Deckenlautsprecher CS10 Datenblatt

2-Wege Koaxial-Netzwerk-Deckenlautsprecher für außergewöhnliche Klangqualität





Der Yealink CS10, ein flacher (120 mm) 2-Wege-Koaxial-Netzwerklautsprecher, zeichnet sich durch seine außergewöhnliche Audioleistung bei Videokonferenzen aus. Speziell für die moderne Meeting-Umgebung entwickelt, vereint der CS10 hochwertige Audioqualität mit einem eleganten, minimalistischen Design und ist somit die perfekte Ergänzung für zeitgemäße Konferenzräume. Vielseitig und benutzerfreundlich konzipiert, ist der CS10 ein PoE-fähiger Lautsprecher, der optional mit einer Vielzahl von zusätzlichen Komponenten eingesetzt werden kann, was die Installation in verschiedenen Deckentypen vereinfacht. Sein verdecktes Design macht den CS10 zu mehr als nur einem Lautsprecher – er ist eine unverzichtbare Ergänzung für Ihren Besprechungsraum und verbessert sowohl visuelle als auch auditive Erlebnisse.
Der CS10 ist nicht nur ein funktionales Gerät für Ihren Konferenzraum, sondern auch ein Ausdruck von Eleganz und technischer Überlegenheit, der die ideale Audiolösung für Ihre professionellen Anforderungen darstellt.

Wichtige Funktionen und Vorteile

Innovative Koaxialstruktur

Verfügt über ein 2-Wege-Koaxialsystem mit einem robusten 5,7-Zoll-Tieftöner und einem klaren 1,1-Zoll-Hochtöner für hochauflösende Audioübertragung.

Akustisch abgestimmtes Design für Sprache

Beeindruckt mit beeindruckenden akustischen Parametern, mit einer Empfindlichkeit von 88dB@1W 1m und einem maximalen SPL von 99dB@20W 1m, was klaren, kraftvollen Klang gewährleistet. Mit einem akustisch abgestimmten Design für Sprachklarheit, ideal für Konferenzen und Präsentationen.

PoE-fähiger Aktivlautsprecher

CS10 vereint meisterhaft die Funktionalität eines aktiven Lautsprechers mit integriertem DAC und PoE-Technologie, wodurch eine schnelle digitale Signalverarbeitung aus dem Netzwerk für eine mühelose Einrichtung und minimale

Latenz ermöglicht wird, maßgeschneidert für dynamische professionelle Szenarien.

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten

Bietet vielfältige Inneninstallationslösungen, kompatibel mit verschiedenen Deckentypen und Rastersystemen, und sorgt so für eine einfache Anpassung an jedes Innendesign.

Anspruchsvolles Design

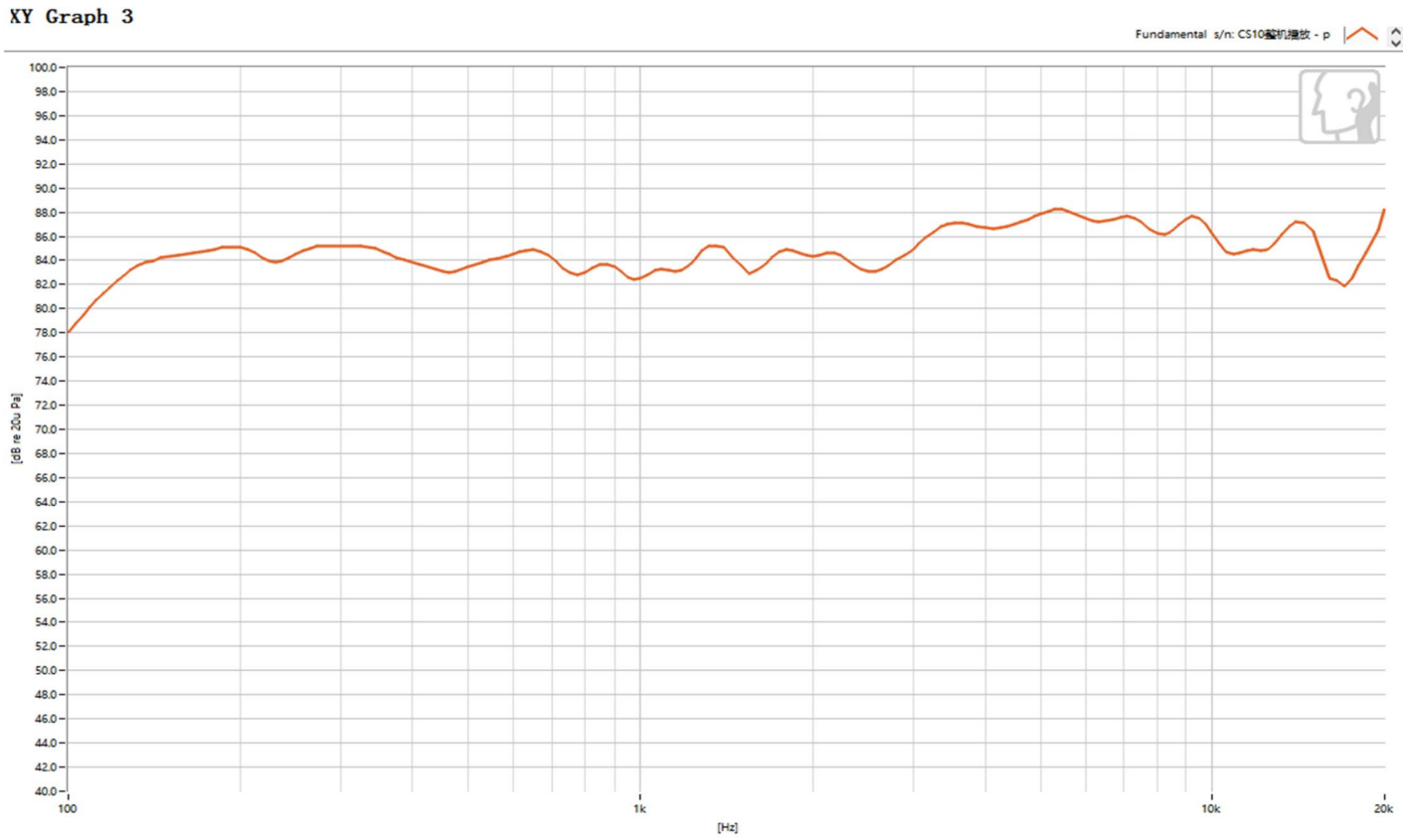
Verfügt über ein abnehmbares, lackierbares magnetisches Gitter in Schwarz und Weiß, das zu seinem schlanken, unauffälligen (120 mm) Aussehen beiträgt und jedes moderne Interieur ergänzt.

Spezifikationen

Verpackungsinhalt	• CS10 Lautsprecher • Weißer Mesh-Bezug (Schwarz optional) • Kurzanleitung • Montage Befestigungsbügel • Staubschutzhülle • Bereitstellungsanweisungsvorlage • Verstrebungsträger • Staubschutzschraube × 6 (M3 × 4CMHOZN3)
Audio-Spezifikationen	• Frequenzgang (-6dB): 100-20kHz • Maximaler Schalldruckpegel: • Kontinuierlich: 99dB @20W 1m • Empfindlichkeit: 88dB@1m 1W
Lautsprecherspezifikation	• LF: 5,7-Zoll (145 mm) Tieftöner • HF: 1,1 Zoll (28 mm) • Hochtöner Nennimpedanz: 8Ω • Nomineller Abstrahlwinkel: 120

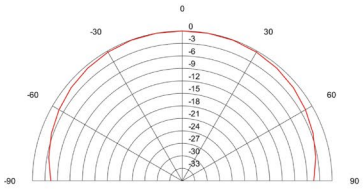
Produktspezifikationen	• Größe: ◦ ф294*H125.8mm (mit Abdeckgitter) ◦ ф287.2*H125mm (ohne Abdeckgitter) • Gewicht: ◦ 2808g (ohne Abdeckgitter); ◦ 207g (Abdeckgitter) • Produktfarbe: weiß/schwarz • Abdeckungsnetzfarbe: weiß/schwarz • Produkt Materialien: ◦ Abdeckgitter: PC/ABS geschweißtes SPCC ◦ Hauptkarosserie: PA (Polyamid) mit 15% GF ◦ Untere Schale: Aluminiumlegierung ◦ Abdeckplatte: PC/ABS und SGCC • Plenum bewertet UL 2043 (geeignet für Luftbehandlungsräume)
Physikalische Spezifikationen	• Betriebstemperatur: 0-50°C: • Lagertemperatur 0-50°C • Betriebsfeuchtigkeit: 5%-90% • Nennleistung: 24 W (Typische Leistung 20 W) • Stromversorgung PoE+ (IEEE 802.3at Klasse 4) • Schnittstelle: 1 RJ-45
Logistische Informationen	• Kantongröße: 398 × 355 × 185mm • N.W/CTN: 4,628 kg • G.W/CTN: 5,597 kg

Frequenzgang

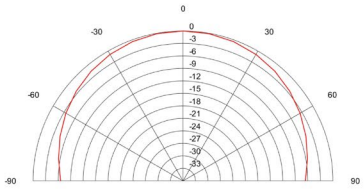


Richtcharakteristik

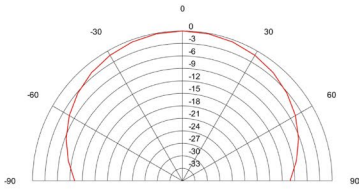
100Hz



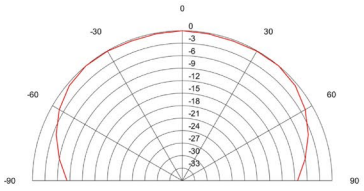
250Hz



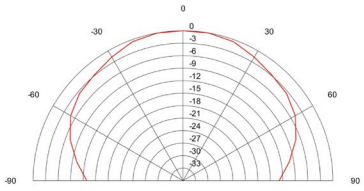
500Hz



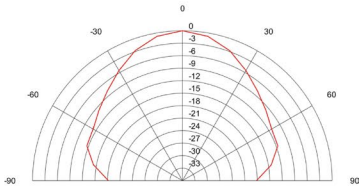
1000Hz



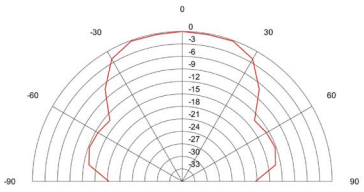
2000Hz



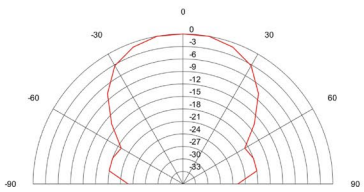
4000Hz



8000Hz



16000Hz



20000Hz

