



Philips
Автомобильная
мультимедиа система



CSP410

Портативная аудиосистема

с двухканальным живым стереозвуком

Живите музыкой с автомобильными динамиками CSP410 от Philips. Эти двухканальные динамики 10 см с пиковой мощностью 150 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 30 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
- Ферритовый магнит для усиления характеристик

Высокая прочность и надежность

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

Простота установки и использования

- Идеально подходит для любых разъемов динамиков 10 см
- Простое подключение кабелей к разъемам динамика

PHILIPS

разумно и просто

Основные особенности

Допустимая среднеквадратичная мощность 30 Вт

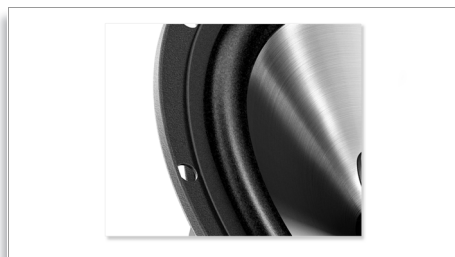
Допустимая среднеквадратичная мощность 30 Вт

Легкий полипропиленовый конус



Диафрагма внутри динамика расположена на верхней части звуковой 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 полипропиленовые конусы обеспечивают воспроизведение музыки с высоким качеством, реагируя даже на незначительные звуковые сигналы и создавая чистое и реалистичное звучание.

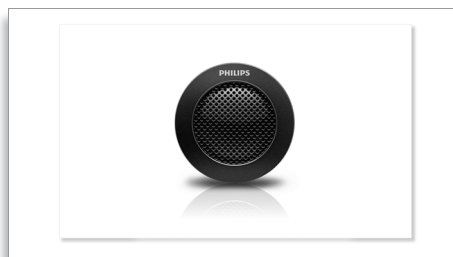
Тканевая обшивка



Высококачественная ткань соединяет диафрагму НЧ-динамика с рамкой 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.

Стабильность работы

Надежность и стабильность работы в экстремальных условиях.

Подходит для любых разъемов 10 см

Идеально подходит для любых разъемов динамиков 10 см

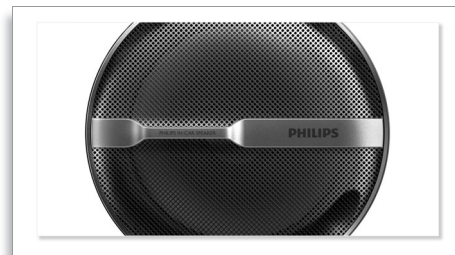
Простое подключение кабелей

Простое подключение кабелей к разъемам динамика

Прочный полипропиленовый конус

Благодаря возможности использования при различных погодных условиях полипропилен отлично подходит для изготовления диафрагм конических динамиков. Когда на улице влажно, вес конического динамика может увеличиться; при этом чувствительность снижается. Когда на улице жарко, конический динамик (или только его часть) может расшириться. В обоих случаях звук становится искаженным. Независимо от погодных условий, данные факторы не влияют на прочную конструкцию конических динамиков из полипропилена, и динамики всегда обеспечивают чистое и реалистичное звучание.

Стильная решетка динамика



Решетка динамика придает машине роскошный вид. Она состоит из двух частей — съемного корпуса из металлической сетки и пластмассового кольца — и при установке на динамик 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

Звучание

- Выходная мощность (RMS): 30 Вт
- Пиковая музыкальная мощность: 150 Вт
- Чувствительность: > 88 дБ
- Частотный отклик: 50-30 к Гц
- Сопротивление: 4 Ом

Громкоговорители

- Тип динамика: Коаксиальный динамик
- Количество полос: Две
- Размер динамика: 10 см (4")
- Количество громкоговорителей: 2

НЧ-динамик

- Диафрагма: Конус
- Материал диафрагмы: Полипропилен
- Обшивка: Ткань
- Магнит: Ферритовый
- Масса магнита: 4,4 унции
- Голосовая катушка: Одинарная

- Материал звуковой катушки: Медь
- Демпфер: Сопех

ВЧ-динамик

- Размер: 28 мм (1-1/10")
- Диафрагма: Купол
- Материал диафрагмы: PEI
- Магнит: Неодимовый

Аксессуары

- Решетка динамика: С металлической сеткой
- Краткое руководство: Английский, упрощенный китайский
- Кабели: Кабели АС

Размеры

- Размеры продукта (Ш x В x Г): 134 x 63 x 134 мм
- Глубина монтажа: 46 мм
- Выступ ВЧ-динамика: 4 мм



Дата выпуска 2011-10-18

Версия: 1.0.2

12 NC: 8670 000 59534
EAN: 87 12581 52224 7© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Все права защищены.

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

www.philips.com