

Q-SYS PL-DC12 两路无源8英寸点声源扬声器

主要特点

- 12英寸低音单元和高音压缩驱动单元，装于一个低音反射箱体中
- 防风雨 (IP54) 木质外壳，适用于室内和受保护的室外环境
- 可重新调整和旋转角度的配置可以更好地控制声音覆盖范围
- 与Q-SYS网络扩音器配对，通过Intrinsic Correction™ (本征校正) 获得定制扬声器的声音和保护
- 黑色 (RAL 9011)



Q-SYS PL-DC12

两路无源12英寸点声源扬声器

Q-SYS PL-DC12是一款具有指向性控制的两路无源点声扬声器，是娱乐、企业、高等教育或酒店等高性能应用中的音响系统、音频延迟或分布式系统的理想选择。PL系列高性能扬声器将高性能音频的丰富传统与Q-SYS的力量和灵活性结合起来，将综合音频、视频和控制体验扩展到你的音响系统应用。

为你的客户提供合适的系统

PL系列扬声器提供了丰富的选项，以确保在会场任何需要更高性能音频的地方都有合适的扬声器解决方案。

PL-DC12 是一款两路无源的 8 英寸点声源扬声器，提供了一个可重新配置和旋转的号角，能够更好的控制需要听到声音的位置。每个型号都可以让你混合搭配喇叭的配置以实现不对称覆盖，同时有多个安装选项，以确保这些扬声器可以放置在正确的位置。

所有 PL 系列扬声器均配有防风雨外壳 (IP54 等级)，使其成为室内或受保护的室外应用的完美选择。将它们与 Q-SYS 平台 (包括 Q-SYS 处理和网络功放) 配合使用，可扩展出许多独特的优势，从定制的扬声器声音 (Intrinsic Correction™) 和保护措施到先进的遥测技术，有助于加快部署并提供更全面的系统操作经验。

娱乐场所的全面控制和监控

Q-SYS平台提供了一个全功能的控制引擎，让你为场地内的每个利益相关者部署合适的直观用户控制和系统可视性。用Q-SYS UCI Editor为音响操作员设计一个先进的系统控制界面，包含增益、预设触发器、状态指示器、遥测数据等的任何组合。同样，利用Q-SYS Reflect Enterprise Manager从任何地方远程监控和管理你的系统的完整性，甚至允许异地技术人员从任何网络浏览器识别和排除问题。

娱乐场所和综合设施的无缝 Q-SYS 体验

PL系列是全面的Q-SYS组合的一部分，让你利用行业领先的功率放大、灵活的AV路由、直观的控制和强大的处理能力，在全场提供单一的Q-SYS体验。无论你是需要在表演区进行前景扩声，还是需要在大厅或辅助区域播放背景音乐，还是需要会议室进行协作，还是需要进行广域音频分配或第三方设备集成和自动化，Q-SYS平台都能将这些部分联系起来，提供独特的定制体验。

Q-SYS PL-DC12

驱动单元	LF: 12 " (320 mm), 3 " (75 mm) 音圈, 钕铁硼 HF: 压缩驱动器, 1.4 " (36 mm) 口径, 3 " (5 mm) 音圈
箱体配置	两路无源/Bi-amp双功放点声源扬声器, 低音反射式
外形尺寸/箱体角度	梯形, 30°
覆盖范围 (水平x垂直)	包括可重新配置和可旋转的半角组件, 用于灵活的覆盖选择: 对称: 90° x 50° (默认), 70° x 50°, 110° x 50° 不对称: 100° (55° + 45°) x 50°, 90° (55° + 35°) x 50°, 80° (45° + 35°) x 50°
系统带宽 (-10dB 带 EQ)	48 Hz-20 kHz (不带超低)
系统灵敏度	102 dB @ 1 W/1 m
最大大声压级 (连续) ¹	124 dB @ 1 m
系统额定功率 ²	60 Vrms, 连续功率 450 W @ 8 Ω, 额定功率 900 W @ 8 Ω
系统阻抗	8 Ω
外壳材料	室外用胶合板
外壳颜色	黑色 (RAL 9011)
格栅厚度	18 Ga, 1.2 mm
连接器	2x SPEAKON NL4 (不提供连接器) 1x Euroblock (并联到 Speakon): 实芯线 8-24 AWG, 4 脚 连接器是内嵌的, 可以由 IP65 密封板覆盖。
索具点	顶部/底部: 3x M10 侧面: 2x M10 2x4.25 " (108 x 50 mm) 顶部、底部和背面的四孔安装模式
耐候性	IP54 室外胶合板 不锈钢螺钉 经紫外线和腐蚀处理的格栅 格栅后面的疏水性不锈钢网 输入罩 (IP65) 用压盖密封
推荐功放	Q-SYS CX-Q 系列 网络放大器 CX-Q 8K4 上每通道最多四 (4) 个扬声器 CX-Q 4K4 上每通道最多两 (2) 个扬声器
尺寸 (HxWxD)	28 x 14.2 x 14.9 in (710 x 361 x 377 mm)
重量	48 磅 (21.8 kg)
附件 (另外销售)	PL-DC12-YM 水平 yoke 安装架

1. 1 m 自由空间轴向; 连续IEC噪声; 连续的IEC噪声6dB波峰因素进入额定功率
2. 连续功率: IEC265噪声, 6dB波峰因子, 全频带发声, 2小时
额定功率: 12dB波峰因子音乐信号

