



Kraftvoller, satter Sound

Unvergleichliches Hörerlebnis

Die 40 W Ausgangsleistung durch 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 mit einem ausgeglicheneren Klang maximiert wird.

Simplicity

- Mit allen Medien kompatibel
- Einfache Lautstärkeregelung über Satellit

Modernes Design

- Geschwungenes Gehäuse für ausgewogenen Sound
- Attraktive Hochglanzoptik

Satter, vielseitiger Sound

- 2-Wege-Tweeter und Woofer-System
- Ein Tiefpass-Subwoofer-System für einen satteren Bass
- Geweitete Bassröhre
- Tweeter aus Mylar-Material für einen High Definition-Sound
- Gut gedämpfter Treiber verringert Vibrationen und Sound-Verzerrungen
- 3 integrierte Vollverstärkerschaltungen für einen ausgewogenen Klang
- Innovative Bassreflexröhren-SPD™-Technologie für einen runden, ausgewogenen Klang
- 40 W RMS Ausgangsleistung

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 ausgewogeneren 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.

Tiefpass-Subwoofer-System



Mit seinem Box-in-Box-System verfügt dieser Tiefpass-Subwoofer über zwei Kammervolumen, um eine höhere Luftleistung zu erzielen und einen satteren, ausgewogeneren Bass-Sound mit weniger Verzerrungen bereitzustellen. Die Audio-Energie vom zentralen Lautsprechertreiber wird effektiver auf den gewünschten Frequenzausgabebereich abgestimmt, wodurch ein detaillierter Klang erzeugt und wiedergegeben wird.

Geweitete Bassröhre



Das Design der Bassröhre ist eines der wichtigsten Elemente in diesem Lautsprechergehäuse. Die Größe, Länge, Form und Öffnung haben einen sehr starken Einfluss auf die Wiedergabe von tiefen Tönen. Der Öffnungsbereich wurde von Philips relativ groß

gewählt und besteht aus einem größeren Eingang. Dadurch wird ein großer Empfangspuffer geöffnet, sodass die Schallwellen besser entweichen können. Der einfallende Luftschall enthält im Vergleich zu anderen Lautsprechern weniger Geräusche und Verzerrungen. Philips weiß genau, welche Akustik Sie erwarten und stellt einen tieferen, satteren Bass-Sound bereit. So können Sie Töne in höheren Frequenzen besser wahrnehmen.

Mylar-Tweeter



Das einzigartige Mylar-Material, das in Tweetern 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.

Daten

Ton

- Bassverstärkung: SPD™
- Frequenzbereich: 50 Hz – 20 kHz (-10 dB)
- Ausgangsleistung (RMS): Über Satellit: 2 x 3,5 W; Subwoofer: 14 W
- Musikleistung: 40 W
- Lautsprecher-Erweiterung: Magnetische geschirmte LSB
- Bassoptimierung

Lautsprecher

- Lautsprecher-Erweiterung: Magnetische geschirmte LSB
- Satellitenlautsprecher-Treiber: 7 cm (2,75")
- Subwoofer-Treiber: 13,3 cm (5,25")
- Bassregler: Am Subwoofer

Anschlüsse

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

Außenkarton

- Länge: 51.6 cm
- Anzahl der Verpackungen: 2
- Breite: 47.8 cm
- Bruttogewicht: 13.145 kg
- Höhe: 27.8 cm
- GTIN: 1 87 12581 62743 7
- Nettogewicht: 10.108 kg
- Eigengewicht: 3.037 kg

Leistung

- Leistungs-LED-Anzeige: Rot

Verpackungsmaße

- Höhe: 25.8 cm
- Verpackungsart: Karton
- Regalaufstellung: Liegend
- Breite: 46.5 cm
- Tiefe: 25.1 cm
- Anzahl der enthaltenen Produkte: 1
- EAN: 87 12581 62743 0
- Bruttogewicht: 6.05 kg
- Nettogewicht: 5.054 kg
- Eigengewicht: 0.996 kg

Abmessungen

- Verstärkerbox: [B x T x H] 189 x 94 x 133 mm (rechts) ; 189 x 94 x 123 mm (links)
- Steuerungseinheit: [B x T x H] 286 x 218 x 217 mm
- Satellit: [B x T x H] 189 x 94 x 133 mm (rechts) ; 189 x 94 x 123 mm (links)
- Subwoofer: [B x T x H] 286 x 218 x 217 mm
- Gewicht: 6.05 kg

Verpackungsinhalt

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



Ausstellungsdatum
2024-04-21

Version: 1.1.4

EAN: 87 12581 62743 0

© 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