



Philips
Koaxialhögtalare för bil

16 x 24 cm

3-vägs
max 300 W



CSP6911

Ditt bärbara musiksysteem

med 3-vägs stereo för livfullt ljud

Känn musiken med Philips bilstereohögtalare CSP6911. De här 3-vägs högtalarna på 16 x 24 cm har en maximal effekt på 300 W och en oval kon i polypropylen med en mjuk PEI dome tweeter för levande musik med djup bas.

Kvalitetsljud på resan

- 50 W RMS uteffekt
- Oval kon i polypropylen, rikare och djupare bas
- Mjuk PEI dome tweeter för varma, nyanserade toner
- Upphängning i butylgummi för oerhört jämn respons
- Stark ferritmagnet för kraftfull prestanda

Hög tålighet, stabil prestanda

- Stabil polypropenkon för hög prestanda i alla väder
- Snyggt högtalargaller som skyddar högtalaren
- Tålighet och stabil prestanda under extrema förhållanden

Lätt att använda och installera

- Passar perfekt i alla 16 x 24 cm-högtalaröppningar
- Enkel sladdanslutning för angivna högtalarterminaler

PHILIPS

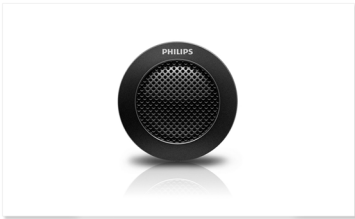
Funktioner

Oval kon i polypropylen



Oval kon i polypropylen, rikare och djupare bas

Mjuk PEI dome tweeter



Materialet PEI (polyeterimid) är perfekt för tweeter domes på grund av sin lätta vikt, höga tryckstyrka, stabilitet och tolerans för höga temperaturer. Inuti tweetern producerar det lilla membranet (dome-öppningen) toner med hög frekvens. Dessa PEI-domer kan fånga de allra högsta tonerna så att musiken blir nyanserad med varm och rik diskant. Formen på domen gör också att ljudet sprids så att de höga tonerna hörs var i bilen man än sitter.

Stark ferritmagnet



Ferrit är ett lätt men starkt material med ett permanent och sammanhängande magnetfält. Det är en viktig högtalarkomponent som framkallar högtalarspolens och membranets rörelse. När en

ingångssignal tas emot agerar högtalarspolen som en elektromagnet som får woofer- och tweetermembranet att antingen attrahera eller repelleras. Ferritmagneten skapar ett jämnt magnetfält för jämna membranrörelser och minskar ljudförvrängningen. Att man använder en så stabil och stark magnet som ferrit gör att högtalarspolen kan producera höga ljud med jämn ton.

Butylgummiupphängning (surround)



Ytterst responsivt butylgummi ansluter woofermembranet till högtalarramen och skapar ett upphängningssystem. När en ljudsignal når konen inuti woofern håller det styva men elastiska butylgummikonstruktionen konen i rätt läge och skyddar den från stark kraft uppifrån eller nedifrån som kan förekomma när signalen är stark. Det gör att woofern kan tåla vågor av kraftfulla rytmer och leverera en jämn basrespons med minsta möjliga förvrängning, trots att högtalaren är liten.

Snyggt högtalargaller



Högtalargallret är designat för att bilen ska se lyxig ut. Det består av två delar – ett löstagbart metallnåthölje och en plastring – och när det är installerat på högtalaren täcker det tweeterdomen och högtalarkonen helt. Det hårda och slitstarka gallret skyddar högtalarna från oavsiktliga sparkar och kläfnigriga händer som kan skada dem.

Specifikationer

Ljud

- Uteffekt (RMS): 50W
- Maximal musikkraft: 300 W
- Frekvensåtergivning: 28–32 k Hz
- Impedans: 4 Ohm

Högtalare

- Högtalartyp: Koaxialhögtalare
- Antal vägar: 3-vägs
- Högtalarstorlek: 16 x 24 cm
- Antal högtalare: 2

Woofer

- Membran: Kon
- Membranmaterial: Polypropylen
- Surround: Gummi
- Högtalarspole: Enkel
- Högtalarspolens material: Koppar
- Magnet: Ferrit
- Dämpare: Conex

Mellanregister

- Storlek: 54 mm
- Membran: Kon
- Membranmaterial: Papper
- Magnet: Neodymium

Tweeter

- Storlek: 15 mm
- Membran: Dome
- Membranmaterial: PEI
- Magnet: Neodymium

Tillbehör

- Högtalargaller: Med metallnät
- Snabbstartguide: Engelska, spanska, portugisiska, ryska
- kablar: Högtalarkablar

Mått

- Produktens mått (B x H x D): 263 x 104 x 192 mm
- Monteringsdjup: 77,5 mm
- Tweetern sticker ut: 17 mm

