



Philips
Altoparlante coassiale per
auto

16,5 cm (6,5")

2 vie
Potenza massima 210 W



CSP615

Il tuo sistema musicale di intrattenimento mobile

con audio stereo a 2 vie per un suono chiaro

Ascolta la musica con gli altoparlanti stereo Philips per auto CSP615. Questi altoparlanti da 16,5 cm a 2 vie hanno una potenza massima di 210 W e sono dotati di un cono in polipropilene leggero con un dome tweeter in PEI morbido che ti permette di apprezzare anche i minimi dettagli musicali con un audio nitido.

Audio chiaro in viaggio

- Gestione potenza RMS pari a 40 W
- Cono leggero in polipropilene per una diffusione audio chiara
- Dome tweeter in PEI morbido per toni caldi e dettagliati
- Rivestimento in tessuto sensibile per catturare anche i minimi dettagli del suono
- Magnete in ferrite resistente per prestazioni a potenza elevata

Elevata durata e prestazioni sostenibili

- Cono resistente in polipropilene per prestazioni ottimali in ogni condizione
- L'elegante griglia dell'altoparlante protegge da eventuali urti o danni
- Durata e stabilità delle prestazioni in condizioni estreme

Utilizzo e installazione facili

- Si adatta a tutti gli altoparlanti con aperture da 16,5 cm
- Inserimento semplice dei cavi nelle relative prese dell'altoparlante

PHILIPS

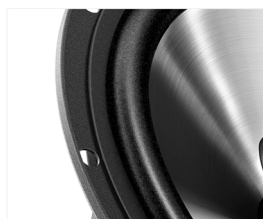
In evidenza

Cono leggero in polipropilene



All'interno degli altoparlanti, è presente un diaframma posto su un sistema voice coil che produce un'onda alla ricezione di un segnale in ingresso. L'onda viene successivamente trasformata in un'onda sonora. Il polipropilene è una delle plastiche più leggere mai inventate ed è un materiale perfetto per i diaframmi degli altoparlanti in virtù del suo peso e della sua elevata resistenza, robustezza e tolleranza alle alte temperature. Questi coni in polipropilene consentono di riprodurre musica di alta qualità reagendo anche ai segnali acustici più impercettibili per un audio chiaro e vivace.

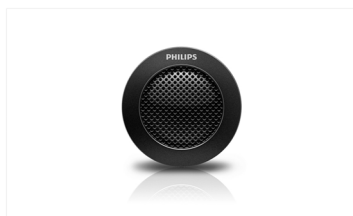
Rivestimento in tessuto sensibile



Un tessuto estremamente sensibile collega il diaframma del woofer al telaio dell'altoparlante in modo da formare un sistema avvolgente di sospensione. Quando un segnale audio raggiunge il cono all'interno del woofer, il tessuto di rivestimento riporta il cono stesso in posizione di ricezione del segnale sonoro successivo. In questo modo il woofer può

catturare ogni segnale con una distorsione minima per un audio chiaro e omogeneo a prescindere dal volume della musica che viene riprodotta.

Dome tweeter in PEI morbido



Il PEI (polieterimmide) è un materiale ideale per i dome tweeter grazie al suo peso leggero, alla resistenza alla trazione, nonché alla stabilità e resistenza alle alte temperature. All'interno del tweeter, il piccolo diaframma (l'apertura del dome) produce toni ad alta frequenza. Questi dome in PEI possono catturare anche i toni più elevati per rendere la musica ricca di dettagli, corposa e con l'intera gamma degli alti. La forma del dome inoltre diffonde l'audio consentendo di ascoltare le note alte da ogni sedile della macchina.

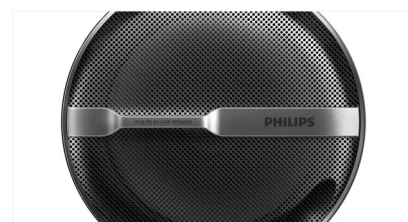
Magnete in ferrite resistente



La ferrite è un materiale leggero ma resistente con un campo magnetico permanente e omogeneo. È il componente principale degli altoparlanti che induce il movimento del

sistema voice coil e del diaframma. Quando viene ricevuto un segnale in ingresso, il sistema voice coil funge da elettromagnete che attrae o respinge il diaframma del woofer e del tweeter. Il magnete in ferrite produce un campo magnetico omogeneo per un movimento coerente del diaframma che genera una trasmissione audio a bassa distorsione. Utilizzando questo magnete stabile e ad alta coesione, il sistema voice coil può produrre suoni alti mantenendo comunque i toni omogenei.

Griglia altoparlante elegante



La griglia dell'altoparlante è stata concepita per fornire all'auto un tocco di eleganza. Composta da due parti, un rivestimento con trama in metallo rimovibile e un anello in plastica, quando viene montata sull'altoparlante, la griglia ricopre interamente il dome tweeter e il cono dell'altoparlante. Rigida e resistente, è in grado di proteggere gli altoparlanti da calci accidentali e l'inserimento delle dita, movimenti che potrebbero entrambi danneggiare le prestazioni audio.

Specifiche

Suono

- Potenza in uscita (RMS): 40 W
- Potenza musicale max.: 210 W
- Risposta in frequenza: 40-30k Hz
- Impedenza: 4 Ohms

Altoparlanti

- Tipo di altoparlante: Altoparlante coassiale
- Numero vie: 2 vie
- Dimensioni altoparlante: 16,5 cm (6,5")
- Numero di altoparlanti: 2

Woofers

- Membrana: Cono
- Materiale del diaframma: Polipropilene
- Surround: Tessuto
- Voice coil: Singola
- Materiale voice coil: Rame

- Magnete: Ferrite
- Damper: Conex

Tweeter

- Dimensioni: 38 mm (1-1/2")
- Membrana: Dome
- Materiale del diaframma: PEI
- Magnete: Neodimio

Accessori

- Griglia per altoparlante: Con rete in metallo
- guida rapida: Inglese, spagnolo, portoghese, russo
- Cavi: Cavi per altoparlanti

Dimensioni (lxpxa)

- Dimensioni prodotto (L x A x P):
173 x 81 x 173 mm
- Profondità di montaggio: 57,8 mm
- Sporgenza tweeter: 4 mm



Data di rilascio
2014-03-03

Versione: 1.0.6

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

© 2014 Koninklijke Philips N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

www.philips.com