



Philips
Koaxiálny reproduktor do
auta

6 x 9"
3-pásmový
Max. 300 W



CSP6911

Vaša mobilná koncertná sála

s 3-kanálovou stereofónnou konfiguráciou pre živý zvuk

Precíťte svoju hudbu so stereofonickými reproduktormi Philips CSP6911 do auta. Tieto 3-pásmové reproduktory s rozmermi 16 x 24 cm disponujú maximálnym výkonom 300 W a obsahujú oválny polypropylénový kužel s mäkkým výškovým reproduktorom s kuželovou klenbou z PEI, vďaka čomu si vychutnáte živé hudobné detaily aj hlboké basy.

Živý zvuk na cestách

- Výkon 50 W RMS
- Oválny polypropylénový kužel pre bohatšie a silnejšie basy
- Jemný kupolový výškový reproduktor z PEI pre príjemné a plastické tóny
- Záves z butylovej gummy pre maximálne plynulú reakciu
- Silný feritový magnet pre vysoký výkon

Vysoká odolnosť, udržateľný výkon

- Pevný polypropylénový kužel pre výkon za každého počasia
- Štýlová mriežka reproduktorov chráni pred poškodením
- Odolnosť a stabilita výkonu v extrémnych podmienkach

Jednoduché používanie a inštalácia

- Dokonale zapadne do všetkých otvorov na reproduktory 16 x 24 cm
- Jednoduché pripojenie káblov do špeciálnych konektorov reproduktorov

PHILIPS

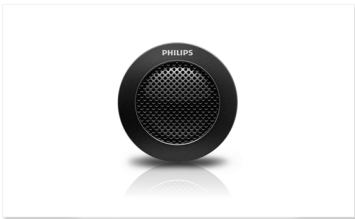
Hlavné prvky

Oválny polypropylénový kužel'



Oválny polypropylénový kužel' pre bohatšie a silnejšie basy

Jemný kupolový výškový reproduktor z PEI



PEI (polyéterimid) predstavuje ideálny materiál na kupoly výškových reproduktorov kvôli svojej nízkej hmotnosti, vysokej stabilite a odolnosti voči vysokým teplotám. Vo vnútri výškového reproduktora malá membrána (otvor kupoly) vytvára tóny s vysokými frekvenciami. Tieto kupoly z PEI dokážu zachytiť aj tie najvyššie tóny, vďaka čomu bude vaša hudba znieť s príjemnými a plastickými výškami v plnom rozsahu. Tvar kupoly tiež vysiela zvuk do okolia, takže budete počuť vysoké tóny z ktoréhokoľvek sedadla v aute.

Silný feritový magnet



Ferit je ľahký, no silný materiál so stálym a konštantným magnetickým poľom. Je kľúčovým komponentom reproduktora, ktorý spôsobuje pohyb hlasovej cievky a membrány. Po prijatí

zvukového signálu hlasová cievka funguje ako elektromagnet, ktorý priťahuje alebo odpudzuje membránu basového a výškového reproduktora. Feritový magnet vytvára rovnomerné magnetické pole a zabezpečuje plynulý pohyb membrány, vďaka čomu je vo výstupnom zvuku len minimálne rušenie. Vďaka tomuto stabilnému a silnému feritovému magnetu môže hlasová cievka vytvárať hlasný zvuk a súčasne zachovať plynulosť tónov.

Záves z butylovej gummy



Pomocou vysoko citlivej butylovej gummy je membrána basového reproduktora spojená s rámom reproduktora, čím sa vytvára priestorový závesný systém. Keď zvukový signál prejde do kužela v basovom reproduktore, zostava závesu z pevnej, no elastickej butylovej gummy udržiava kužel' na mieste a chráni ho pred výrazným pohybom nahor alebo nadol, ku ktorému by mohlo dôjsť pri silnom signáli. Vďaka tomu basový reproduktor dokáže odolat' návalom silných tónov s minimálnou úroveňou skreslenia dokonca aj v prípade malých reproduktorov.

Štýlová mriežka reproduktorov



Mriežka reproduktorov bola navrhnutá tak, aby autám dodala luxusný vzhľad. Skladá sa z dvoch častí – snímateľná kovová mriežka a plastový kruh. Keď je nainštalovaná na reproduktore, úplne zakrýva kupolu výškového reproduktora a kužel' reproduktora. Je pevná a odolná a chráni reproduktory v prípade neúmyselného kopnutia alebo pred zvedavými prstami, ktoré by mohli narušiť zvukový výkon.

Technické údaje

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 50 W
- Maximálny hudobný výkon: 300 W
- Frekvenčná odozva: 28 – 32 k Hz
- Impedancia: 4 Ohmy

Reproduktory

- Typ reproduktora: Koaxiálny reproduktor
- Počet pásiem: 3-pásmový
- Veľkosť reproduktora: 16 x 24 cm (6 x 9")
- Počet reproduktorov: 2

Reproduktor

- Membrána: Kužel'
- Materiál membrány: Polypropylén
- Priestorový: Guma
- Hlasová cievka: Samostatné
- Materiál hlasovej cievky: Med'
- Magnet: Feritový
- Tlmič: Conex

Stredné rozsahy

- Veľkosť: 54 mm (2 – 1/8")
- Membrána: Kužel'
- Materiál membrány: Papier
- Magnet: Neodýmiový

Výškový reproduktor

- Veľkosť: 15 mm (3/5")
- Membrána: Kupola
- Materiál membrány: PEI
- Magnet: Neodýmiový

Príslušenstvo

- Mriežka reproduktora: S kovovou sieťkou
- Stručná príručka spustenia: Anglicky, španielsky, portugalsky, rusky
- Káble: Reproduktorové káble

Rozmery

- Rozmery produktu (Š x V x H): 263 x 104 x 192 mm
- Hĺbka inštalácie: 77,5 mm
- Vyčnievanie výškového reproduktora: 17 mm



Dátum vydania
2017-01-12

Verzia: 1.0.5

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

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com