



**Philips
Multimedia-
Lautsprecher 2.1**

6,4 cm (2,5")

Satellitenlautsprecher

13 cm (5") Subwoofer
Kopfhörer-Ausgang, Audio-
Eingang
70 W, Audio-Eingang

SPA4355

Dynamischer Sound

Die 30 W Ausgangsleistung durch patentierte SPD™ Bassreflexröhren-Technologie sorgt für tiefen, ausgewogenen Klang. Dieser Lautsprecher ist mit jeglichen Medien kompatibel und produziert über sein Bassreflex-System kräftigen und satten Sound mit geringerer Verzerrung.

Satter, vielseitiger Sound

- Innovative Bassreflexröhren-SPD™-Technologie für einen runden, ausgewogenen Klang
- 30 W RMS Gesamtausgangsleistung
- Bassreflex-Lautsprechersysteme für einen tiefen und kraftvollen Bass
- Gut gedämpfter Treiber verringert Vibrationen und Sound-Verzerrungen

Modernes Design

- Attraktive Hochglanzoptik

Simplicity

- AUX-Eingang und Kopfhörer-Ausgang an der kabelgebundenen Fernbedienung
- Mit allen Medien kompatibel

PHILIPS

Multimedia-Lautsprecher 2.1

6,4 cm (2,5") Satellitenlautsprecher 13 cm (5") Subwoofer, Kopfhörer-Ausgang, Audio-Eingang, 70 W, Audio-Eingang

Daten

Audiosysteme

- Frequenzbereich: 20 Hz-20 kHz
- Eingangsimpedanz: 25 Kohm
- Gesamte Ausgangsleistung: 30 W
- Leistung: 220 V, 50 Hz
- Signal/Rausch-Verhältnis: > 75 dB
- Klirrfaktor (THD): <1 %

Audiosysteme L/R-Kanäle

- Audioverstärker: Klasse-AB-Verstärker
- Kanaltrennung: > 45 dB
- Eingangsempfindlichkeit: 450 mV
- Ausgangsleistung: 6 W x 2

Subwoofer-Audiosysteme

- Audioverstärker: Klasse-AB-Verstärker (BTL)
- Eingangsempfindlichkeit: 180 mV
- Ausgangsleistung: 18 W

Linke/Rechte Lautsprecher

- Treiber-Leistungsbereich: 1-20 W x 2
- Frequenzbereich: 100 Hz-18 kHz
- Nominale Impedanz: 6 Ohm
- Empfindlichkeit: 85 dB (2,83 V bei 1 m)
- Lautsprechertr.: 63 mm Full Range

Subwoofer-Lautsprecher

- Treiber-Leistungsbereich: 2-60 W
- Frequenzbereich: 55 Hz-250 Hz

- Nominale Impedanz: 8 Ohm
- Empfindlichkeit: 86 dB (2,83 V bei 1 m)
- Lautsprechertr.: 13 cm

Anschlüsse

- Kabellänge: 1,3 m
- Anschluss: 3,5 mm Stereo
- Audioeingang für Daten: Stereo-Audio (3,5 mm Buchse) 1 x

Leistung

- Leistungs-LED-Anzeige: Orange

Komfort

- Fernbedienung: Kabelgebundene Fernbedienung für Lautstärkeregelung

Verpackungsinhalt

- Subwoofer
- 3,5-mm-Stereo-Line-Kabel: Fest
- Schnellinstallationsanleitung
- Fernbedienung: Kabelgebunden
- Anzahl der Satelliten: 2

Produktabmessungen

- Abmessungen Produkt (B x H x T): 19,5 x 25,3 x 18,5 cm
- Gewicht: 2,361 kg

SPA4355/12

Besonderheiten

SPD™-Technologie



Die Sound Purification Duct- (SPD-) Bassreflexröhren-Technologie von Philips liefert einen tiefen, reinen Klang des originalen Bass-Sounds. Mithilfe eines SPD-Schaumstoffs zum Dämmen der Bassröhre im Inneren reduziert die von Philips erfundene spezielle Akustikdämmung Geräusche und stabilisiert die Abstimmfrequenz. Die von Philips durchgeführten technischen Tests und die Tests mit Kunden haben ergeben, dass dieser Puffer eine geringere Klangfärbung und somit einen erstklassigen Bass-Sound bereitstellt.

Gut gedämpfter Treiber

Bei einem Lautsprechertreiber treten in der Regel spezielle Vibrationen im Frequenzbereich in Nähe der Membran auf, was häufig zu Sound-Verzerrungen führt. Dieses Problem kann durch die Verwendung von Mylar behoben werden. Mylar ist ein einheitliches Monomer und ein wesentlich leichteres Material, das im Bereich der Lautsprechermembran häufiger verwendet wird. Da die Membran durch einen perfekten symmetrischen Ring umschlossen wird, wird durch den Dämpfungseffekt die asynchrone Vibration unterdrückt und ein ausgewogener und natürlicher Klang erzielt.

Bassreflex-Lautsprechersysteme



Eine Kammer hinter dem Lautsprechertreiber, die Luft durch die eingebauten akustisch abgestimmten Öffnungen leitet, garantiert noch kräftigeren und realistischeren Sound.

AUX-Eingang und Kopfhörer-Ausgang

Jetzt können Sie Ihre bevorzugten Musiktitel und Unterhaltungsinhalte noch einfacher und bequemer genießen – über den AUX-Eingang und den Kopfhörer-Ausgang an der kabelgebundenen Fernbedienung. Wenn Sie neben dem PC noch ein weiteres Gerät anschließen möchten, müssen Sie normalerweise den 3,5-mm-Stecker zunächst vom Computer abziehen, was nicht besonders praktisch ist. Mit dem AUX-Eingang und dem Kopfhörer-Ausgang an der Vorderseite können Sie jedoch schnell und einfach Musik von nahezu jedem Gerät wiedergeben.



Ausstellungsdatum
2014-07-11

Version: 4.1.5

12 NC: 8670 000 92204
EAN: 87 12581 65170 1

© 2014 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com