



Philips
Коаксиальная
автомобильная АС

16,5 см (6,5")

Двухполосная Пиковая
мощность 210 Вт



CSP610

Акустическая система для автомобиля

с двухполосной конструкцией для чистого стереозвука

Живите музыкой с автомобильными стерео АС CSP610 от Philips. Эти двухполосные АС с динамиками 16,5 см и пиковой мощностью 210 Вт оборудованы легким полипропиленовым конусом с мягким куполообразным динамиком ВЧ PEI, позволяющим наслаждаться четким и естественным звуком.

Живой звук с тобой в дороге

- Допустимая среднеквадратичная мощность 40 Вт
- Легкий полипропиленовый конус для чистой передачи звука
- ВЧ-динамик с мягким куполом PEI для точной и детальной передачи нюансов
- Тканевая обшивка для максимальной звуковой детализации
- Мощный ферритовый магнит для работы на высокой мощности

Высокая прочность и надежность

- Прочный полипропиленовый конус для надежной работы в любых условиях
- Стильная решетка акустической системы для надежной защиты от повреждений
- Надежность и стабильность работы в экстремальных условиях

Простота установки и использования

- Идеально подходит для любых мест под АС (16,5 см)
- Простое подключение кабелей к разъемам акустической системы

PHILIPS

разумно и просто

Особенности

Легкий полипропиленовый конус



Диафрагма внутри динамика расположена на верхней части звуково катушки, что позволяет создавать форму сигнала сразу при получении входного сигнала. Она преобразует волну сигнала в звуковую волну. Полипропилен является одним из самых легких из когда-либо производимых пластиков и идеально подходит для изготовления диафрагмы динамиков благодаря своему весу, надежности, прочности и устойчивости к воздействию высоких температур. Такие пропиленовые конусы обеспечивают воспроизведение музыки с высоким качеством, реагируя даже на незначительные звуковые сигналы и создавая чистое и реалистичное звучание.

Тканевая обшивка



Высокочувствительная ткань соединяет диафрагму НЧ-динамика с корзиной динамика, образуя подвесную систему. Когда звуковой сигнал достигает конического динамика внутри НЧ-динамика, тканевая конструкция возвращает конус обратно, что позволяет принимать следующий звуковой сигнал.

Таким образом, НЧ-динамик принимает каждый сигнал с минимальным искажением, обеспечивая чистое и ровное звучание независимо от уровня громкости прослушиваемой музыки.

ВЧ-динамик с мягким куполом



ПЭИ (полиэфиримид) идеально подходит для куполообразных ВЧ-динамиков благодаря своему небольшому весу, высокой прочности при растяжении, высокой твердости и устойчивости к воздействию высоких температур. Внутри динамика небольшая диафрагма (отверстие купола) способствует образованию высокочастотных тонов. Такие купольные динамики из полиэфиримида подхватывают даже самые высокие ноты, наполняя музыку полным спектром высоких частот. Форма купола позволяет распределить звук во всех направлениях, благодаря чему вы сможете расслышать высокие частоты, находясь на любом сидении автомобиля.

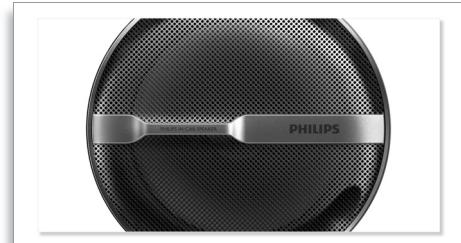
Мощный ферритовый магнит



Феррит — это легкий, но в то же время прочный материал с постоянным и

когерентным магнитным полем. Это основной компонент динамика, который приводит в движение звуковую катушку и диафрагму. При получении входного сигнала звуковая катушка служит в качестве электромагнита, заставляя диафрагму динамиков НЧ и ВЧ двигаться вперед и назад. Ферритовый магнит образует однородное магнитное поле для плавного движения диафрагмы, обеспечивая звук с меньшими искажениями. Использование столь надежного и высококоэрцитивного магнита, как феррит, позволяет звуковой катушке воспроизводить звук громко, но с мягкой тональностью.

Стильная решетка АС



Решетка АС придает машине роскошный вид. Она состоит из двух частей — съемного корпуса из металлической сетки и пластмассового кольца — и при установке на АС полностью закрывает купол ВЧ-динамика и конический динамик. Имеет повышенную прочность и защищает динамики от случайных ударов и "любопытных пальцев", что может отрицательно сказаться на качестве воспроизведения звука.

Характеристики

Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 40 Вт
- Пиковая музыкальная мощность: 210 Вт
- Чувствительность: 90 дБ
- Диапазон частот: 40-30 к Гц
- Сопротивление: 4 Ом

Громкоговорители

- Тип АС: Коаксиальная АС
- Количество полос: Двухполосная
- Размер АС: 16,5 см (6,5")
- Количество динамиков: 2

НЧ-динамик

- Диафрагма: Конус
- Материал диафрагмы: Полипропилен
- Подвес динамика: Ткань
- Звуковая катушка: Одинарная
- Материал звуковой катушки: Медь
- Магнит: Ферритовый

- Масса магнита: 7,6 унции
- Демпфер: Conex

ВЧ-динамик

- Размер: 38 мм (1-1/2")
- Диафрагма: Купол
- Материал диафрагмы: PEI
- Магнит: Неодимовый

Аксессуары

- Решетка АС: С металлической сеткой
- Краткое руководство: Английский, испанский, португальский, русский
- Кабели: Провода АС

Размеры

- Размеры продукта (Ш x В x Г):
173 x 81 x 173 мм
- Монтажная глубина: 57,8 мм
- Выступ ВЧ-динамика: 4 мм



Дата выпуска 2013-01-22

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Все права защищены.

Версия: 1.0.6

Характеристики могут меняться без
предварительного уведомления. Торговые марки
являются собственностью Koninklijke Philips
Electronics N.V. или соответствующих владельцев.

12 NC: 8670 000 70861
EAN: 69 23410 70646 8

www.philips.com