



Philips
Koaksial bilhøjtaler

16,5 cm (6,5")

To-vejs
210 W maksimal effekt



CSP615

Din mobile koncertsal

med 2-vejs stereo for levende lyd

Mærk din musik med Philips bilstereohøjtalere CSP615. Disse 16,5 cm 2-vejs højtalere har en maksimal effekt på 210 W, og de har en let polypropylenkegle med en blød PEI dome-diskant, så du kan nyde levende musikdetaljer i klar lyd.

Levende lyd på turen

- 40 W RMS-strømstyring
- Let polypropylenkegle til ren lyd gengivelse
- Blød PEI dome-diskant giver varme toner med tekstur
- Surround med følsomt stof giver maksimale lyddetaljer
- Stærk ferritmagnet giver høj effektydelse

Stor robusthed, stabil ydeevne

- Robust polypropylenkegle til ydeevne i alt slags vejr
- Elegant højtalergitter beskytter mod beskadigelse
- Udholdenhed og stabil ydeevne under ekstreme forhold

Nemt at bruge og installere

- Passer helt perfekt i åbningen på alle 16,5 cm højtalere
- Nem ledningstilslutning til tildelte terminaler

PHILIPS

Vigtigste nyheder

Let polypropylenkegle



Inde i højttaleren sidder der en membran oven over et stemmerør for at producere en signalbølgeform, når der modtages et indgangssignal. Den omformer signalbølgen til en lydølge. Polypropylen er et af letteste plastikmaterialer, der nogensinde er opfundet, og det er et fantastisk materiale til højttalermembraner pga. dets vægt, høje styrke, stivhed og tolerance over for høje temperaturer. Disse polypropylenkegler leverer musik i høj kvalitet musik ved at reagere på selv de mindste lydsignaler for at producere en ren og levende lyd.

Surround med følsomt stof



Et meget følsomt stofstykke forbinder basenhedsmembranen med højttalerrammen for at skabe et surroundophængssystem. Når et lydsignal når frem til keglen inde i basenheden, bringer surroundstofsamlingen keglen tilbage på plads, så den er klar til at modtage endnu et lydsignal. Ved at gøre dette kan basenheden opfange hvert signal med minimal forvrængning, så du får en ren og jævn lyd, uanset hvor højt eller lavt du spiller musikken.

Blød PEI dome-diskant



PEI (polyetherimid) er et ideelt materiale til domes i diskantenheder pga. dets lave vægt, høje trækstyrke,

høje stabilitet og tolerance over for høje temperaturer. Inde i diskantenheden producerer den lille membran (dome-åbningen) højfrekvenstoner. Disse PEI-domes kan opfange selv de højeste toner, så musikken får tekstur med varm, fuldspektret diskant. Dome-formen spreder desuden lyden til alle sider, så du kan høre de høje noter fra enhver plads i bilen.

Stærk ferritmagnet



Ferrit er et let, men stærkt materiale med et permanent og sammenhængende magnetfelt. Det er den centrale højttalerkomponent, som fremkalder stemmerørets og membranens bevægelser. Når der modtages et indgangssignal, fungerer stemmerøret som en elektromagnet, som bevirker, at bas- og diskantenhedens membraner enten tiltrækkes eller frastødes. Ferritmagneten skaber et ensartet magnetfelt for at opnå en jævn membranbevægelse, hvilket sikrer en lydgivningelse med mindre forvrængning. Ved at bruge en så stabil og stærkt påvirkende magnet som ferrit kan stemmerøret producere høje toner, samtidig med at tonen forbliver jævn.

Elegant højttalergitter



Højttalergitteret er designet til at give bilen et luksuriøst udseende. Det består af to dele, en aftageligt metalnetkabinet og en plastikring, som fuldstændigt dækker diskantenheds-domen og højttalerkeglen, når det monteres på højttaleren. Det er hårdt og holdbart og beskytter højttalerne mod utilsigtede spark og nysgerrige fingre, som begge kan skade lydets ydeevne.

Specifikationer

Lyd

- Udgangseffekt (RMS): 40 W
- Musik med maksimal effekt: 210 W
- Frekvenskurve: 40-30k Hz
- Impedans: 4 ohm

Højttalere

- Højttalertype: Koaksial højttaler
- Flere forskellige måder: To-vejs
- Højttalerstørrelse: 16,5 cm (6,5")
- Højttalere: 2

Basenhed

- Membran: Kegle
- Membranmateriale: Polypropylen
- Surround: Stof
- Stemmerør: Enkelt
- Stemmerørmateriale: Kobber
- Magnet: Ferrit
- Dæmper: Conex

Diskantenhed

- Størrelse: 38 mm (1-1/2")
- Membran: Dome
- Membranmateriale: PEI
- Magnet: Neodym

Tilbehør

- Højttalergitter: Med metalnet
- Lynhåndbog: Engelsk, spansk, portugisisk, russisk
- Kabler: Højttalerkabler

Mål

- Mål på produkt (B x H x D): 173 x 81 x 173 mm
- Monteringsdybde: 57,8 mm
- Diskantenhedsfremspring: 4 mm



Udgivelsesdato
2014-03-03

Version: 1.0.6

12 NC: 8670 001 03683
EAN: 06 92341 07211 88

© 2014 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationer kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

www.philips.com