

Q-SYS NL-C4

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Driver de 4 pulgadas de rango completo
- Power over Ethernet: alimentación, datos y control a través de un solo cable
- Las características tonales uniformes de toda la familia de la Serie NL permiten combinar distintas cajas acústicas en un único espacio
- Ideal para aplicaciones de voz y música
- Integración drag-and-drop sencilla y administración completa a través del software Q-SYS Designer y Q-SYS Reflect Enterprise Manager
- Q-SYS ofrece perfiles personalizados de altavoces (Intrinsic Correction™) de forma automática para simplificar el proceso de ajuste
- Rejilla magnética de ajuste fácil Snap-Fit
- Logotipo extraíble sin dejar imperfecciones
- Placa de cubierta de conexiones extraíble, también disponible como accesorio para el cableado de preinstalación
- Disponible en blanco (RAL 9010)



NL-C4 de la Serie NL de Q-SYS

Altavoz de techo de rango completo en red para Q-SYS

El NL-C4 de Q-SYS es un altavoz PoE en red que ofrece una reproducción clara de voz y música de forma nativa en Q-SYS. El altavoz de montaje en techo cuenta con un driver de rango completo de cuatro pulgadas, y puede integrarse en su espacio con un único cable Ethernet para reducir el espacio que ocupa el equipo y disminuir el costo del sistema. Como producto nativo de Q-SYS, puede aprovechar la integración de drag-and-drop y la facilidad de control que ofrece Q-SYS.

VENTAJAS

Altavoz PoE de rango completo para montaje colgante: El NL-C4 de Q-SYS cuenta con un driver de 4 pulgadas de rango completo en una caja para montaje en techo que ofrece una reproducción clara de voz y música en cualquier espacio de colaboración destacado.

Vaya a lo sencillo: Los altavoces de red de la Serie NL cuentan con alimentación a través de Ethernet (PoE), lo que significa que los datos de audio, la alimentación y el control nativos de Q-SYS se suministran a través de un único cable, en lugar de depender de una combinación de altavoz pasivo y amplificador. Esto simplifica en gran medida la instalación y la implementación, al tiempo que reduce las necesidades de espacio en el rack.

Como productos nativos de Q-SYS, los altavoces de red de la Serie NL ofrecen una fácil integración con la función drag-and-drop en el software Q-SYS Designer. Para simplificar el proceso de ajuste, Q-SYS proporciona de forma automática perfiles de altavoz personalizados (Intrinsic Correction™) a los altavoces de la Serie NL. Además, los altavoces de red de la Serie NL son los primeros altavoces que pueden ser monitoreados y administrados de forma automática por Q-SYS Reflect Enterprise Manager en cada etapa, desde la fuente de audio hasta el driver del altavoz.

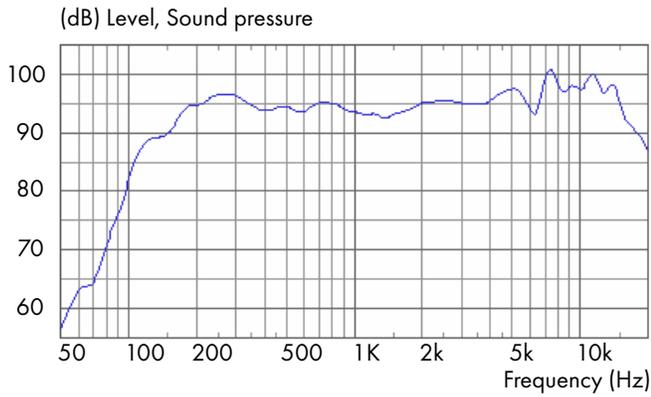
Diseñados para Q-SYS: Los altavoces PoE de la Serie NL de Q-SYS son nativos de Q-SYS, una plataforma de audio, video y control administrable en la nube y creada para ofrecer soluciones de AV escalables y flexibles con la vista puesta en el futuro. El sistema **operativo Q-SYS** es la base de software que gestiona los altavoces de la Serie NL junto con una multitud de otros **productos Q-SYS** nativos de la plataforma. Además, la moderna arquitectura de TI y las herramientas de desarrollo de la plataforma Q-SYS permiten todo un ecosistema de dispositivos de terceros desarrollados por **socios autorizados por Q-SYS**, así como una comunidad mundial de desarrolladores de Q-SYS que utilizan las herramientas disponibles en **Q-SYS Open**.

Q-SYS NL-C4

Detalles del sistema

Transductor de rango completo	Woofers de cono de papel de 4 pulgadas con imán de ferrita
Rango de frecuencia efectivo	100 Hz - 20 kHz
Potencia/voltaje de ruido nominal (W rms)	12 W (PoE) 24 W (PoE+)
Sensibilidad	90 dB, 1 W a 1 m
Cobertura nominal (-6 dB)	120°
Factor de direccionalidad	3.8
Índice de direccionalidad	5.8 dB
Nivel de presión sonora continua máximo	94 dB (PoE) 97 dB (PoE+)
Pico máximo de nivel de presión sonora	108 dB (PoE) 111 dB (PoE+)
Tipo del conector de entrada	RJ45, Q-LAN,
Material de la caja	Baffle de ABS sobre carcasa trasera de acero con recubrimiento en polvo
Material de la rejilla	Acero con recubrimiento en polvo
Dimensiones exteriores	Diámetro del orificio de 179 mm (7.1 pulgadas)
Peso neto	3.5 lb (1.6 kg)
Dimensiones del producto (diámetro × altura)	215 × 105 mm (8.46 × 4.13 pulgadas)
Peso con embalaje	8.8 lb (4.0 kg)
Dimensiones de envío (Al × An × P)	204 × 295 × 369 mm (8.03 × 11.61 × 14.27 pulgadas)
Entorno de funcionamiento	Diseñado para uso en interiores
Rango de temperatura de funcionamiento	10° a 40° C (50° a 104° F)
Accesorios incluidos	Anillo abierto y rieles para baldosas, tornillos para rieles, plantilla de recorte, rejilla
Accesorios opcionales	AD-MR4 (preinstalación de marco empotrable), NL-C179 (collar de bisel cero)
Normativas de seguridad	UL/IEC 62368-1
Potencia nominal del Plénum	UL 2043
Alimentación	PoE (Tipo 1 Clase 4) o PoE+ (Tipo 2 Clase 4)

Impedancia / Respuesta en frecuencia:



Ancho del haz de sonido:

