



Philips  
Parlante coaxial para autos

10,2 cm (4")

2 vías 150 W



CSP410

## Tu equipo de música móvil

con dos vías estéreo para un sonido espectacular

Sentí la música con los parlantes estéreo para automóviles Philips CSP410. Estos parlantes bidireccionales de 10 cm. tienen una potencia máxima de 150 W y un cono de polipropileno liviano con un tweeter de cúpula suave PEI para que disfrutes de una música espectacular con sonido nítido.

### Sonido real vayas donde vayas

- Potencia de 30W RMS
- Cono de polipropileno liviano para un sonido más nítido
- Tweeters de cúpula Soft PEI Dome para un sonido más cálido
- Cubierta delicada para disfrutar al máximo de los detalles del sonido
- Imán de ferrita resistente para un rendimiento de alta potencia

### Alta resistencia y rendimiento sostenible

- Cono de polipropileno resistente para usarlo en todo tipo de clima
- Estética rejilla para evitar daños en los parlantes
- Resistencia y rendimiento estable en condiciones extremas

### Fácil de usar y de instalar

- Se adapta perfectamente a todos los altavoces con aberturas de 10 cm.
- Fácil conexión de cables en los parlantes

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Destacados

### Cono de polipropileno liviano



El diafragma está ubicado dentro del parlante sobre una bobina móvil y produce una señal en forma de onda cuando recibe la señal de entrada. Así, transforma esta señal en una señal sonora. El polipropileno es uno de los plásticos más livianos que existen y es un material ideal para los diafragmas de los parlantes debido a su liviandad, resistencia, rigidez y tolerancia a las altas temperaturas. Estos conos de polipropileno reproducen música de alta calidad ya que perciben hasta las señales de sonido más pequeñas y las convierten en sonidos claros y llenos de vida.

### Cubierta delicada



Una cubierta delicada conecta el diafragma del woofer a la estructura del parlante para formar un sistema de suspensión envolvente. Cuando las señales de audio llegan al cono interno del woofer, la cubierta envolvente coloca al cono en su posición original para que esté preparado para recibir otra señal sonora. Así, el woofer puede capturar todas las señales con un mínimo de distorsión para brindarte un sonido claro y suave, independientemente del volumen de la música.

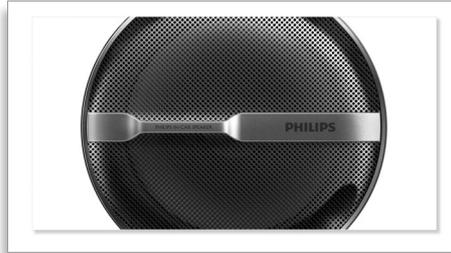
### Tweeter de cúpula Soft PEI



La polieterimida (PEI) es un material ideal para fabricar tweeters de cúpula debido a su liviandad, su

gran elasticidad y estabilidad y su tolerancia a las altas temperaturas. En el interior del tweeter, el pequeño diafragma (la abertura de la cúpula) produce tonos de alta frecuencia. Estos tweeters de cúpula de PEI pueden capturar hasta las notas musicales más altas para agregar textura y calidez a la música en toda la gama de tonos agudos. La forma de la cúpula expande el sonido para que puedas escuchar las notas altas desde cualquier asiento del auto.

### Estética rejilla de parlantes



La rejilla de los parlantes ha sido diseñada para darle al auto una apariencia sofisticada. Está compuesta por dos partes (una malla metálica desmontable y un aro de plástico) y cuando se coloca sobre el parlante cubre por completo la cúpula del tweeter y el cono del parlante. Es fuerte y duradera y protege a los parlantes de golpes accidentales y manoseos que pueden afectar el rendimiento del sonido.

### Imán de ferrita resistente



La ferrita es un material liviano pero resistente que genera un campo magnético permanente y uniforme. Es el componente clave de los parlantes que induce el movimiento de la bobina móvil y el diafragma. Cuando recibe una señal de entrada, la bobina móvil actúa como un electroimán para que el diafragma del tweeter y el woofer la atraigan o la repelan. El imán de ferrita genera un campo magnético uniforme para suavizar el movimiento del diafragma, lo que garantiza una menor distorsión en la salida de audio. Gracias al imán de ferrita de alta estabilidad y potencia, la bobina móvil puede producir sonidos altos y mantener la suavidad de los tonos.

## Especificaciones



Fecha de publicación  
2012-12-19

Versión: 1.0.2

12 NC: 8670 000 70863  
EAN: 69 23410 70648 2

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips Electronics N.V. o sus respectivos titulares.

[www.philips.com](http://www.philips.com)