



Philips
Multimediehögtalare 2.0

Diskantelement med kon i silke
3-tums-element
Hörlursuttag, ljudingång
110 W, baselement

SPA8210

PC-högtalare med Hi-Fi-ljud

Besatt av ljud

Philips SPA8210/12-högtalare är både snygga och ger ett förstklassigt ljud! Här finns en kraftfull wOOx-bas och High Definition-diskantelement med kon i silke, allt snyggt förpackat i ett skåp med framsida i aluminium.

Utsökt design och finish

- Aluminiumfront

Enkelhet

- Kompatibel med alla media
- Smidig AUX-ingång och hörlursuttag på högtalarens framsida

Fylligt och komplext ljud

- Dumbbell högtalardesign för naturligt balanserat ljud
- Diskantelement med kon i silke för kristallklart ljud
- PP-material i elementet
- Störningsfritt vid maximalt ljud
- Väl dämpade element minskar vibrationer och ljuddistorsion
- Total uteffekt på 40 W RMS
- wOOx-teknik för fyllig och exakt bas utan distorsion

PHILIPS

Multimediehögtalare 2.0

Diskantelement med kon i silke 3-tumselement, Hörlursuttag, Ljudingång, 110 W, baselement

SPA8210/12

Funktioner

Dumbbell högtalardesign

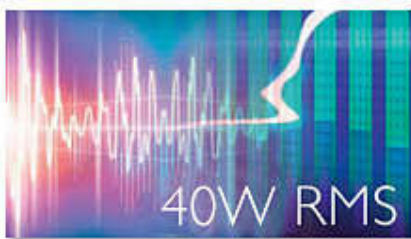


Dumbbell-designen på högtalarna hos denna högfrekvenstweeter ligger i mellanregistret mellan två woofers med lägre frekvens. I den här produkten ligger wooferelementet på topp med tweetern i mitten och Philips patenterade wOOx längst ner. Denna konfiguration ger en mer balanserad och naturlig ljudeffekt, och den högklassiga finishen hos kvalitetshögtalaren gör att du verkligen kan vara nöjd med ditt val av ljudutrustning.

Aluminumfront

Design av högsta kvalitet. De främre högtalarna är tillverkade i ett enda stycke anodiserad borstad aluminium, samma material som används i flygplan. Böjd aluminium som bildar en perfekt ljudkammare och ger bästa tänkbara ljudåtergivning som är exakt, kraftfull och kristallklar.

40 W RMS



Den här Philips-högtalaren har en total uteffekt på 40 W RMS. RMS står för Root Mean Square (kvadratroten ur medelvärdet) och är ett vanligt mått på ljudeffekt, eller snarare den elektriska energi som överförs från en förstärkare till en högtalare, och som mäts i watt. Mängden elektrisk energi som levereras till högtalaren och dess känslighet avgör vilken

ljudeffekt som genereras. Ju högre wattal desto bättre ljudeffekt från högtalaren.

Diskantelement med kon i silke



Att använda silke som material i konen, eller membranet, på diskantelement ger ett överlägset resultat jämfört med andra vanligt förekommande material. Det silke som används för membranet har utsökta ljuddämpande egenskaper och dess mjuka struktur garanterar minsta möjliga akustiska distorsion. Det ljud som produceras av ett diskantelement med en kon i silke är därför mjukt, varmt och har ett brett frekvensomfång.

wOOx-teknik



wOOx-tekniken är ett revolutionerande högtalarkoncept för att höra och uppleva en verkligt djup bas som är fylligare än i andra ljudsystem. Speciella högtalarelement arbetar i harmoni med wOOx-baselementen och den exakta samklangen mellan huvudelementet och diskantelementet leder till mjuka övergångar från låga/medelhöga frekvenser till höga. En dubbelfjädrande och helt symmetrisk sandwich-konstruktion ger en låg och exakt bas utan märkbar distorsion. wOOx-högtalarna ger dig en exceptionell djup och dynamisk bas genom att högtalarlådans hela volym utnyttjas för att förstärka musikintrycket.

PP-material i elementet

Polypropylenmaterialet (PP) i elementet är mjukt och ger ett mer högfrekvent ljud. Det för ut ljudet bättre och gör det renare, klarare och mer välbalanserat. Det lätta materialet blir enklare att integrera med tweetern och ger färre vibrationer.

Kompatibel med alla media

Kompatibel med alla media

AUX-ingång och hörlursuttag



Nu är det ännu enklare och smidigare att lyssna på din favoritmusik och annan underhållning, via AUX-ingången och högtalarutgången på framsidan av dessa högtalare. Om du vill ansluta en annan enhet än din dator måste du oftast ta ut 3,5 mm-uttaget från datorn och det är inte alltid så lämpligt. Men med AUX- och hörlursanslutningar på framsidan kan du snabbt och enkelt lyssna på musik från nästan alla enheter.

Väl dämpade element

Vanliga enkla högtalarelement har ofta ett frekvensintervall där högtalarkonens kant vibrerar, vilket ger upphov till distorsion. Lösningen på det här problemet är att använda kantupphängning av mylar (mylar är en enhetlig monomer och ett mycket lättare material än man vanligtvis använder som elementupphängning). Runt konen i en perfekt symmetrisk ring undertrycker den resulterande dämpningseffekten den asynkrona vibrationen, vilket ger ett mer balanserat och naturligt ljud.

Störningsfritt

Störningsfritt vid maximalt ljud



Specifikationer

Anslutningar

- Sladdlängd: 1,5 m
- Anslutning: 3,5 mm stereo

Yttre kartong

- Längd: 32.6 cm
- Antal konsumentförpackningar: 2
- Bredd: 24.2 cm
- Bruttovikt: 4.849 kg
- Höjd: 31 cm
- GTIN: 1 87 12581 63983 6
- Nettovikt: 3.958 kg
- Taravikt: 0.891 kg

Förpackningens mått

- Höjd: 23.4 cm
- Förpackningstyp: Kartong
- Typ av hyllplacering: Liggande
- Bredd: 31.8 cm
- Djup: 15.2 cm
- Antal produkter som medföljer: 1
- EAN: 87 12581 63983 9
- Bruttovikt: 2.279 kg
- Nettovikt: 1.979 kg
- Taravikt: 0.300 kg

Produktstorlek

- Höjd: 25.2 cm

- Bredd: 20.2 cm
- Djup: 13 cm
- Vikt: 1.79 kg

Förpackningens innehåll

- Antal satellithögtalare: 2
- Snabbinstallationsguide

Ljudsystem

- Frekvensomfång: 20 Hz–20 kHz
- Total uteffekt: 40 W
- Ingångsimpedans: 47 K ohm
- Signal/brusförhållande: >75 dB
- Effekt: 100–240V, 50/60 Hz
- THD: <1 %

Ljudsystem L/R-kanaler

- Ljutförstärkare: Klass AB förstärkare
- Kanalseparering: >45 dB
- Märkuteffekt: 20 W x2
- Ingångskänslighet: 600 mV

Vänster och höger högtalare

- Elementregister: 1–20 Wx2
- Högtalarelement: 3" fullregister, 20 mm kon i silke
- Frekvensomfång: 60 Hz till 20 kHz
- Nominell impedans: 8 ohm
- Känslighet: 84 dB (2,83 V/1 m)



Publiceringsdatum
2024-04-27

Version: 5.0.9

EAN: 87 12581 63983 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com