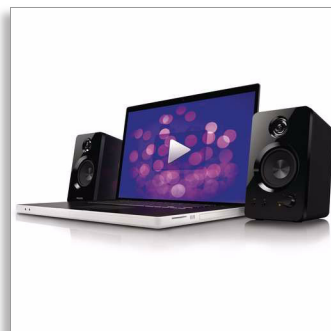




Philips
Multimediálne
reproduktory 2.1



SPA7220

Výkonný a bohatý zvuk

Bezkonkurenčný poslucháčsky zážitok

40 W výstupný výkon vytvára hlboké a dokonale znejúce tóny s menším skreslením. Dizajn s 2-pásmovým výškovým + basovým reproduktorom vytvára frekvencie vo vysokom, strednom aj nízkom pásme, čím zlepšuje výstupný výkon a prináša vyváženejší zvuk.

Bohatý a komplexný zvuk

- Výstupný výkon 40 W RMS
- 2-pásmový výškový a basový reproduktor
- Výškový reproduktor z mylaru pre ostrý zvuk
- Polypropylénový budič
- Dobre tlmený budič redukuje vibrácie a skreslenie zvuku

Moderný dizajn

- Atraktívna vysokolesklá povrchová úprava

Jednoduchosť

- Praktický vstup Aux a výstup na slúchadlá na prednej strane reproduktora
- Jednoduché ovládanie hlasitosti na satelitnom reproduktore
- Kompatibilita s akýmkoľvek médium

PHILIPS

Technické údaje

Rozmery produktu

- Rozmery produktu (Š x V x H): 22,1 x 11,6 x 16,9 cm
- Hmotnosť: 1,136 kg

Audio systémy

- Celkový výstupný výkon: 40 W
- Prikon: 220 V, 50 Hz
- Frekvenčný rozsah: 20 Hz – 20 kHz
- Vstupná impedancia: 20 kiloohmov
- Odstup signálu od šumu: > 75 dB
- THD: < 1 %

Kanály P/Ľ zvukových systémov

- Menovitý výstupný výkon: 20 W x 2
- Zosilňovač zvukového výkonu: Zosilňovač triedy AB
- Oddelenie kanálov: > 45 dB
- Vstupná citlivosť: 320 mV

Ľavé/Pravé reproduktory

- Budič reproduktora: 2,75" s úplným rozsahom + 1"

- mylarový výškový reproduktor
- Rozsah výkonu budiča: 1 – 30 W x 2
- Frekvenčný rozsah: 80 Hz – 20 kHz
- Menovitá impedancia: 4 ohmy
- Citlivosť: 86 dB (2,83 V/1 m)

Pripojiteľnosť

- Dĺžka kábla: Sieťový kábel, zvukový kábel, kábel satelitných reproduktorov: 1,3 m
- Konektor: 3,5 mm stereofónny

Prikon

- Indikačná LED dióda napájania: Jantárová

Obsah balenia

- Subwoofer: áno
- Rýchla inštalácia príručka: áno
- Diaľkové ovládanie: Káblové
- 3,5 mm stereo kábel: Pevný
- Počet satelitných reproduktorov: 2

Hlavné prvky

2-pásmový systém reproduktorov

Dvoj pásmový reproduktor s dvomi budičmi vytvára vysoké frekvencie z výškového reproduktora a stredné a nízke frekvencie z basového reproduktora. Vďaka tomu sa maximalizuje zvukový výstup a dosiahne sa vyváženejší zvuk v porovnaní s bežne používanou jedнопásmovou štruktúrou, kde musí jeden budič produkovať všetky frekvencie. Môžete si teda vychutnať lepšiu akustickú kvalitu s jasnými vokálmi a vysokými tónmi spolu s pevnými basmi. To všetko vám za výbornú cenu prináša najnovší rad reproduktorov od spoločnosti Philips.

Mylarový výškový reproduktor

Jedinečný mylarový materiál používaný vo výškových reproduktoroch zaručuje neuveriteľnú ostrosť zvuku. Plný rozsah vysokých frekvencií je dokonale reprodukován, vďaka čomu hudba skutočne oživa a filmy znejú tak, ako by mali. Výškový reproduktor je podstatnou súčasťou 2-pásmového dizajnu, pretože zdokonaľuje vysoké frekvencie, výsledkom čoho je čistejší, priestorovo bohatší a presnejší zvuk v dokonalom súlade so zvukom basového reproduktora. Zvýšená jasnosť znamená, že dokážete v hudbe identifikovať všetky elementy. Rozpoznajte jednotlivé nástroje, počúvajte jasnejšie vokály a vychutnajte si svoju hudbu plnú sviežich detailov.

Polypropylénový budič

Mäkký polypropylénový (PP) materiál v budiči umožňuje dosiahnuť lepšiu reprodukciu zvuku s vysokou frekvenciou. Pomáha pri jeho podaní a vytvára čistejší, jasný a vyváženy zvuk. Tento ľahký materiál sa jednoducho integruje do výškového reproduktora, kde pomáha zmiernovať vibrácie.

Vstup AUX a výstup na slúchadlá



Teraz si môžete svoju hudbu a inú zábavu vychutnávať ešte jednoduchšie a pohodlnejšie – pomocou vstupu Aux a výstupu na slúchadlá na prednej strane týchto reproduktorov. Vo väčšine prípadov musíte na pripojenie iného zariadenia než počítača odpojiť 3,5-milimetrový konektor z počítača, čo nie je veľmi praktické. No vďaka konektorom vstupu Aux a výstupu na slúchadlá na prednej strane môžete rýchlo a jednoducho počúvať hudbu priamo z takmer akéhokoľvek zariadenia.

Dobre tlmený budič

Jeden budič reproduktora väčšinou prináša aj vibrácie frekvenčného delenia na okraji membrány, čo má často za následok istý stupeň skreslenia zvuku. Tento problém sme vyriešili použitím mylaru – jednotného, monomérického a, v porovnaní s najčastejšie používanými materiálmi, aj oveľa ľahšieho materiálu v okolí kužela budiča. Výsledkom uzavretia kužela do dokonale symetrického kruhu je tlmenie, ktoré potláča asynchrónne vibrácie, vďaka čomu je zvuk vyváženejší a prirodzenejší.



Dátum vydania
2016-11-01

Verzia: 1.0.3

12 NC: 8670 000 95568
EAN: 87 12581 66127 4

© 2016 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com