

仕様書

4430A

Smart IP Installation Speaker

製品概要

GenelecのSmart IPテクノロジーは、1本のLANケーブルを介して電源、オーディオおよびスピーカーの管理を提供し、比類のない柔軟性、費用対効果および設備の簡素化を実現。エンクロージャには環境に優しいリサイクル・ダイキャスト・アルミニウムを採用し、優れた音質と長い製品寿命を提供するように設計されています。4430Aは、レコーディング・スタジオさながらのサウンドを提供します。音質とデザインを重視するライブハウス、美術館、店舗、企業の会議室など様々な設備に理想的です。

また、設置場所に合わせて120色のRALカラーからお好きな色を選択できます。



技術仕様

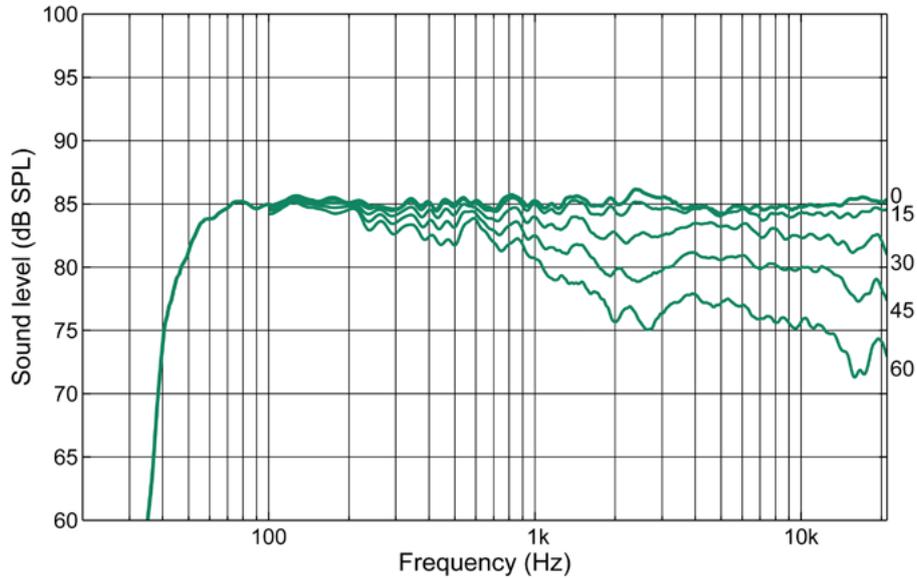
スピーカーの性能	
瞬間最大 SPL 出力	104 dB SPL
周波数特性 (-6 dB)	47 Hz ~ 39 kHz
周波数特性の精度 (± 2.5 dB)	58 Hz ~ 20 kHz
クロスオーバー周波数	2.9 kHz
ドライバー	ウーファー：コーン 130 mm (5 インチ) ツイーター：メタルドーム 19 mm (3/4 インチ)
アンプ出力 (Class D)	ウーファー：50W ツイーター：50W
入力	
端子	RJ45 Ethernet / Dante x 1 (100BASE-TX)
Aurio-over-IP ストリーミング・フォーマット	AES67, Dante
総合	
PoE 電力 (スイッチから供給)	PoE+ (Class4) : 30W、PoE (Class3) : 15.4W
LAN ケーブル仕様	CAT5、CAT5e、CAT6 ※ LAN ケーブル最大長 100m
消費電力	ISS 有効：4W 待機時：5W 最大時：25.5W
サイズ	H285 × W189 × D178 mm
質量	5.1kg

仕様書

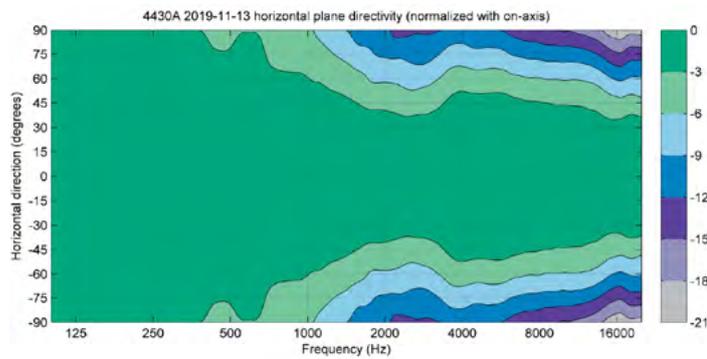
4430A

Smart IP Installation Speaker

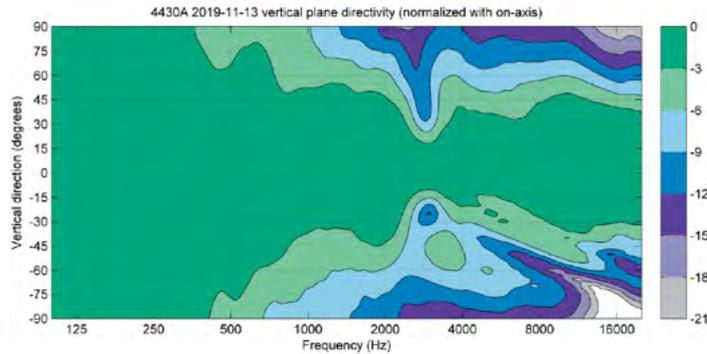
水平方向の周波数レスポンスと軸外角度による周波数特性の変化（単位：度）



水平指向特性 ※色は dB レベル



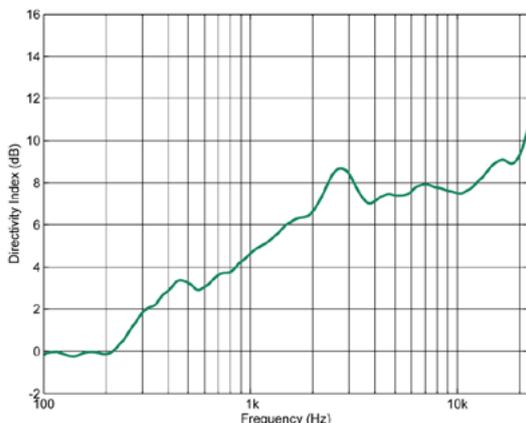
垂直指向特性 ※色は dB レベル



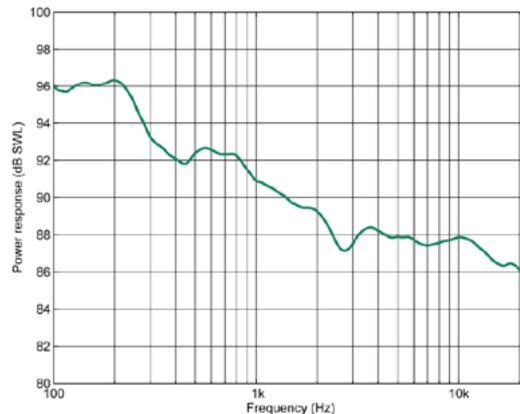
4430A

Smart IP Installation Speaker

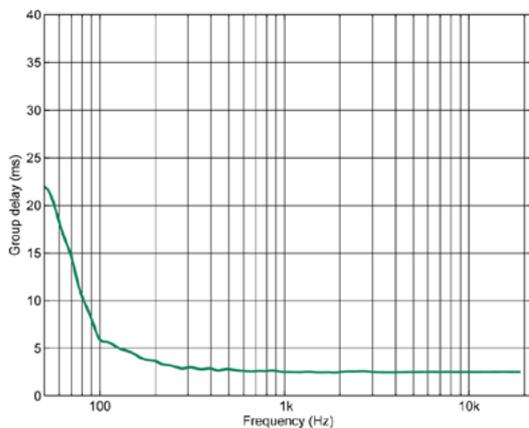
指向特性指数



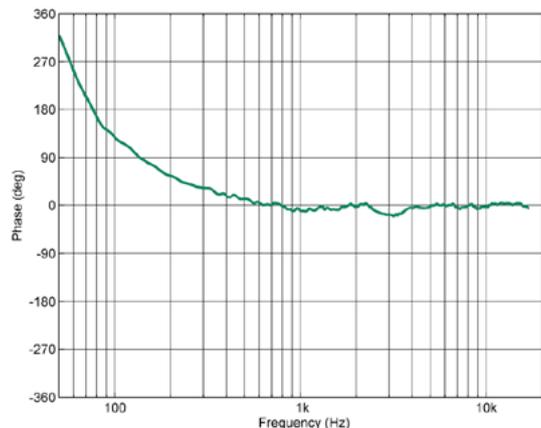
音響パワーレベル特性



Audio-over-IP ストリーム入力のシステム遅延



位相特性



仕様書

4430A

Smart IP Installation Speaker

寸法 ※エンクロージャの寸法は、4030C と同一となります。

