



Philips
Altavoz coaxial para
automóviles

6 x 9"
3 vías
300 W



CSP6911

Tu sistema de música portátil

con estéreo de tres vías para un sonido increíble

Siente la música con los altavoces estéreo para automóviles de Philips CSP6911. Estos altavoces tridireccionales de 16x24 cm tienen una potencia máxima de 300 W y un cono de polipropileno ovalado con un tweeter de cúpula suave PEI para que puedas disfrutar de una música espectacular con graves increíbles.

Sonido realista vayas donde vayas

- Potencia RMS de 50 W
- Cono de polipropileno ovalado para reforzar los graves
- El tweeter de cúpula PEI suave ofrece tonos cálidos y texturados
- Cubierta de caucho butílico para una máxima respuesta, más suave
- Imán de ferrita resistente para un rendimiento de alta calidad

Alta resistencia y rendimiento sostenible

- Resistente cono de polipropileno para todos los climas
- La estética rejilla protege a los altavoces de los daños
- Durabilidad y rendimiento estable incluso en condiciones extremas

Fácil de usar y de instalar

- Se adapta perfectamente a todos los altavoces con aberturas de 16 x 24 cm
- Fácil conexión de cables en los altavoces

PHILIPS

Destacados

Cono de polipropileno ovalado



Cono de polipropileno ovalado para reforzar los graves

Tweeter de cúpula PEI suave



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 automóvil.

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 altavoces 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.

Cubierta de caucho butílico



El caucho butílico de gran capacidad de respuesta conecta el diafragma del woofer a la estructura del altavoz para formar un sistema de suspensión envolvente. Cuando una señal sonora llega al cono interno del woofer, la cubierta de caucho butílico, que ofrece flexibilidad a pesar de su dureza, mantiene el cono en su posición para protegerlo de las potentes fuerzas ascendentes o descendentes que se generan cuando la señal es fuerte. Gracias a esta técnica, el woofer puede soportar el efecto de los potentes compases y brindar una respuesta suave para los tonos graves con una distorsión mínima, incluso en altavoces compactos.

Estética rejilla



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

Especificaciones

Sonido

- Potencia de salida (RMS): 50 W
- Máxima potencia musical: 300 W
- Respuesta de frecuencia: 28-32k Hz
- Impedancia: 4 ohmios

Altavoces

- Tipo de altavoz: Altavoz coaxial
- Número de vías: 3 vías
- Tamaño del altavoz: 16 x 24 cm (6 x 9")
- Cantidad de altavoces: 2

Woofer

- Diafragma: Cono
- Material del diafragma: Polipropileno
- Cubierta: Caucho
- Bobina móvil: Individual
- Material de la bobina móvil: Cobre
- Imán: Ferrita
- Regulador: Conex

Tonos medios

- Tamaño: 54 mm (2-1/8")
- Diafragma: Cono
- Material del diafragma: Papel
- Imán: Neodimio

Tweeter

- Tamaño: 15 mm (3/5")
- Diafragma: Cúpula
- Material del diafragma: PEI
- Imán: Neodimio

Accesorios

- Rejilla de los altavoces: con malla metálica
- Guía de inicio rápido: Inglés, español, portugués, ruso
- Cables: Cables de los altavoces

Dimensiones

- Dimensiones del producto (An x Al x Pr): 263 x 104 x 192 mm
- Profundidad de soporte: 77,5 mm
- Prominencia del tweeter: 17 mm



Fecha de publicación
2017-01-12

Versión: 1.0.5

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

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

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

www.philips.com