰值因数的粉红噪声测试，自由场

²总功率数值等于每通道输出功率的数值总和
所有产品规格如有更改，恕不另行通知。



参数规格

电声参数	
频率响应范围 (-3 dB) ¹	125 Hz - 18 kHz
频率响应范围 (-10 dB) ¹	95 Hz - 20 kHz
覆盖范围 (-6 dB) [H x V]	120° x 16°
最大声压级 ¹	130 dB
系统类型	有源两分频系统
分频频点	1.9 kHz
扬声器单元	MF: 8 x 2.8" 钹磁中音单元，带冷却模块，(0.8" 音圈) HF: 7 x 1" 钹磁球顶高音单元，带冷却模块，(1" 音圈)
箱体类型	
倒相箱	
功放模块	
功放类型	双通道D类功放，带SMPS
总功率 ²	700 W
每通道输出功率	中音单元: 350 W 高音单元: 350 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. 3.2A UNIT	
220-240V~/50-60Hz 16A MAX. 1.6A UNIT	
电源环出: 100-120V~/50-60Hz 16.8A MAX.	
220-240V~/50-60Hz 14.4A MAX.	
输入灵敏度	
0 dBu	
DSP	
48 kHz/24 bit 带有拓展动态	
固有延时: 1.1ms	
处理	
可实现分频、压限、EQ、电平处理、低噪声AD-DA转换功能	
用户控制	
电源: ON/OFF 开关	
电平: 8档旋钮 (-10, -6, -5, -4, -3, -2, -1, 0)	
高频耦合: 8档旋钮 (1 - 8)	
机械结构	
产品尺寸 [H x W x D] (包含吊装配件)	317 x 220 x 359 mm
净重	8 kg
包装尺寸 [H x W x D]	388 x 290 x 440 mm
总重量	9.5 kg
箱体材料	12 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	后侧把手采用 12 mm 多层板制成 两侧把手嵌入箱体
吊挂	三点吊挂系统 2 x SE AUDIOTECHNIK® 6 mm 隐藏式自锁插销 1 x SE AUDIOTECHNIK® 6 mm 安全插销
吊挂角度	0°, 1°, 2°, 3°, 4°, 6°, 8°
配件	
吊架	M-FXA BF
吊架	M-FXA BF Slim
U型架	M-F3A UB
壁挂支架	M-FXA WB
支撑杆	SPS20