

Merk: **KEF**

Model: SP3960AA



Omschrijving

De Q550 is de kleinste onder de Q-serie vloerstaande luidsprekers. Met KEF's kenmerkende Uni-Q driver gekoppeld aan een 130mm (5,25 inch) aluminium bas unit en twee bijpassende ABR's, levert de Q550 een fenomenale weergave met een enorme helderheid en gecontroleerd laag.

“Sit-anywhere” Uni-Q weergave

De KEF Uni-Q driver plaatst de tweeter in het akoestische hart van de bas/midrange conus, waardoor het akoestische ideaal van een enkele punt bron dichterbij komt dan ooit. Uni-Q levert een gedetailleerder, nauwkeuriger en mooi geïntegreerde driedimensionale geluidsafbeelding, die gelijkmatiger door de kamer verspreid wordt dan met een conventionele luidspreker mogelijk is. Uni-Q's ultra-brede afstraling wordt verder versterkt door KEF's over de tweeterdome geplaatste KEF's 'tangerine' waveguide.

Gedempte tweeter buis

Met de aan de achterzijde van de tweeter geplaatste buis wordt de achterwaartse afstraling vanaf de dome gereduceerd. Daarmee wordt weergave van de lagere treble dramatisch verbeterd en een nieuwe inductor met lage vervorming op het crossover zorgt voor een schonere laagweergave.

Nieuw ontwerp

De gesloten midrange behuizing bij de vloerstaanders vermindert de belasting op de Uni-Q midrange conus, waardoor helderheid en detail worden verhoogd, terwijl het laag schoner en krachtiger wordt. De helderheid van het middengebied wordt opnieuw verbeterd door aanpassingen aan de mid-bass driver waardoor de DC-blokkerende condensator kan worden weggelaten. Verwijdering daarvan creëert een meer natuurlijke bas-roll-off tussen de drivers.

Robuuste LF drivers en ABR's

Bas units hebben nu een grotere roll surround die, samen met een nieuwe ophanging, een nog schoner laag bij hoge volumes produceren. Een aangepaste structuur van de conus verbetert de weergave van het middengebied en de doorontwikkelde Auxiliary Bass Radiator (ABR) biedt een nog betere gecontroleerde en indrukwekkende laagweergave.

Specificaties

ALGEMEEN

Aantal luidsprekers in de doos	2 speakers	Type speaker	Vloerstaander
--------------------------------	------------	--------------	---------------

AUDIO

Frequentiebereik	58 - 28000 Hz
------------------	---------------

FYSIEKE KENMERKEN

Breedte	18 cm	Diepte	27.8 cm
Gewicht	14,5 kg	Hoogte	87.3 cm
Kleur	Wit		

LUIDSPREKEROPBOUW

Actieve speaker	Nee	Luidsprekerfilters	2,5-weg
-----------------	-----	--------------------	---------

LUIDSPREKERPRESTATIES

Aanbevolen versterker vermogen	15 - 130 W	Gevoeligheid	87 dB
Impedantie	8 ohm		