

## PL-SUB10 DE Q-SYS

### Subwoofers pasivos para instalaciones fijas

#### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Woofer de 10 pulgadas en una caja con bass-reflex
- Cajas acústicas reforzadas para soportar las inclemencias del tiempo (IP54) en espacios interiores y en exteriores protegidos
- Instalación en el suelo o suspendido (puntos de anclaje M10)
- Negro (RAL 9011)



## PL-SUB10 DE Q-SYS

### Subwoofers pasivos para instalaciones fijas

El PL-SUB10 de Q-SYS es un subwoofer pasivo para instalaciones fijas que cuenta con un transductor de 10 pulgadas en una caja de madera reforzada para soportar las inclemencias del tiempo (IP54). Su tamaño reducido es ideal para una gran variedad de aplicaciones que van desde el entretenimiento hasta auditorios empresariales o salones de conferencias de enseñanza superior. Los altavoces de rendimiento de la Serie PL combinan el legado de un sonido de alto rendimiento con la potencia y flexibilidad de Q-SYS para mejorar la experiencia de audio, video y control en sus aplicaciones de front-of-house.

#### OFREZCA EL SISTEMA IDEAL A SUS CLIENTES

Los altavoces de la Serie PL proporcionan abundantes opciones para asegurar que se utiliza el altavoz correcto en cualquier lugar del espacio que precise audio de alto rendimiento. Todos los altavoces de la Serie PL cuentan con una caja acústica (protección IP54) tratada y reforzada para soportar las inclemencias del tiempo, lo que los convierte en la elección ideal para aplicaciones interiores y también exteriores protegidas. Si se combinan con el procesamiento y los amplificadores de red de Q-SYS, los beneficios aumentan de forma considerable: desde perfiles de altavoces personalizados (Intrinsic Correction™) y garantías de protección, hasta telemetría avanzada, que ayuda a acelerar la puesta en marcha y ofrecer una experiencia de operación del sistema más integral.

#### CONTROL Y MONITOREO TOTALES PARA ESPACIOS DE ENTRETENIMIENTO

La plataforma Q-SYS ofrece un motor de control con todas las características que permite implementar el nivel adecuado de control intuitivo de usuario y una visibilidad del sistema para aquellas partes interesadas presentes en el espacio. Diseñe una interfaz avanzada de control del sistema para operadores de sonido con Q-SYS UCI Editor e incluya cualquier combinación que contenga elementos como la ganancia, ajustes de escenas, indicadores de estado y datos telemétricos, entre otros. De forma similar, añada Q-SYS Reflect Enterprise Manager para monitorear y administrar la integridad del sistema desde cualquier lugar y permitir que un técnico que no se encuentre presente pueda identificar y solucionar problemas desde cualquier navegador web.

#### EXPERIENCIA Q-SYS IMPECABLE PARA COMPLEJOS Y ESPACIOS DE ENTRETENIMIENTO

La Serie PL es parte de una completa gama de productos que permiten aprovechar las ventajas de la mejor amplificación de la industria, un enrutamiento AV flexible, control intuitivo y capacidades de procesamiento fiables para ofrecer una experiencia Q-SYS única en todo el recinto. Si necesita refuerzo de sonido en primer plano en el área de presentación, música ambiental en los vestíbulos o áreas auxiliares, colaboración en salas de reuniones, distribución de sonido en áreas de gran tamaño o integración y automatización de dispositivos de terceros, la plataforma Q-SYS proporciona una experiencia única, personalizada y completa.

## PL-SUB10 DE Q-SYS

<b>Transductores</b>	Graves: 10 pulgadas (250 mm), bobina de voz de 3 pulgadas (75 mm)
<b>Configuración de la caja</b>	Subwoofer pasivo con caja con bass-reflex
<b>Cobertura (horizontal × vertical)</b>	Omnidireccional
<b>Ancho de banda del sistema (-10 dB con ecualizador)</b>	Divisor de frecuencias subgraves de 43-100 Hz = 80 Divisor de frecuencias subgraves de 43-110 Hz = 100 Divisor de frecuencias subgraves de 43-140 Hz = 125
<b>Sensibilidad del sistema</b>	En catálogo: 90 dB 1 W/1 m
<b>SPL máx. (continua)<sup>1</sup></b>	132 dB a 1 m
<b>Nivel de potencia del sistema<sup>2</sup></b>	69 Vrms, potencia continua de 630 W a 8 Ω, potencia nominal de 1250 W a 8 Ω
<b>Impedancia del sistema</b>	8 Ω
<b>Material de la caja acústica</b>	Contrachapado exterior
<b>Color de la caja acústica</b>	Negro (RAL 9011)
<b>Anchura de la rejilla</b>	16 Ga, 1.5 mm
<b>Conectores</b>	2 SpeakON NL4 (no se incluye el conector) 1 Euroblock (paralelo al SpeakON): alambre sólido de 8-24 AWG, 4 polos El conector está encastrado y se puede cubrir con una tapa de sellado IP65.
<b>Resistencia a las condiciones climáticas</b>	IP54 Contrachapado externo Tornillos inoxidable Rejilla con tratamiento frente a la radiación UV y la corrosión Malla de acero inoxidable hidrofóbico tras la rejilla Pintura de poliurea Copa de entrada (IP65) sellada con glándula de sellado
<b>Amplificadores recomendados</b>	Amplificadores de red de 4 canales Serie CX-Q de Q-SYS - hasta dos (2) altavoces por canal en el CX-Q 8K4 - hasta un (1) altavoz por canal en el CX-Q 4K4
<b>Dimensiones (alto × ancho × fondo)</b>	275 × 425 × 510 mm (10.8 × 16.7 × 20 pulgadas)
<b>Peso</b>	18.96 kg (41.8 lb)
<b>Implementación</b>	4 M10 en la parte inferior 4 M10 en el lateral

1. 1 m sobre el eje en un espacio de 2 pi, potencia continua de 6 dB de factor de cresta con ruido rosa

2. Potencia nominal continua: ruido rosa, 6 dB de factor de cresta, con ecualización, 2 horas

- Potencia nominal: Señal musical con 12 dB de factor de cresta