

X8 小型短距离线阵列扬声器



- X 系列家族 - 轻量级
- 流动演出 - 固定安装
- 以水平/垂直阵列布置
- 搭配 X8Sub 低频扬声器 (可吊挂)
- VDA18 VDA12 控制器

X8 箱体基于 2 路无源设计, 1 个低频段、1 个高频段, 低频段的额定阻抗为 16 欧姆, 高频段的额定阻抗为 16 欧姆。

三点悬挂系统集成在箱体中, X8 箱体在 70 Hz 至 20 kHz 的额定频率范围内工作。频率响应系统可以扩展到 36Hz, 并分别添加专用的 X8 Sub 扩展低音、Xiv18 / Xiv28 低音炮。X8 产生 100° 的对称水平覆盖范围, 吊挂系统允许垂直组装不同箱体间角度达到 12°, 构成一个带可变参数的线阵列, 确保完美的声学效果。

X8 系统由 C15 或 / VDA12 / H 系列功率放大控制器驱动, 确保无源系统线性化、扬声器的保护和扬声器系统在不同操作中的优化, 系统的声学性将取决于所用的预设和所选的物理配置。

X8 技术参数

类型	主动二分频线阵列扬声器
频率响应 (预设)	70Hz-20kHz
功放建议	VDA18 / VDA12
预设程序	[X8] FOH / [X8] FI
水平覆盖角度	100°
角度增量	0° 2° 4° 6° 8° 10° 12°
单元配置	低频: 1×8" (钹磁) 高频: 1×1.75" (钹磁)
持续功率 (AES)	低频: 200W 高频: 60W
最大峰值声压级	131dB/1m
标称阻抗	低频:16Ω / 高频: 16Ω
连接器	2 x NL4 SpeakOn
连接方式	NL4=LF:+1-1 HF:+2-2
尺寸 (宽*高*深)	430mm*275mm*360mm
重量	14kg / 30.8lb
挽手	4 个人体工程学手柄
音箱支脚	N/C
扣件	3x 左/右扣件
材料	桦木胶合板
完成	棕色
前网	聚酯粉末涂层钢格栅
吊挂配件	钢
保护等级	IP45

