

Philips
Multimediální
reproduktory 2.1



SPA6350

Výkonný bohatý zvuk

Bezkonkurenční zážitek z poslechu

40W výstup podpořený patentovanou technologií basového portu SPD™ zajišťuje hluboké ostré tóny s minimem zkreslení. Provedení dvoupásmového výškového reproduktoru a basového reproduktoru přináší výšky, středy i basy, maximální výstup a vyváženější zvuk.

Plný prokreslený zvuk

- Hluboké, vyvážené tóny díky inovativní technologii basového portu SPD™
- Dvoupásmové provedení s výškovým a basovým reproduktorem
- Přesná reprodukce basů díky pásmové konstrukci subwooferu
- Rozšířený basový průduch zvýrazňuje nízké tóny a poskytuje čisté, silné basy
- Výstupní výkon 40 W RMS
- Zvuk s vysokým rozlišením díky výškovému reproduktoru z materiálu Mylar
- Dobře tlumený reproduktor snižuje vibrace a zkreslení zvuku
- Vyvážený zvuk díky 3 integrovaným obvodům zesilovačů

Moderní design

- Zaoblená skříň s pěkně zakulaceným zvukem
- Atraktivní vysoce lesklá povrchová úprava

Jednoduchost

- Snadné ovládání hlasitosti na satelitním reproduktoru
- Kompatibilní se všemi médii

PHILIPS
sense and simplicity

Přednosti

Technologie SPD™



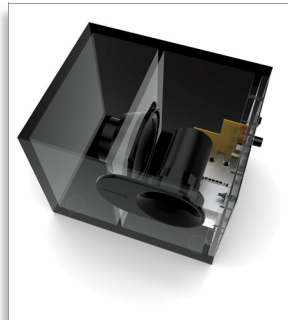
Technologie basového portu Philips Sound Purification Duct (SPD) reprodukuje hluboké, čisté tóny originálního basového zvuku. Speciální akustické tlumení, které vynalezla společnost Philips a které využívá pěnový materiál SPD pro zpracování vnitřního povrchu basového průduchu, snižuje víření hluku a stabilizuje intonační frekvenci. Technické a spotřebitelské testy Philips potvrzují, že toto tlumení zaručuje méně zabarvené a čistší kvalitní basy.

Dvoupásmové reproduktory



Dvoupásmová reproduktorová skříň se dvěma reproduktory produkuje vysoké tóny z výškového reproduktoru a nízké a střední tóny z basového reproduktoru. Tím se dosahuje maximálního výkonu s vyváženějším zvukem než u běžně používaných jednopásmových konstrukcí, kdy jediný reproduktor musí produkovat všechny tóny. Můžete si tak užívat lepší akustiku s čistými vokály a vysokými tóny spolu se solidními basy. To vše za velmi konkurenceschopnou cenu za tuto nejnovější řadu reproduktorů Philips.

Pásmová konstrukce subwooferu



Díky konstrukci v podobě bedny v bedně má tento pásmový subwoofer dvě objemové komory, které vytvářejí větší vzduchovou kapacitu a poskytují celkově lepší basový zvuk s lepším vyvážením a menším zkreslením. Zvuková energie z centrálního reproduktoru je účinněji koncentrována ve výstupním rozsahu požadované frekvence, takže vytváří celkový zvukový dojem, který je soustředěnější a přesněji reprodukován.

Rozšířený basový průduch



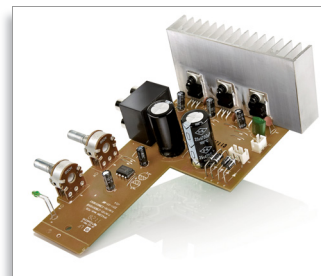
Provedení basového průduchu je jedním z klíčových prvků skříňe reproduktoru. Jeho velikost, délka, tvar a rozšíření mají zásadní vliv na přehrávání nízkých kmitočtů. Provedení rozšíření od společnosti Philips je relativně velké s větším portem, čímž se otvírá velký příjmový tlumič, takže se zvukové vlny šíří plynuleji. Zvuk přijímaného vzduchu je menší a s nižším šumem a zkreslením, než byste mohli najít u jiných reproduktorů. Philips rozumí akustice, kterou chcete, a toto provedení výrazně snižuje zkreslení, poskytuje hlubší, bohatší basy a umožňuje jasněji slyšet vysoké tóny.

Mylarový výškový reproduktor



Jedinečný materiál Mylar použitý ve výškových reproduktorech zaručuje neuvěřitelné rozlišení zvuku. Dokonale se reprodukuje úplný rozsah vysokých frekvencí, takže hudba ožije a filmy zní tak, jak mají. Výškový reproduktor, který je nedílnou součástí dvoupásmového provedení, zlepšuje vysoké frekvence. Ve spojení s basovým reproduktorem tak vzniká čistší, rozsáhlejší a přesnější zvuk. Díky jasnějšímu zvuku můžete v hudbě rozeznat všechny různé prvky. Uslyšíte jednotlivé nástroje a čistější vokály a můžete si hudbu užívat se všemi příjemnými detaily.

Více integrovaných obvodů



Kvůli snaze o co nejnižší cenu multimediálních reproduktorů 2.1 je obvod zesilovače často přehlížen a používá se především provedení s jediným zesilovačem. V tomto propracovaném provedení obvodů však Philips používá 3 integrované čipy zesilovačů, které slouží pro oba satelitní reproduktory a subwoofer. Model SPA4320 má velký vestavěný chladič, který odvádí teplo vytvářené obvody zesilovačů. Čipy zesilovačů UTC2030 představují solidní základ pro kvalitní zvuk a poskytují veškerou potřebnou energii pro subwoofer a satelitní reproduktory.

Specifikace

Reproduktory

- Vylepšení reproduktoru: Magneticky stíněné LSB
- Vinutí satelitního reproduktoru: 7 cm (2,75")
- Vinutí subwooferu: 13,3 cm (5,25")
- Ovládání úrovně basů: Na subwooferu

Zvuk

- Zvýraznění basů: SPD™
- Optimalizace hlubokých tónů: Ano
- Vylepšení reproduktoru: Magneticky stíněné LSB
- Hudební výkon: 40 W
- Výstupní výkon (RMS): Satelitní reproduktor: 2 x 13 W; Subwoofer: 14 W
- Frekvenční rozsah: 50 Hz–20 kHz (-10 dB)

Spotřeba

- Indikátor napájení LED: Červená

Možnosti připojení

- Audio vstup pro data: Stereo audio (3,5 mm konektor) 1x
- Délka kabelu: 1,5 m
- Konektor: 3,5 mm stereo

Obsah balení

- Subwoofer: Ano
- Stručný návod k instalaci: Ano
- Dálkový ovladač: Připojený

- 3,5 mm stereofonní linkový kabel: Pevný
- Počet satelitů: 2

Rozměry balení

- Rozměry balení (Š x V x H): 46,5 x 25,8 x 25,1 cm
- EAN: 87 12581 62743 0
- Hrubá hmotnost: 6,05 kg
- Čistá hmotnost: 5,054 kg
- Počet zahrnutých výrobků: 1
- Typ balení: Karton
- Hmotnost obalu: 0,996 kg
- Typ umístění poličky: Pokládání

Vnější obal

- Hrubá hmotnost: 13,145 kg
- Vnější obal (D x Š x V): 51,6 x 47,8 x 27,8 cm
- Čistá hmotnost: 10,108 kg
- Počet spotřebitelských balení: 2
- Hmotnost obalu: 3,037 kg
- GTIN: 1 87 12581 62743 7

Rozměry

- Subwoofer: [Š x H x V] 286 x 218 x 217 mm
- Satelitní: [Š x H x V] 189 x 94 x 133 mm (pravý); 189 x 94 x 123 mm (levý)
- Řídicí skříň: [Š x H x V] 286 x 218 x 217 mm
- Zesilovací skříň: [Š x H x V] 189 x 94 x 133 mm (pravý); 189 x 94 x 123 mm (levý)
- Hmotnost: 6,05 kg



Datum vydání 2012-02-20

Verze: 1.1.3

12 NC: 8670 000 85359
EAN: 87 12581 62743 0

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips
Electronics N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com