



Philips
Koncentryczne głośniki
samochodowe

6 x 9"

3-drożne
Moc szczytowa 300 W



CSP6911

Wysoka jakość dźwięku w pojeździe

dzięki 3-drożnym głośnikom stereo zapewniającym intensywny dźwięk

Poczuj muzykę dzięki samochodowym głośnikom stereo CSP6911 firmy Philips. Te 3-drożne głośniki o wymiarach 16 x 24 cm mają moc szczytową 300 W i są wyposażone w owalny polipropylenowy stożek z głośnikiem wysokotonowym z miękką kopułką PEI, dzięki czemu możesz cieszyć się intensywnym, szczegółowym dźwiękiem i głębokim brzmieniem basów.

Intensywny dźwięk podczas podróży

- moc ciągła 50 W RMS
- Owalny polipropylenowy stożek i wzbogacone, głębokie brzmienie basów
- Głośnik wysokotonowy z miękką kopułką PEI zapewnia ciepłe i zróżnicowane tony
- Zawieszenie membrany z gumy butylowej zapewnia maksymalnie płynne brzmienie
- Silny magnes ferrytowy zapewnia dźwięk najwyższej jakości

Wysoka trwałość, odporność na czynniki zewnętrzne

- Solidny polipropylenowy stożek działa we wszystkich warunkach pogodowych
- Styłowe osłony głośników chronią przed uszkodzeniami
- Wytrzymałość i stabilne działanie w ekstremalnych warunkach

Łatwość użytkowania i montażu

- Doskonale pasuje do wszystkich otworów na głośniki o wymiarach 16 x 24 cm
- Proste podłączanie przewodów do dedykowanych styków głośników

PHILIPS

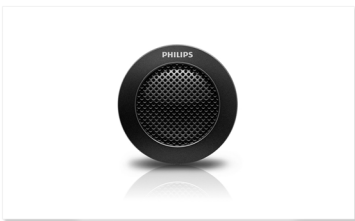
Zalety

Owalny polipropylenowy stożek



Owalny polipropylenowy stożek i wzbogacone, głębokie brzmienie basów

Głośnik wysokotonowy z miękką kopolką PEI



PEI (polieterimid) jest idealnym materiałem na kopolkę głośników wysokotonowych ze względu na swoją niewielką wagę, dużą wytrzymałość na rozciąganie, dużą stabilność oraz tolerancję na wysoką temperaturę. Znajdująca się wewnątrz głośnika wysokotonowego mała membrana (otwarcie kopolki) produkuje dźwięki o wysokich częstotliwościach. Kopolki PEI mogą wyłapać nawet najwyższe dźwięki, aby muzyka była pełna szczegółów, ciepła i oddawała pełen zakres tonów wysokich. Kształt kopolki rozprzodza również dźwięk wokół, aby można było słuchać wysokich dźwięków z każdego miejsca w samochodzie.

Silny magnes ferrytowy



Ferryt jest lekkim, a jednocześnie trwałym materiałem o stałym i spójnym polu magnetycznym. Jest kluczowym komponentem głośnika, który wywołuje ruch cewki drgającej i membrany. Po odebraniu sygnału wejściowego cewka drgająca

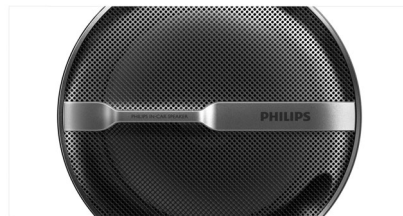
działa jak elektromagnes, który sprawia, że membrany głośnika niskotonowego i głośnika wysokotonowego są przyciągane lub odpychane. Magnes ferrytowy produkuje równomierne pole magnetyczne, które zapewnia płynny ruch membrany, dzięki czemu dźwięk jest mniej zniekształcony. Zastosowanie takiego stabilnego i bardzo silnego magnesu jak ferryt sprawia, że cewka drgająca może wyprodukować głośne, a zarazem płynne dźwięki.

Guma butylowa wokół głośnika



Guma butylowa o dużej czułości łączy membranę głośnika niskotonowego z ramą głośnika, tworząc okalający system zawieszenia. Gdy dźwięk dociera do stożka wewnątrz głośnika niskotonowego, sztywna i zarazem elastyczna opaska z gumy butylowej okalająca głośnik utrzymuje stożek we właściwej pozycji, chroniąc go przed silnymi wstrząsami w górę i w dół, które mogą mieć miejsce w przypadku silnego sygnału. Dzięki temu głośnik niskotonowy może wytrzymać skoki napięcia podczas głośnych dźwięków i zapewnić doskonałe brzmienie basów przy minimalnych zniekształceniach — nawet w przypadku małego głośnika.

Stylowe osłony głośników



Osłony głośników zostały zaprojektowane, aby nadać samochodowi luksusowy wygląd. Po zamontowaniu nad głośnikiem osłona składająca się z dwóch części (odłączanej osłony z metalowej siateczki i plastikowego pierścienia) w pełni zakrywa kopolkę głośnika wysokotonowego i stożek głośnika. Twarda i wytrzymała osłona chroni głośnik przed przypadkowymi kopnięciami i ciekawskimi paluszkami, które mogą negatywnie wpłynąć na jakość dźwięku.

Dane techniczne

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 50 W
- Szczytowa moc muzyczna: 300 W
- Pasma przenoszenia: 28–32 k Hz
- Impedancja: 4 omy

Głośniki

- Typ głośnika: Głośnik koncentryczny
- Rodzaj głośników: 3-drożne
- Rozmiar głośnika: 16 x 24 cm (6 x 9")
- Ilość głośników: 2

Głośnik niskotonowy

- Membrana: Stożek
- Materiał membrany: Polipropylen
- dźwięk przestrzenny: Gumowe
- Cewka drgająca: Jedna sztuka
- Materiał cewki drgającej: Miedziany
- Magnes: Ferryt
- Tłumik drgań: Conex

Głośnik średniozakresowy

- Wymiary: 54 mm (2 i 1/8")
- Membrana: Stożek
- Materiał membrany: Papier
- Magnes: Neodymowy

Głośnik wysokotonowy

- Wymiary: 15 mm (3/5")
- Membrana: Kopolka
- Materiał membrany: PEI
- Magnes: Neodymowy

Akcesoria

- Osłona głośnika: Z metalową siateczką
- Skrócona instrukcja obsługi: angielski, hiszpański, portugalski, rosyjski
- Przewody: Przewody głośnikowe

Wymiary

- Wymiary produktu (szer. x wys. x gł.): 263 x 104 x 192 mm
- Głębokość montażu: 77,5 mm
- Wypukłość głośnika wysokotonowego: 17 mm



Data wydania 2017-01-12

Wersja: 1.0.5

12 NC: 8670 001 03675
EAN: 69 23410 72111 9

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V. lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com