

Philips  
Multimedia-  
Lautsprecher 2.1

SPD™-Bassreflexröhre

7 cm  
(2,75") Satellitenlautsprecher  
13,3 cm (5,25") Subwoofer  
120 W

SPA7355



## PC-Lautsprecher mit kraftvollem, sattem Sound

### Unvergleichliches Hörerlebnis

Die 50 W Ausgangsleistung dieses SPA7355/12 durch patentierte SPD™ Bassreflexröhren-Technologie sorgt für tiefen, ausgewogenen Klang mit geringerer Verzerrung. Das Zwei-Wege-Design von Hochtöner und Woofer erzeugt Töne im mittleren und hohen Frequenzbereich, wodurch die Ausgangsleistung maximiert wird.

#### **Simplicity**

- Mit allen Medien kompatibel
- Einfache Lautstärkeregelung über Satellit
- Praktischer AUX-Eingang und Kopfhörer-Ausgang an der Vorderseite des Lautsprechers

#### **Satter, vielseitiger Sound**

- 2-Wege-Tweeter und Woofer-System
- Tweeter aus Mylar-Material für einen High Definition-Sound
- Innovative Bassreflexröhren-SPD™-Technologie für einen runden, ausgewogenen Klang
- Gut gedämpfter Treiber verringert Vibrationen und Sound-Verzerrungen
- 50 W RMS Gesamtausgangsleistung
- Treibermaterial PP

#### **Modernes Design**

- Attraktive Hochglanzoptik

**PHILIPS**

# 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.

## 2-Wege-Lautsprechersystem



Ein Dual-Range-Lautsprecher mit zwei Treibern erzeugt über den Tweeter Hochfrequenzen und über den Woofer Töne im mittleren Frequenzbereich. Dies maximiert die Soundausgabe durch einen ausgewogenen Sound im Gegensatz zur häufig verwendeten 1-Weg-Struktur, wo ein Treiber alle Frequenzen erzeugen muss. So können Sie dank kristallklarer Stimmen und hohen Tönen zusammen mit einem satten Bass die Akustik besser genießen. All das finden Sie im aktuellen Lautsprecher-Sortiment von Philips zu einem äußerst günstigen Preis.

## Mylar-Tweeter



Das einzigartige Mylar-Material, das in Tweeter verwendet wird, verspricht eine außergewöhnliche Soundleistung. Der gesamte Bereich der Hochfrequenzen wird perfekt wiedergegeben. So wird Musik zum Leben erweckt und Filme klingen so, wie man es erwartet. Als integrierter Bestandteil des 2-Wege-Systems verbessert der Tweeter die Hochfrequenzen, was in Kombination mit dem Woofer zu einem reineren und klareren Sound führt. Der reinere Klang bedeutet, dass Sie die unterschiedlichen Elemente in der Musik bestimmen können. Hören Sie den einzelnen Instrumenten zu, nehmen Sie die Stimmen deutlicher wahr und genießen Sie Ihre Musik erfrischend anders.

## 50 W RMS

Dieser Philips Lautsprecher hat eine 50 W RMS Gesamtausgangsleistung. RMS steht für Root Mean Square und ist eine typische Maßeinheit für Audoleistung oder besser gesagt für die elektrische Leistung, die von einem Audioverstärker an einen Lautstärker übertragen und in Watt gemessen wird. Die Menge der an den Lautsprecher übertragenen elektrischen Leistung sowie die Empfindlichkeit des Lautsprechers bestimmen die erzeugte Soundleistung. Je höher die Wattleistung, umso besser die Soundleistung, die vom Lautsprecher ausgegeben wird.

## Treibermaterial PP

Das weiche Material Polypropylen (PP) im Treiber sorgt für hervorragenden Klang im Hochfrequenzbereich. Der Treiber liefert einen reinen Klang mit verbesserter Klarheit und Ausgewogenheit. Durch die einfache Integration in den Tweeter führt die

Verwendung dieses leichtgewichtigen Materials zu weniger Vibration.

## 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 Vorderseite dieses Lautsprechers. 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.

## 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.

## Hochglanzoptik

Das Hochglanzschwarz "Klavierlack" sieht sowohl in einer klassischen als auch modernen Wohnungseinrichtung großartig aus.

## Mit allen Medien kompatibel

Mit allen Medien kompatibel

# Daten

## Anschlüsse

- Kabellänge: Netzkabel, Audiokabel, Satellitenkabel: 1,3 M
- Anschluss: 3,5 mm Stereo
- Anzahl der Satelliten: 2
- 3,5-mm-Stereo-Line-Kabel: Fest
- Schnellinstallationsanleitung
- Fernbedienung: Kabelgebunden

## Außenkarton

- Länge: 39.5 cm
- Anzahl der Verpackungen: 2
- Breite: 29.5 cm
- Bruttogewicht: 9 kg
- Höhe: 54.6 cm
- GTIN: 1 87 12581 64433 5
- Nettogewicht: 7.8 kg
- Eigengewicht: 1.2 kg

## Leistung

- Leistungs-LED-Anzeige: Orange

## Verpackungsmaße

- Höhe: 26.5 cm
- Verpackungsart: Karton
- Regalaufstellung: Liegend
- Breite: 39.3 cm
- Tiefe: 28.3 cm
- Anzahl der enthaltenen Produkte: 1
- EAN: 87 12581 64433 8
- Bruttogewicht: 4.2 kg
- Nettogewicht: 3.9 kg
- Eigengewicht: 0.3 kg

## Produktabmessungen

- Höhe: 22.5 cm
- Breite: 21.7 cm
- Tiefe: 22.5 cm
- Gewicht: 2.924 kg

## Verpackungsinhalt

- Subwoofer

## Audiosystem

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

## Audiosysteme L/R-Kanäle

- Audioverstärker: Klasse-AB-Verstärker
- Kanaltrennung: > 45 dB
- Ausgangsleistung: 12,5 W x 2
- Eingangsempfindlichkeit: 320 mV

## Linke/Rechte Lautsprecher

- Treiber-Leistungsbereich: 1 bis 30 W x 2
- Lautsprechertr.: 76 mm Full Range + 1 Zoll Mylar-Tweeter
- Frequenzbereich: 80 Hz bis 20 kHz
- Nominale Impedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit: 86 dB (2,83 V bei 1 m)

## Subwoofer-Audiosysteme

- Audioverstärker: Klasse-AB-Verstärker (BTL)
- Eingangsempfindlichkeit: 110 mV
- Ausgangsleistung: 25 W

## Subwoofer-Lautsprecher

- Treiber-Leistungsbereich: 2 bis 120 W
- Frequenzbereich: 45 Hz bis 200 Hz
- Nominale Impedanz: 4 Ohm
- Empfindlichkeit: 88 dB (2,83 V bei 1 m)
- Lautsprechertr.: 13,3 cm (5,25")



Ausstellungsdatum  
2024-04-21

Version: 3.1.4

EAN: 87 12581 64433 8

© 2024 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](http://www.philips.com)