

## Q-SYS NL-P4

### 主要特点

- 4英寸全指向驱动器
- 以太网供电功能只需要需要一根线缆就可以实现供电、数据传输和控制功能。
- 整个NL系列具有一致的音调特性,因此您可以自由搭配各种箱体
- 非常适合人声和音乐应用
- 简单拖放即可集成,支持通过Q-SYS Designer软件和Q-SYS Reflect Enterprise Manager进行综合管理
- Q-SYS自动提供自定义扬声器均衡参数 (Intrinsic Correction™)[本征校正技术],以简化调试过程
- 卡扣式磁性网罩
- 无痕可拆卸徽标
- 可拆卸导线管盖板,可以作为配件提供,用于预安装布线
- 提供黑色(RAL 9011)和白色(RAL 9010)两种颜色



### Q-SYS NL系列NL-P4

Q-SYS专用全指向吊挂网络扬声器

Q-SYS NL-P4是一款PoE吊挂扬声器,作为原生的Q-SYS音箱能够提供清晰的人声和音乐表现力。这款吊挂扬声器采用4英寸全指向驱动器,针对开放吸顶安装进行了优化。Q-SYS NL-P4只需要一根以太网线缆就可以集成到您的空间中,能够降低总体硬件尺寸,缩减系统成本。这款产品原生支持Q-SYS,支持拖放集成而且控制简单,可以全面发挥Q-SYS系统的优势。

### 优点

**全指向PoE吊挂扬声器:**Q-SYS NL-P4采用吊挂箱体,内置4英寸全指向驱动器,非常适合使用开放吊顶的空间。这款扬声器可以为高价值协作空间提供清晰的人声和音乐表现力。

**轻松搞定:**NL系列网络扬声器支持以太网供电(PoE),可以通过一条线缆实现原生Q-SYS音频数据传输、供电和控制功能,不需要依赖无源扬声器/功放组合。这样可以大大简化安装和部署工作,并降低对机架空间的要求。

NL系列网络扬声器原生支持Q-SYS产品,支持在Q-SYS Designer软件中轻松进行拖放集成。Q-SYS自动为NL系列扬声器提供自定义扬声器均衡参数 (Intrinsic Correction™)[本征校正技术],以简化调试过程。此外,NL系列网络扬声器是第一款实现了通过Q-SYS Reflect Enterprise Manager做到从音频源到扬声器驱动器的全程、全通路进行自动监听和管理的扬声器系统。

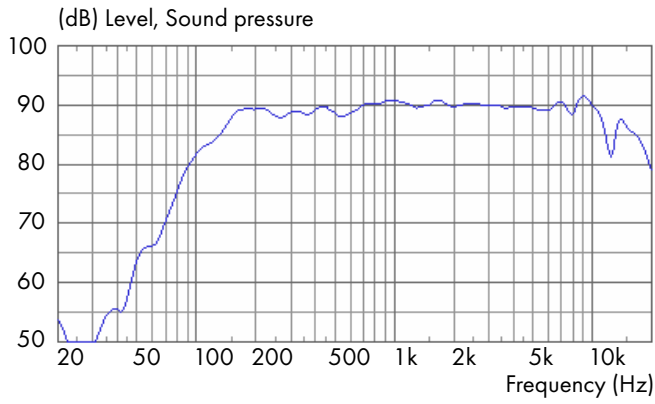
**专为Q-SYS设计:**Q-SYS NL系列PoE扬声器原生支持Q-SYS云端管理音视频及控制平台,专门提供满足未来需求的可扩展灵活音视频解决方案。**Q-SYS操作系统**可以作为软件平台管理NL系列扬声器以及众多其它**Q-SYS原生产品**。此外,Q-SYS平台的现代化IT结构和开发工具支持认证**Q-SYS合作伙伴**以及全球Q-SYS开发者社区使用**Q-SYS Open**中的工具开发的第三方设备生态系统。

## Q-SYS NL-P4

### 详细参数

全指向换能器	4英寸纸盆低音单元, 铁磁
有效频率范围	90 Hz - 20 kHz
额定噪声功率/电压	12 W (PoE) 24 W (PoE+)
灵敏度	90 dB @ 1 W, 1 m
额定覆盖角度( - 6 dB)	100°
指向性因数	5.3
指向性指数	7.2 dB
最大连续声压级	94 dB (PoE) 97 dB (PoE+)
最大峰值声压级	108 dB (PoE) 111 dB (PoE+)
输入连接器类型	RJ45, Q-LAN
箱体材料	ABS挡板和箱体
网罩材料	粉末喷涂, 钢制
防护等级	IP34
净重	2.88磅 (1.31千克)
产品尺寸(直径 x 高度)	6.81 x 7.83英寸(173 x 199毫米)
运输重量	8.8磅 (2.27千克)
运输尺寸(高 x 宽 x 深)	9.88 x 9.33 x 9.33英寸(251 x 237 x 237毫米)
工作环境	针对室内使用设计, 防护等级为IP34, 可以在采取了防风雨措施的户外环境中使用
工作温度范围	-20°到50° C
包括的配件	快速连接线缆总成(长度:128英寸/ 3.25米, 厚度:2毫米), 防滑锁止扣件, 可密封输入盖板和螺钉, 卡扣式磁性网罩
安全认证	UL1480A
防火等级	UL 2043
功率要求	PoE (Type 1 Class 4)或PoE+ (Type 2 Class 4)

## 阻抗/频率响应:



## 波束宽度:

