

LYNGDORF CS-1

– ПОЛНОДИАПАЗОННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ВСТРОЙКИ В МЕБЕЛЬ



Lyngdorf CS-1 – это компактная полнодиапазонная акустическая система, специально разработанная для скрытного размещения внутри корпусной мебели, такой как шкафы, тумбы, буфеты и подставки под телевизор.

Для этого CS-1 имеет горизонтальную, а не вертикальную компоновку с портом фазоинвертора вынесенным на переднюю панель, в то время как твитер установлен как на возвышении, так и под углом. Такое расположение твитера уменьшает дифракцию звука на краях мебели внутри шкафов, а также улучшает условия излучения звука в зону прослушивания.

Приподнятый твитер разработан и оформлен в сотрудничестве с датской мебельной фирмой Cllic, и полезен в большинстве образцов корпусной мебели.

НАИЛУЧШЕЕ КАЧЕСТВО ЗВУКА

Для достижения наилучших звуковых характеристик в Lyngdorf CS-1 использован точно такой же НЧ/СЧ-динамик и твитер, что и в успешной 2-полосной акустической системе FR-1, в то время как общая конструкция и настройка звука были специально адаптированы для размещения в мебели.

Благодаря фронтальному басовому порту и ровной частотной характеристике в диапазоне вплоть до 42 Гц, CS-1 не нуждается в поддержке сабвуфера. Мощный 6,5-дюймовый НЧ/СЧ-динамик оснащен очень сильным магнитом, и вместе с фазоинвертором он обладает удивительно солидными низкими частотами для такого маленького корпуса. Чрезвычайно легкий и жесткий диффузор динамика изготовлен из алюминия, и спроектирован с одной четко определенной точкой первого резонанса, которую легко скомпенсировать во внутренних фильтрах. Твитер с мягким тканевым куполом специально приподнят и наклонен, чтобы обеспечивает четкость звука и впечатляющую звуковую сцену, даже если акустическая система установлен внутри серванта или мебели.

СКОНСТРУИРОВАНА ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ В ШКАФУ

Предназначенная для размещения внутри шкафов или другой мебели, CS-1 представляет собой прочную конструкцию из MDF отделанную стойким и легко моющимся матово-черным лаком. К ней прилагаются самоклеящиеся резиновые прокладки для предотвращения царапин на поверхности мебели и поглощения резонансов, возникающих между мебелью и колонкой.

CS-1 поставляется без какой-либо защитной решетки, что обеспечивает максимально четкое звучание, например, за тканевыми дверцами мебели для телевизора.

Незаметное размещение внутри шкафов

Уменьшает дифракции звука

Улучшает характер звукового излучения

Нет необходимости в сабвуфере

Описание: 2-полосная акустическая система с наклонным твитером и портом фазоинвертора спереди

Нагрузочная способность: 100 Вт

1" твитер с мягким тканевым куполом, защита от перегрузки РТС

6.5-дюймовый НЧ/СЧ-динамик с алюминиевым диффузором, 35-мм звуковая катушка, вентилируемый магнит, литая корзина

Диапазон частот: 42 – 22000 Гц (-3 дБ)

Корпус: с портом фазоинвертора спереди, из плит MDF, объем: 15 л

Импеданс (номин.): 4 Ом

Чувствительность: 88 дБ (2.83В/1м)

Частота кроссовера: 2.2 кГц

Макс. звуковое давление (SPL): 118 дБ

Разъемы: винтовые клеммы

Размещение: горизонтальное, внутри корпусной мебели

Размеры (W x H x D): 420x200x295 мм, 16.5 x 7.9 x 11.6 in

Вес: 7.9 кг, 17.4 lb

Отделка: матово-черная (Matte Black)

