



Philips
Multimediakaiuttimet 2.1



SPA7220

Voimakas, täyteläinen ääni

Verraton kuuntelukokemus

40 W:n lähtöteho tuottaa syvän ja täyteläisen äänen, jossa on vähemmän säröä. 2-suuntainen diskantti- ja bassokaiutinyhdistelmä toistaa sekä ylätaajuuksia että ala- ja keskitaajuuksia ja tuottaa parhaan mahdollisen äänitehon ja tasapainoisemman äänen.

Täyteläinen, vivahteikas ääni

- Lähtöteho 40 W RMS
- 2-tiediskanttikaiutin + bassokaiutin
- Mylar-diskanttikaiutin erittäin tarkkaan äänentoistoon
- PP-kaiutinelementtimateriaali
- Vaimennettu kaiutinelementti vähentää värinää ja äänen säröä

Moderni muotoilu

- Viehättävä kiiltävä pinta

Yksinkertaisuus

- Kätevä Aux-in ja kuulokelähtö kaiuttimen etuosassa
- Helppokäyttöinen äänenvoimakkuudensäätö satelliittikaiuttimessa
- Yhteensopiva kaiken median kanssa

PHILIPS

Tekniset tiedot

Tuotteen mitat

- Tuotteen mitat (L x K x S): 22,1 x 11,6 x 16,9 cm
- Paino: 1,136 kg

Äänentoistojärjestelmät

- Kokonaislähtöteho: 40 W
- Virta: 220 V 50 Hz
- Taajuusalue: 20 Hz - 20 kHz
- Tuloimpedanssi: 20 kohmia
- Signaali/kohina-suhde: >75 dB
- THD = harmoninen särö: <1 %

Äänijärjestelmät V/O-kanavat

- Ilmoitettu lähtöteho: 20 W x 2
- Äänenvahvistin: AB-luokan vahvistin
- Kanavaerottelu: >45 dB
- Tuloherkkyys: 320 mV

Vasen ja oikea kaiutin

- Kaiutinelementti: 2,75" koko äänialue + 1" Mylar-

diskanttikaiutin

- Kaiutinelementin tehoalue: 1–30 W x 2
- Taajuusalue: 80 Hz – 20 kHz
- Nimellinen impedanssi: 4 ohmia
- Herkkyys: 86 dB (2,83 V / 1 m)

Liitännät

- Johdon pituus: Virtajohto, ääni- ja satelliittikaapeli: 1,3 m
- Liitin: 3,5 mm stereo

Virta

- Virran merkkivalo: Kellanuskea

Pakkauksen sisältö

- Subwoofer
- Pika-asennusopas
- Kaukosäädin: Johdollinen
- 3,5 mm:n linjakaapeli (stereo): Kiinteä
- Satelliittien määrä: 2

Kohokohdat

2-tiekaiutinjärjestelmä

Kahden äänialueen kaiutin, jossa on kaksi kaiutinelementtiä, toistaa korkeat taajuudet diskanttikaiuttimen ja keski- ja alataajuudet bassokaiuttimen kautta. Näin äänentoisto on tasapainoisempi kuin usein käytetyssä yksöisrakenteessa, jossa yksi kaiutinelementti tuottaa kaikki taajuudet. Voit nauttia paremmasta akustikasta, jossa laulu on selkeää ja ylä-äänit erottuvat aläänistä. Philipsin uusin kaiutINVALIKOIMA nyt erittäin kilpailukykyiseen hintaan.

Mylar-diskanttikaiutin

Diskanttikaiuttimissa käytetty ainutlaatuinen Mylar-materiaali takaa uskomattoman tarkan äänentoiston. Kaikki ylätaajuuksien äänet toistetaan täydellisesti, joten musiikki herää eloon ja elokuvat kuulostavat siltä kuin niiden pitääkin. 2-tierakenteen keskeinen osa, diskanttikaiutin, parantaa ylätaajuuksia. Tuloksena on puhtaampi, tilavampi ja tarkempi äänentoisto yhdessä bassokaiuttimen kanssa. Parannetun selkeyden ansiosta erotat kaikki musiikin elementit. Kuuntele eri soittimia, kuule laulu selkeämmin ja nauti virkistävän tarkasta musiikista.

PP-kaiutinelementtimateriaali

Kaiutinelementin materiaali polypropeeni (PP) on pehmeää, joten se soveltuu hyvin korkeille äänille. Se helpottaa levittämistä ja tuottaa puhtaamman, selkeämmän ja tasapainoisemman äänen. Materiaali on helpompi yhdistää diskanttikaiuttimeen, ja kevyen materiaalin käyttö aiheuttaa vähemmän värinää.

Aux-in ja kuulokelähtö



Nyt voit nauttia lempimusiikistasi ja viihteestä entistä helpommin ja kätevämmän kaiuttimien etuosassa sijaitsevan aux-in-liitännän ja kuulokkeiden äänilähtöliitännän kautta. Yleensä, kun haluat liittää jonkin muun laitteen kuin PC:si, sinun täytyy irrottaa 3,5 mm:n liitin tietokoneelta, eikä se aina ole tarkoituksenmukaista. Mutta kun aux-in ja kuulokkeiden äänilähtöliitäntä ovat etuosassa, voit nopeasti ja helposti kuunnella musiikkia suoraan lähes mistä tahansa laitteesta.

Vaimennettu kaiutinelementti

Yhdestä kaiutinelementistä aiheutuu tavallisesti tietty taajuusvärinä kalvon reunoilla, josta seuraa usein jonkinlainen äänen särö. Tätä ongelmaa pyritään ratkaisemaan käyttämällä Mylaria, yhtenäistä monomeeria ja paljon kevyempää materiaalia, elementtikartion ympärillä. Kun kartio on kauttaaltaan täysin symmetrisen kehän sisällä, vaimennus vähentää asynkronista värinää tuottaen tasapainoisemman ja luonnollisemman äänentoiston.



Julkaisupäivä 2016-11-01

Versio: 1.0.3

12 NC: 8670 000 95568
EAN: 08 71258 16612 74

© 2016 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajensa omaisuutta.

www.philips.com