



AcousticCoverage™ 系列

AC-S6T

小型表面安装扬声器

特点

- 高品质驱动器可在关键语音范围内提供卓越的清晰度
- 背景音乐级别的扬声器无法匹及的卓越音效
- 倒相式障板可将低频延伸至 70 Hz
- 低饱和 70/100V 变压器，带 8 欧姆旁路
- 4 极 Euroblock 连接器方便系统布线
- 通过使用 Q-SYS™ 平台或 SPA-Q 系列放大器平台应用的 QSC Intrinsic Correction™ 实现高级声音校正
- 可选黑色 (RAL 9011) 或白色 (RAL 9010)
- 在线提供完整的 EASE、CAD 和 BIM 信息



公广寻呼 · 背景音乐 · 办公楼 · 医疗设施 · 大堂 · 交通枢纽 · 大型系统辅助扩声

QSC AcousticCoverage™ 系列 AC-S6T 是一款表面安装 6.5 英寸两分频扬声器，配有 70/100V 变压器，适用于各种音频/视频会议扩声、语音寻呼和背景音乐应用。

AcousticCoverage™ 系列旨在为集成商提供经济高效的解决方案，适用于以语音增强覆盖为主要考虑因素的应用，同时提供同时提供一般背景音乐音箱所不具备的音乐扩声品质。

高品质的 165 毫米 (6.5 英寸) 聚丙烯纸盆驱动器配有丁基橡胶边和 25 毫米 (1 英寸) 铝质球顶型高音扬声器，可在关键的人声范围内提供纯净的清晰度，从而提高语音清晰度。AC-S6T 具有 130 度的锥形覆盖范围，减少了近距离均匀覆盖所需的扬声器数量。

经过紫外线处理的高抗冲击 ABS 箱体和倒相式障板组件经过优化调整，增加了音乐表现力，将低频延伸至 60Hz。为了保持良好的频率响应，AC-S6T 采用了 30 瓦低饱和、低损耗 70/100V 变压器，具有不同的可选抽头，包括 8Ω 旁路。

为了进一步提高性能和安装速度并获得最佳效果，QSC 通过 Q-SYS™ 平台和 CXD 系列功放中的 QSC Intrinsic Correction™ 技术实现了先进的声学处理，从而形成了完整的 QSC 系统解决方案。

安装人员会非常喜欢机箱后部用于环路接线的 4 极欧式插座连接器。AC-S6T 宽大的欧式插座可接受 4 对 18AWG 线对，消除了星形拓扑布线设计的端子接线麻烦。

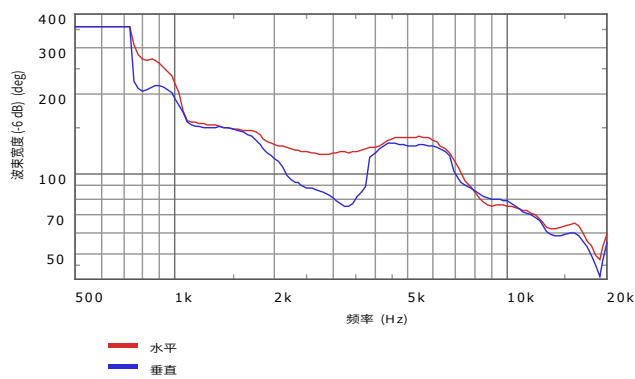
AC-S6T 配有黄铜插入件，可接受附带的 U 型安装件，并使用随附的翼形螺栓进行固定。格栅上有一个弹簧加载的可旋转徽标，便于水平或垂直安装

AC-S6T 有白色 (RAL 9010) 和黑色 (RAL 9011) 两种颜色可供选择，与 QSC 产品系列相匹配。AC-S6T 还可以喷漆，以配合任何装饰。

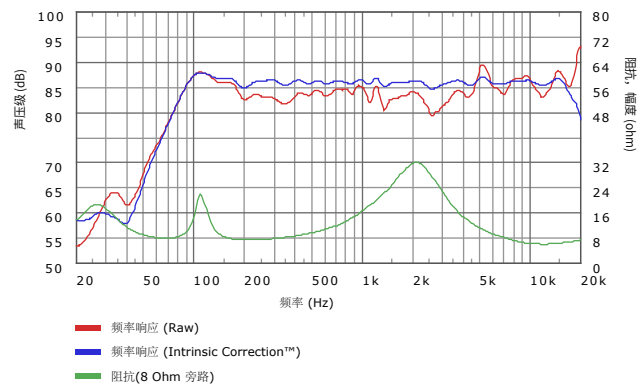
线上有完整的 EASE、CAD 和 BIM 文件提供下载，可帮助用户完成系统集成设计。

AC-S6T 详情

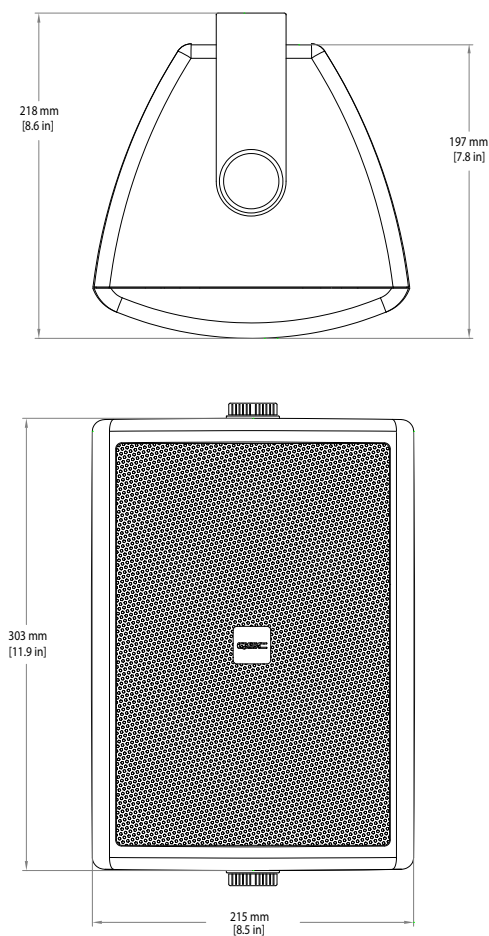
波束宽度：



阻抗/频率响应：



尺寸：



规格：

系统详情	AC-S6T
有效频率范围 ¹	60 Hz - 20 kHz
额定噪声功率/电压 ²	30 w / 15.5 v (rms)
宽频带灵敏度 ³	86 dB SPL
覆盖角度 (-6 dB)	130° conical (500 Hz - 5 kHz)
指向性系数(Q)	6
指向性指数	8 dB
最大持续 SPL ⁴	101 dB
最大峰值 SPL ⁴	107 dB
额定阻抗	8 ohms
推荐功放	60 watts
变压器抽头	70 V: 30, 15, 7.5, 3.7, 1.9 watts 100V: 30, 15, 7.5, 3.8 watts 8 ohm bypass
LF 驱动器	165 mm [6.5 in] 聚丙烯低音扬声器 25 mm [1 in] 音圈
HF 驱动器	25 mm [1 in] 铝制球顶型高音扬声器 25 mm [1 in] 音圈
输入连接器类型	带并行输出的欧式连接器
外壳材料	经过紫外线处理的高抗冲 ABS 聚合物
格栅材料	粉末涂层钢
U型架材料	粉末涂层钢, 黄铜嵌件
箱体详情	
入口防护	IP-44
运行环境	室内使用
运行温度范围	-20 to 50° C [-4 to 122° F]
净重	3.8 kg [8.3 lb]
产品尺寸	303 x 215 x 197 mm [11.9 x 8.5 x 7.8 in]
运输重量	8.4 kg [18.6 lb] (一对装)
运输尺寸	359 x 267 x 470 mm [14.1 x 10.5 x 18.5 in] (一对装)
包含附件	U型架系统, 欧式连接器

¹ 自由场, 轴上灵敏度-10 dB
² IEC60268-1 噪声信号 2 小时
³ 轴上, 自由场灵敏度, 2.83V, 1 米
⁴ 根据额定噪声电压和灵敏度计算得出

作为 QSC 不断致力于产品开发的一部分, 规格如有变更, 恕不另行通知。

