



필립스
차량용 동축 스피커

- 12.7cm(5")
- 2 웨이
- 180W 피크



CSP515

휴대용 뮤직시어터

2 웨이 스테레오로 생생한 음질 구현

필립스 차량용 스테레오 스피커 CSP515 으로 음악을 감상해 보세요. 13cm 크기의 2 웨이 스피커인 이 제품은 180W의 피크 전력과 부드러운 PEI 돔 트위터가 탑재된 가벼운 폴리프로필렌 콘으로 구성되어 선명한 사운드로 섬세하고 생생한 음악을 감상하실 수 있습니다.

이동 중에도 생생한 사운드로 감상

- 35W RMS 파워 핸들링
- 가벼운 폴리프로필렌 콘을 채택하여 선명한 사운드 구현
- 연질 PEI 돔 트위터로 자연스럽게 부드러운 음향 구현
- 고감도 직물 재질 서라운드 사운드 디테일 전달
- 뛰어난 성능의 강력한 페라이트 마그넷

뛰어난 내구성, 지속적인 성능

- 견고한 폴리프로필렌 콘을 통한 전천후 성능
- 세련된 스피커 그릴로 제품 손상 방지
- 극한 환경에서의 내구성 및 성능 지속성

간단한 사용 및 설치

- 모든 13cm 스피커 오프닝과 완벽 호환
- 스피커 터미널이 지정된 간편한 플러그인 방식의 선 연결

PHILIPS

주요 제품

가벼운 폴리프로필렌 콘



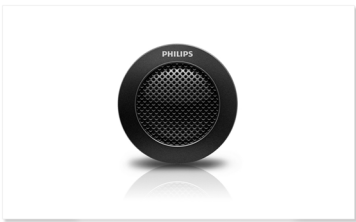
스피커 내부는 다이어프램이 음성 코일의 상부에 위치하고 있어 입력 신호가 수신되면 신호 파형이 생성됩니다. 이를 통해 신호파가 음파로 변환됩니다. 폴리프로필렌은 지금까지 개발된 플라스틱 중 가장 가볍습니다. 가벼우면서도 고온 환경에서 견디는 강도, 견고성, 내구성을 갖춰 스피커 다이어프램 소재로 이상적입니다. 이러한 폴리프로필렌 콘은 아주 미세한 사운드 신호에도 반응하여 선명하고 생생한 음질의 고품질 음악을 선사합니다.

고감도 직물 재질 서라운드



고감도 직물 재질로 우퍼 다이어프램과 스피커 프레임을 연결하여 서라운드 서스펜션 시스템을 구현합니다. 사운드 신호가 우퍼 내 콘에 도달하면 직물 재질 서라운드 어셈블리에 의해 콘이 제자리로 돌아가 다른 신호 수신을 기다릴 수 있습니다. 따라서 우퍼에서 미세하게 왜곡된 신호까지도 잡을 수 있어 음악이 크게 재생되는 작게 재생되는 상관없이 선명하고 부드러운 사운드를 전달합니다.

연질 PEI 돔 트위터



PEI(폴리에터이미드)는 가볍고 고온 환경에서 견디는 높은 인장 강도, 안정성, 내구성을 갖춰

트위터 돔 소재로 이상적입니다. 트위터 내 소형 다이어프램(돔 오프닝)이 고음이 구현합니다. 이러한 PEI 돔은 아주 높은 음역대까지 놓치지 않고 부드러운 전역 고음을 전달합니다. 또한 돔형 구조가 사운드를 고루 퍼져나가도록 하여 차안 어디에서나 고음을 즐길 수 있습니다.

강력한 페라이트 마그넷



페라이트는 가볍지만 영구 정자기장을 가진 강력한 소재입니다. 또한 핵심 스피커 구성품으로써 음성 코일과 다이어프램의 이동을 유도합니다. 입력 신호가 수신되면 음성 코일에서 전자기장이 형성되므로 우퍼 및 트위터 다이어프램이 극성에 의해 당겨지거나 밀립니다. 페라이트 마그넷에 의해 자기장이 형성되어 다이어프램 이동이 부드러워져 왜곡이 적은 사운드 출력이 보장됩니다. 페라이트와 같이 안정적인 고보자력 마그넷을 사용하면 음성 코일에서 큰 사운드를 구현하면서도 부드러운 톤을 유지할 수 있습니다.

세련된 스피커 그릴



스피커 그릴은 차에 고품격 가치를 더하기 위해 고안되었습니다. 분리형 금속 망사 케이스와 플라스틱 링의 두 부품으로 구성되어 있으며 스피커 위에 설치되어 트위터 돔과 스피커 콘을 완전히 감쌉니다. 강력하고 견고하여 사운드 성능을 저하시킬 수 있는 상황으로부터 스피커를 보호합니다.

사양

사운드

- 출력 파워 (RMS): 35W
- 순간 음향 최대 출력: 180W
- 주파수 응답: 45-30k Hz
- 임피던스: 4Ohm

확성기

- 스피커 종류: 동축 스피커
- 웨이 수: 2 웨이
- 스피커 크기: 13cm(5.25")
- 확성기 수: 2

우퍼

- 다이어프램: 콘
- 다이어프램 소재: 폴리프로필렌
- 서라운드: 직물 재질
- 음성 코일: 싱글 (1개 입)
- 음성 코일 소재: 구리
- 마그넷: 페라이트
- 댐퍼: 코넥스

트위터

- 크기: 38mm(1-1/2")
- 다이어프램: 돔
- 다이어프램 소재: PEI
- 마그넷: 네오디움

액세서리

- 스피커 그릴: 금속 망사 소재
- 요약 설명서: 영어, 스페인어, 포르투갈어, 러시아어
- 케이블: 스피커 선

규격

- 제품 크기 (W x H x D): 159 x 67 x 159 mm
- 장착 깊이: 47mm
- 트위터 돌출 부분: 4mm



발행 일자 2013-07-31

버전 : 1.0.5

12 NC: 8670 001 03681
EAN: 69 23410 72116 4

© 2013 Koninklijke Philips N.V.
All rights reserved.

사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 상표는 Koninklijke Philips N.V. 또는 각 소유주의 자산입니다.

www.philips.com