

Merk: **KEF**

Model: SP4027BA



## Omschrijving

Als innovatief concept dat is ontstaan vanuit de legendarische LS3/5a, is de LS50 minimonitor luidspreker ontworpen om een professioneel studiomonitorconcept in de thuisomgeving te brengen. Zeldzaam voor een dergelijk compact ontwerp, levert de LS50 monitor een rijke, multidimensionale geluidsstudio-ervaring die veel grootser is dan zijn afmetingen doen vermoeden. De akoestische ontwerpen, waarvoor patent is aangevraagd, bieden samen met state-of-the-art technologieën vanuit KEF's meest recente vlaggenschip, de Blade luidspreker, de ultieme studio-ervaring. Zelfs in de kleinste ruimtes. Het realiseren van een kleine behuizing die toch in staat is zo'n ruimtelijk geluid voort te brengen, is het resultaat van aanzienlijke R&D-inspanningen. Zowel op het gebied van omkasting, vormgeving van de akoestische schermen als het poortontwerp, boort de LS50 tot voorkort onontgonnen bronnen aan. Dit heeft tot diverse patentaanvragen geleid. De doorbraken zijn onder meer te danken aan KEF's moderne onderzoeksfaciliteiten, waar gebruik wordt gemaakt van technieken als Finite Element Analysis en Computational Fluid Dynamics. Hierdoor laat de LS50 andere studiomonitors voor wat betreft de helderheid en precisie ver achter zich. De LS50 gebruikt revolutionaire technologie, die speciaal werd ontwikkeld voor de Blade, het recentste vlaggenschip van de KEF-luidsprekervloot. Door hier de nieuwste, specifiek voor dit model ontworpen Uni-Q driver aan toe te voegen, heeft de LS50 een extreem grote sweet spot en levert hij een verbluffend direct en helder geluid. En doordat de LS50 zelfs niet het kleinste geluidje toevoegt of weglaat, is hij bovendien moeiteloos precies en waarheidsgetrouw.

Prijs per paar

## Specificaties

### ALGEMEEN

|                                |            |                                  |       |
|--------------------------------|------------|----------------------------------|-------|
| Aantal luidsprekers in de doos | 2 speakers | Totaal uitgangsvermogen (muziek) | 100 W |
|--------------------------------|------------|----------------------------------|-------|

|              |             |
|--------------|-------------|
| Type speaker | Boekenplank |
|--------------|-------------|

**AUDIO**

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Frequentiebereik | 47-45000 Hz |
|------------------|-------------|

**FYSIEKE KENMERKEN**

|                     |         |         |              |
|---------------------|---------|---------|--------------|
| Afwerking materiaal | Mat     | Breedte | 20 cm        |
| Diepte              | 27,8 cm | Gewicht | 7,2 kg       |
| Hoogte              | 30,2 cm | Kleur   | Koper, Zwart |

**LUIDSPREKEROPBOUW**

|                    |        |                  |       |
|--------------------|--------|------------------|-------|
| Diameter Midrange  | 130 mm | Diameter tweeter | 25 mm |
| Luidsprekerfilters | 2-weg  |                  |       |

**LUIDSPREKERPRESTATIES**

|                                |            |              |       |
|--------------------------------|------------|--------------|-------|
| Aanbevolen versterker vermogen | 25 - 100 W | Gevoeligheid | 85 dB |
| Impedantie                     | 8 ohm      |              |       |