

Ficha Técnica del Altavoz de Techo CS10

Altavoz de techo coaxial bidireccional en red para una calidad de sonido excepcional



El Yealink CS10, un altavoz de red coaxial bidireccional de bajo perfil (120 mm), destaca en videoconferencias con su rendimiento de audio excepcional. Diseñado específicamente para el entorno de reuniones moderno, el CS10 combina audio de alta calidad con un diseño elegante y minimalista, lo que lo convierte en una combinación perfecta para salas de conferencias contemporáneas. Versátil y diseñado para facilitar su uso, el CS10 es un altavoz habilitado para PoE que puede desplegarse opcionalmente con una variedad de componentes suplementarios, simplificando la instalación en diversos tipos de techos. Su diseño encubierto, establece al CS10 como más que un simple altavoz – es una adición esencial a su espacio de reuniones, mejorando tanto las experiencias visuales como auditivas.

El CS10 no es solo un dispositivo funcional para su sala de conferencias; es una declaración de elegancia y destreza tecnológica, representando la solución de audio ideal para sus necesidades profesionales.

Características y Ventajas principales

Estructura Coaxial Innovadora

Cuenta con una configuración coaxial de 2 vías con un robusto Woofer LF de 5.7 pulgadas y un Tweeter HF nítido de 1.1 pulgadas para una entrega de audio de alta fidelidad.

Diseño acústicamente afinado para el habla

Cuenta con impresionantes parámetros acústicos, con una sensibilidad de 88dB@1W 1m y un SPL máximo de 99dB@20W 1m, asegurando un sonido claro y potente. Con un diseño acústicamente afinado para la claridad del habla, ideal para conferencias y presentaciones.

Altavoz activo habilitado para PoE

CS10 combina magistralmente la funcionalidad de altavoz activo con tecnología DAC integrada y PoE, permitiendo un procesamiento rápido de señales digitales desde la red para una configuración sin complicaciones y una latencia

mínima, adaptada a escenarios profesionales dinámicos.

Despliegue versátil

Ofrece diversas soluciones de instalación en interiores, compatibles con varios tipos de techos y sistemas de rejilla, asegurando una fácil adaptación a cualquier diseño interior.

Diseño sofisticado

Cuenta con una rejilla magnética desmontable y pintable en negro y blanco, que se suma a su apariencia elegante y de bajo perfil (120 mm) que complementa cualquier interior moderno.

Especificaciones

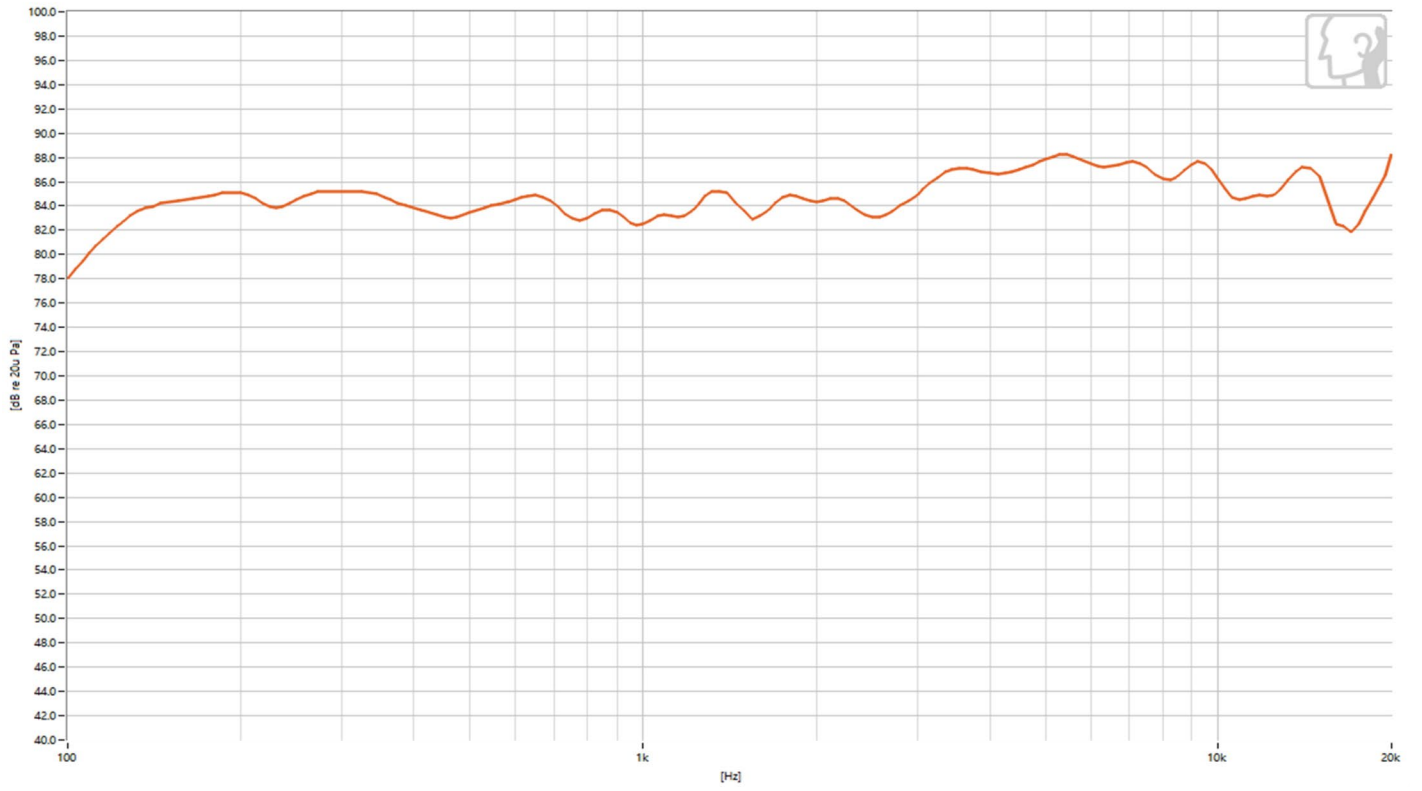
Contenido de la caja	<ul style="list-style-type: none"> • Altavoz CS10 • Cubierta de Malla Blanca (Negra Opcional) • Guía de inicio rápido • Soporte de Fijación para Montaje • Cubierta contra el Polvo • Plantilla de Instrucciones de Despliegue • Puente de Refuerzo • Tornillo de cubierta de polvo × 6 (M3 × 4CMHOZN3)
Especificaciones de Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Respuesta de frecuencia (-6dB): 100-20kHz • SPL Máximo: • Continuo: 99dB @20W 1m • Sensibilidad: 88dB@1m 1W
Especificación del altavoz	<ul style="list-style-type: none"> • LF: woofer de 5.7 pulgadas (145 mm) • HF: Tweeter de 1.1 pulgadas (28 mm) • Impedancia Nominal: 8Ω: • Ángulo de Cobertura Nominal: 120

Especificaciones del Producto	<ul style="list-style-type: none"> • Tamaño: <ul style="list-style-type: none"> ◦ $\phi 294 \times H125.8\text{mm}$ (con malla de cubierta) ◦ $\phi 287.2 \times H125\text{mm}$ (sin malla de cubierta) • Peso: <ul style="list-style-type: none"> ◦ 2808g (sin malla de cubierta); ◦ 207g (malla de cubierta) • Color del producto: blanco/negro • Color de la malla de la cubierta: blanco/negro • Materiales del producto: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Malla de cobertura: PC/ABS Soldado SPCC ◦ Cuerpo principal: PA (Poliamida) con 15% GF ◦ Carcasa inferior: aleación de aluminio ◦ Placa de cubierta: PC/ABS y SGCC • Clasificado para Plenum UL 2043 (apto para espacios de manejo de aire)
Especificaciones físicas	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de funcionamiento: 0-50°C • Temperatura de almacenaje: 0-50°C • Humedad de funcionamiento: 5%~90% • Potencia Nominal: 24 W (Potencia típica 20 W) • Fuente de alimentación: PoE+ (IEEE 802.3at clase 4) • Interfaz: 1 RJ-45
Información Logística	<ul style="list-style-type: none"> • Tamaño del cantón: 398 × 355 × 185mm • N.W/CTN: Peso neto por caja: 4.628kg • Peso bruto por caja: 5.597kg

Respuesta de frecuencia

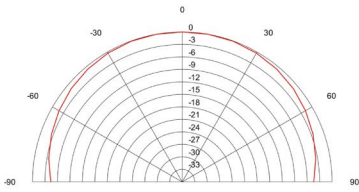
XY Graph 3

Fundamental s/n: CS10 输入增益 - p

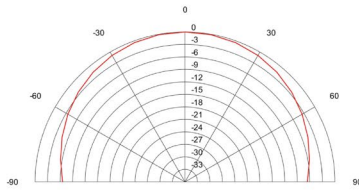


Patrón Polar

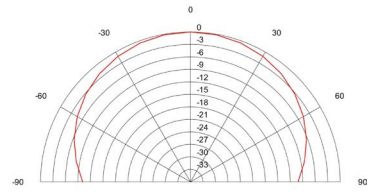
100Hz



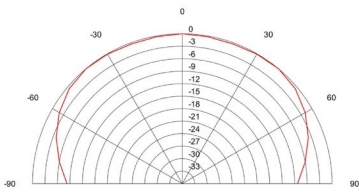
250Hz



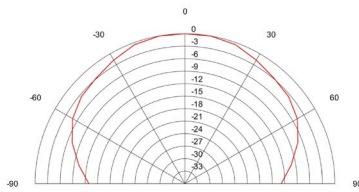
500Hz



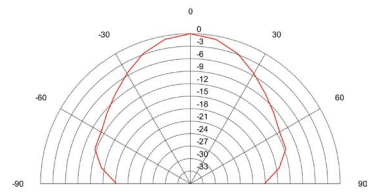
1000Hz



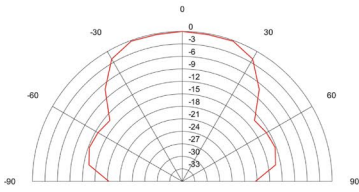
2000Hz



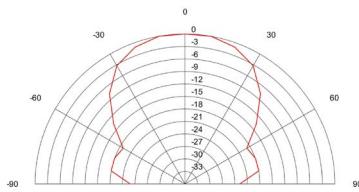
4000Hz



8000Hz



16000Hz



20000Hz

