

M3 MAX WP

全天候无源线阵列音箱

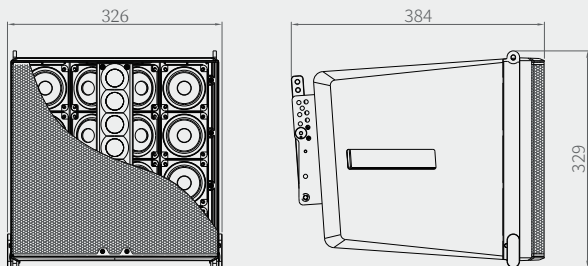
产品特点

- 紧凑型高性能无源线阵列
- 无号角设计，极致音质
- 全音量范围均衡动态表现
- 隐藏式自锁插销
- 高品质吊挂系统
- 快接端子的接线盒面板
- IP56 级防护，满足全天候使用
- 黑白两色可选，支持颜色定制

应用场景

主题公园、文旅综合体、大型实景演艺、沉浸式夜游项目、喷泉水秀广场、特色旅游景点等户外固定安装场景。

产品尺寸



产品描述

M3 MAX WP 为专业户外扩声项目开发，将真正的全天候防护结构与 SE M-Array 无号角系列的特有的自然清晰音质融为一体。其坚固的注塑外壳构成稳定密封箱体，内部支撑结构有效抑制谐振。多层网罩系统与防水透气设计保护声学组件免受雨水、喷雾、灰尘和日照影响，在保持视觉最小影响的同时，确保性能长期稳定。

除了卓越的耐用性，M3 MAX WP 更专注于声场覆盖与效率优化。倒相式结构与精密调校的阵列拓扑结构为广阔的听众区带来均衡的温暖音质、更远的投射距离以及高清晰度。线阵列可按照需求扩展，且音色保持一致，在更大空间中精准实现投射与满足声压级目标。

作为无源音箱，它通过专用原厂预设与 SE 机架式功放协同工作，保障设备安全的同时，维持音色调校的统一，简化系统设计并降低操作复杂度。密封式快速连接接口确保布线整洁可靠，优化的隐藏式三点吊挂设计实现快速安全组装，并通过精确张角控制实现平滑的垂直覆盖。行业标准的配色设计，使音箱自然融入主题环境，配套的产品配件，为吊挂与搭建施工提供多种解决方案。

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	137 Hz - 19 kHz
频率响应范围 (-10 dB) ¹	104 Hz - 20 kHz
覆盖范围 (-6 dB) [H x V]	120° x 16°
标称阻抗	32 Ω
灵敏度 ¹	98 dB
峰值功率	2400 W
额定功率 ²	600 W
最大声压级 ³	135 dB
系统类型	无源两分频系统
分频频点	1.9 kHz
扬声器单元	MF: 16 x 2.8" 钹磁中音单元 (0.8" 音圈) HF: 8 x 1" 钹磁球顶高音单元 (1" 音圈)
机械结构	
箱体类型	倒相箱
连接	信号输入: PG11, 线径范围: 5-10mm
线序	PIN1: 正端 PIN2: 负端
机械结构	
产品尺寸 [H x W x D] (包含吊挂配件)	329 x 326 x 384 mm
净重	9.1 kg
包装尺寸 [H x W x D]	485 x 415 x 452 mm
总重量	11.2 kg
箱体材料	高强度耐候高分子树脂
箱体喷漆	黑色或白色喷漆 (支持颜色定制)
网罩	带声学防水防尘网布的穿孔铝网
吊挂	三点吊挂系统 3 x SE AUDIOTECHNIK® 6 mm 隐藏式自锁插销
吊挂角度	0.25°, 0.5°, 1°, 1.5°, 2°, 3°, 4°, 5°, 6.5°, 8°
配件	
吊架	M-FTA MAX BF
吊架	M-FTA MAX BF Slim
壁挂支架	M-FXA WB

¹ 自由场, 1W / 1m, 轴向, 带 I/A 1202D 功放专用 DSP

² 依据 EIA-426B 标准 (基于 RMS 电压)

³ SPL/1m, 自由场, 粉噪, 12dB 峰值, +10dBu 输入电平

所有产品规格如有更改, 恕不另行通知。