

技术参数

ShowTime SK12

全频无源扬声器

产品概述

ShowTime SK12 是一款 12 英寸的全频室内扬声器, 针对 KTV (卡拉 OK) 应用精心调校。ShowTime 集出色性能与日常使用的稳定性于一身, 能够提供弥漫整个房间的饱满声音, 频率范围 45 Hz 至 20 kHz, 最大 SPL 可达 132 dB。强大的 12 英寸低音单元和 Bose Professional EMB2S 压缩单元, 能够展现格外清晰的音质以及一致的音色, 量身定制的中频提升使演唱每个音符都轻松自如。SK12 选用专业级材料和组件, 后置倒相设计能够实现扩展低音响应和平稳均衡音效。M8 螺纹插件满足灵活安装需求, 横装竖装均可, 支杆安装配件可使其用于三脚架安装, 轻松便携。



关键特性

强大的 12 英寸低音单元提供丰富饱满的沉浸式音效, 弥漫整个房间

Bose Professional EMB2S 压缩单元 (2 英寸音圈) 能够实现出色语言清晰度和一致的音色

后置倒相设计扩展低频响应, 无论垂直还是水平安装, 都能够实现更强大的低音响应和平稳均衡音效

Neutrik® speakON® 接口确保与功放连接安全可靠

M8 螺纹插件设计便捷, 支持永久垂直或水平安装, 可选配支杆安装适配器, 满足便携需求

选用专业级材料和组件, 确保卓越的可靠性

应用

KTV 包房和卡拉 OK

派对和活动

餐厅和酒吧

ShowTime SK12

全频无源扬声器

技术规格

单个扬声器性能	
系统类型	无源两路低音单元系统, 后置倒相
频率响应 (-3 dB) ¹	80 Hz – 16,000 Hz
频率范围 (-10 dB) ¹	45 Hz – 20,000 Hz
标称覆盖模式	90° 水平 × 60° 垂直, 可旋转
音频性能	
功率处理能力, 长期连续 ²	600 W
功率处理能力, 峰值 ²	2400 W
灵敏度 (SPL/1W @ 1m) ³	98 dB
距离为 1 米时计算的最大 SPL, 连续 ⁴	126 dB
距离为 1 米时计算的最大 SPL, 峰值	132 dB
分频器	2.7 kHz, 无源内置分频
扬声器均衡器	无要求
扬声器单元	
低频	1 个 12 英寸 (305 毫米) 铁氧体低音单元
高频	1 个 Bose Professional EMB2S 钛膜钹磁压缩单元, 2 英寸 (51 毫米) 音圈
额定阻抗	8 Ω
物理规格	
箱体材料	六方, 15 毫米胶合板
表面	聚氨酯涂层
网罩	穿孔钢板, 粉末涂层表面处理, 黑色
颜色	黑色
环境	仅限室内
接口	(2) 个 Neutrik® speakON® NL4MP
吊装/安装	(1) 个 35 毫米 (1.4 英寸) 底部面板支杆安装适配器 (用于扬声器支架) (5) 个顶部面板和侧面板 M8 螺纹插件 (用于悬吊) (4) 个后面板 M8 螺纹插件 (用于可选支架)
产品尺寸 (高 × 宽 × 深)	600 毫米 × 360 毫米 × 420 毫米 (23.6 × 14.2 × 16.5 英寸)
净重	23.1 千克 (50.9 磅)
装运重量	27.7 千克 (61.1 磅)
包装清单	(1) 个 ShowTime SK12, (1) 个安装指南
可选配件	AMUPOLEAT 支杆安装配件
产品代码	
ShowTime SK12 扬声器	A00559-0100 扬声器、SHOWTIME SK12、黑色K
AMUPOLEAT 支杆安装配件	893630-0100 AMU 支杆安装配件

脚注

1. 全空间 (4π) 条件。

2. 测试使用粉红噪声, 经过滤波以满足 IEC 268-5, 6-dB 峰值因数, 600 W 持续 2 小时。

3. 灵敏度使用建议的扬声器处理在消声环境中测得。

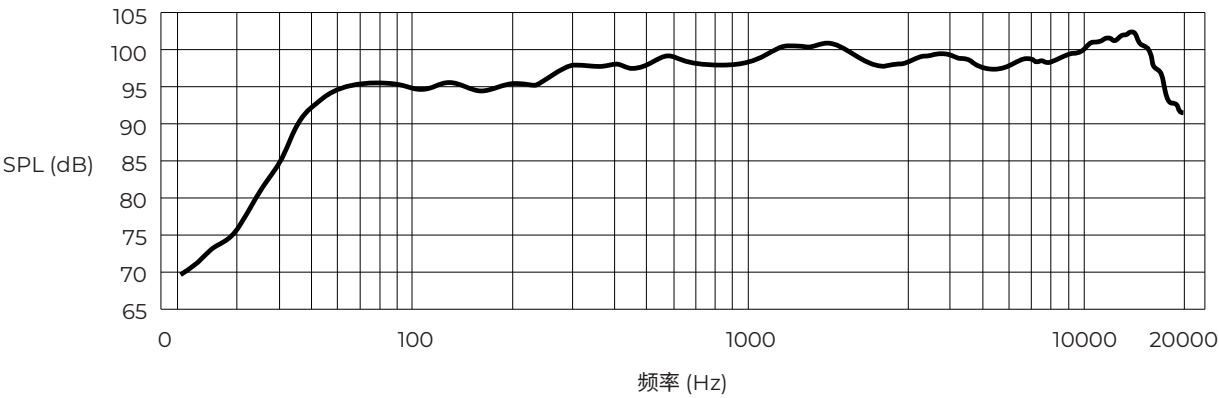
4. 最大 SPL 通过灵敏度和功率等级 (不包括功率压缩) 计算得出。

要了解更多规格和应用信息, 请访问 BoseProfessional.com。规格可能会有变动。2025 年 04 月

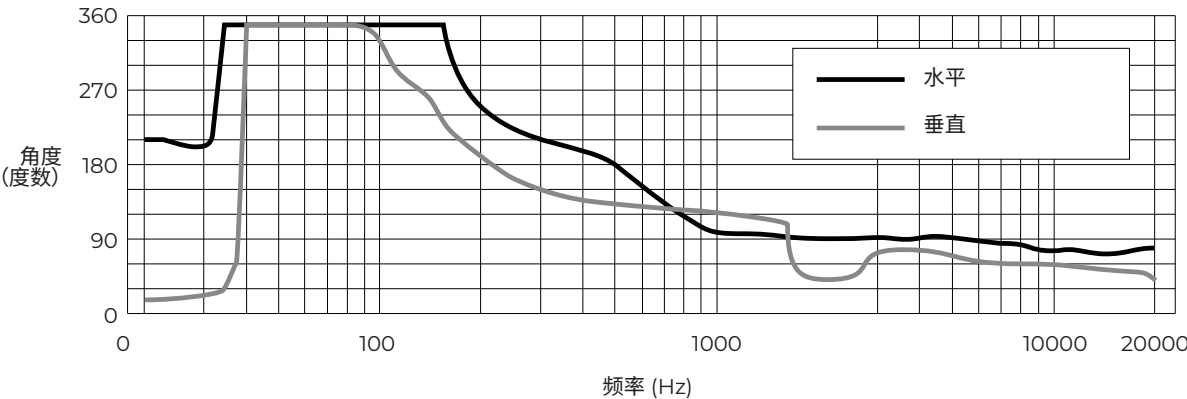
ShowTime SK12

全频无源扬声器

频率响应⁵



波束宽度⁶



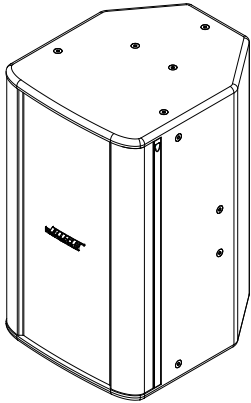
5. 参考 20 μ Pa。
6. $r = 1\text{ m}$, $\Phi = 90^\circ$ 。

要了解更多规格和应用信息, 请访问 BoseProfessional.com。规格可能会有变动。2025 年 04 月

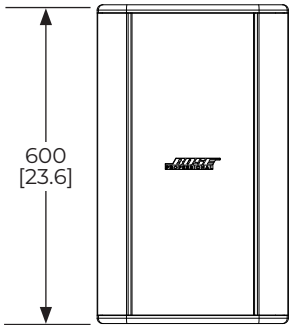
ShowTime SK12

全频无源扬声器

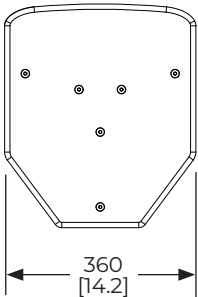
尺寸⁷



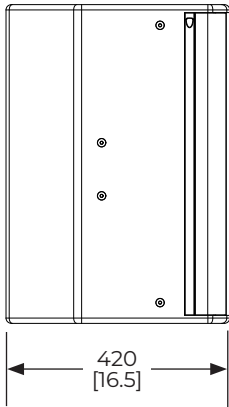
正视图



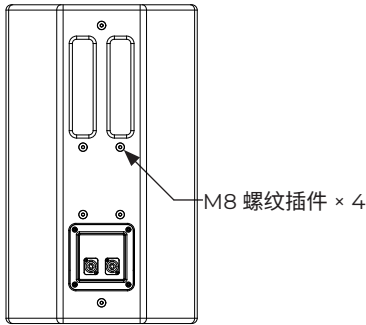
底视图



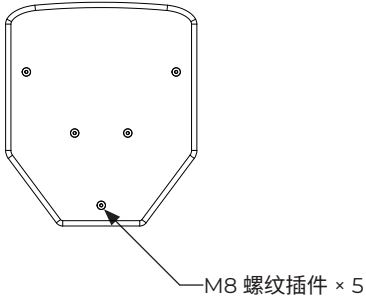
右视图⁸



后视图



顶视图



7. 尺寸以毫米为单位, 而非英寸。
8. 尺寸也适用于另一侧。