

Q-SYS PL-SUB10 安装式无源重低音扬声器

主要特点

- 10英寸低频单元, 采用低音反射箱体
- 防风雨 (IP54) 木质箱体, 适合室内环境以及有防护的户外环境
- 地面堆叠或吊挂部署 (M10型吊挂点)
- 黑色 (RAL 9011)



Q-SYS PL-SUB10 安装式无源重低音扬声器

Q-SYS PL-SUB10是一种安装式无源重低音扬声器, 采用10英寸换能器和防风雨 (IP54) 木质箱体。这款扬声器紧凑小巧, 适合各种应用, 从娱乐场所到企业礼堂或高校阶梯教室。PL系列高性能扬声器兼具Q-SYS传统的高性能音频处理能力以及强大的功能和灵活性, 能为前场应用提供始终如一的音视频及控制体验。

为客户打造理想的系统

PL系列扬声器提供丰富的选项, 能够为需要高性能音响表现的场馆提供理想的扬声器解决方案。PL系列中的所有扬声器均采用防风雨箱体 (IP54防护等级), 因此非常适合室内和有防护的室外应用环境。如果搭配Q-SYS处理器和网络功放等Q-SYS平台设备使用, 这些扬声器可以带来多项独特优势, 包括自定义扬声器音效 Intrinsic Correction™ (本征校正)、保护功能、高级检测监控等, 能够帮助您加快部署, 并提供更加全面的系统操作体验。

全面的娱乐场所控制和监听功能

Q-SYS平台提供功能全面的控制引擎, 支持直观的用户控制页面, 并且可以让场馆中的相关人员都掌握系统表现。音响操作人员可以使用Q-SYS UCI Editor设计高级系统控制界面, 包括任意组合增益、预设推子、状态指示器、检测监控数据等控制选项。同样, 还可以使用Q-SYS Reflect Enterprise Manager在任意位置远程监控和管理系统整体表现, 甚至能让场外技术人员通过网络浏览器轻松排查和解决问题。

为娱乐场所和复合型建筑提供流畅的Q-SYS体验

PL系列扬声器是庞大的Q-SYS产品家族中的一个分支, 让您可以利用行业领先的功放、灵活的音视频布线、直观控制和强大的处理能力, 在整个场馆内打造一致的Q-SYS体验。无论是表演区的前场扩音、大厅或辅助设施内的背景音乐、会议室协作、大范围扩音或第三方设备集成和自动化, Q-SYS平台都能整合所有设备, 提供独一无二的个性化体验。

Q-SYS PL-SUB10

换能器	低频单元: 10英寸 (250毫米), 3英寸 (75毫米) 音圈
箱体配置	无源重低音扬声器, 采用低音反射箱体
覆盖角 (水平 x 垂直)	全向
系统带宽 (-10dB, 使用均衡器时)	43-100 Hz 低音分频器 = 80 43-110 Hz 低音分频器 = 100 43-140 Hz 低音分频器 = 125
系统灵敏度	90 dB 1 W/1 m 目录
最大峰值声压级 (连续) ¹	132 dB @ 1 m
系统额定功率 ²	连续功率630 W @ 8 Ω, 额定功率1250 W @ 8 Ω (69 Vrms)
系统阻抗	8 Ω
箱体材料	外部胶合板
箱体颜色	黑色 (RAL 9011)
栅格厚度	16 Ga, 1.5毫米
连接器	2x SPEAKON NL4 (不提供连接器) 1x 欧式接线端子 (与Speakon并联): 实芯线8-24 AWG, 4极 连接器为嵌入式, 可以用IP65密封板盖住。
防风雨	IP54 外部胶合板 不锈钢螺丝 特殊处理栅格, 耐紫外线, 抗腐蚀 栅格后采用疏水不锈钢网 聚氨酯油漆 输入插孔采用密封盖密封 (IP65)
推荐的功放	Q-SYS CX-Q系列4通道网络功放 - CX-Q 8K4上的每个通道最多可以连接二 (2) 个扬声器 - CX-Q 4K4上的每个通道最多连接一 (1) 个扬声器
尺寸 (高x宽x深)	10.8 x 16.7 x 20英寸 (275 x 425 x 510毫米)
重量	41.8磅 (18.96千克)
部署	4xM10 (底部) 4xM10 (侧面)
<p>1.在全向空间中在距离扬声器1米的位置接收粉红噪音信号 (6 dB峰值因数), 以评估额定功率 2.连续功率: 使用粉红噪音信号和6 dB峰值因数进行测试, 考虑了声音特性, 持续2小时 额定功率: 12 dB峰值因数音乐信号</p>	