



EVOKE 25C

АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ЦЕНТРАЛЬНОГО КАНАЛА

Evoke 25C — это специализированная 2-полосная АС центрального канала, идеально согласованная по звучанию с остальными колонками серии Evoke. В ней установлена пара 14-см длинноходных СЧ/НЧ-драйверов и новый 28-мм твитер Dynaudio Cerotar с внутренним куполом Hexis.

Абсолютно новый твитер Cerotar для серии Evoke основан на увенчанном наградами твитере Dynaudio Esotar Forty, созданном в честь 40-летия компании, а также на могучем Esotar3 из новой серии Confidence. В нем под мягким куполом диаметром 28 мм расположен еще один внутренний купол Hexis (который в настоящее время можно найти только в колонках Confidence). Это позволяет оптимизировать воздушный поток за рабочей поверхностью, чтобы добиться ровной АЧХ твитера и устранить нежелательные резонансы. Новый привод использует керамические ферритовые магниты на основе карбоната стронция — для дополнительного повышения чувствительности.

Новый СЧ/НЧ-динамик Esotec+ оснащен фирменным диффузором Dynaudio из материала MSP (Magnesium Silicate Polymer — Магниево-силикатного полимера) — так же, как и все домашние, профессиональные и автомобильные динамики на протяжении последних десятилетий. Его версия диаметром 14 см в Evoke 25C имеет новый подвес и улучшенную ферритовую магнитную систему (из Ferrite+) — чтобы расширить рабочий ход, улучшить отдачу и низкочастотную динамику — сохранив при этом превосходное воспроизведение средних частот.

Диффузор СЧ/НЧ-динамика имеет толщину всего 0,4 мм, что обеспечивает правильное сочетание легкости, жесткости и демпфирования — для оптимального качества звука. Он изготовлен из цельного листа MSP материала (пылезащитный колпачок является частью рабочей поверхности), и приклеивается прямо на жесткий стекловолоконный каркас звуковой катушки. Это означает, что вся конструкция движется как единое целое, при этом предсказуемым (и тщательно настроенным) образом. В результате звучание динамика поражает идеальным балансом между басом и средними частотами.

Звуковая катушка СЧ/НЧ-динамика диаметром 38 мм намотана на алюминиевым проводом, что делает ее очень легкой. Это

означает, что в обмотке может быть больше витков и будет лучше контролироваться движение диффузора и, соответственно, звучание на высокой громкости. Катушка стабилизируется и центрируется шайбой из материала Nomex. В СЧ/НЧ-динамике также используются керамические ферритовые магниты на основе карбоната стронция.

Внутри Evoke 25C высококачественный кроссовер 2-го порядка, с частотами раздела 1200 и 2300 Гц (в диапазоне 1200 — 2300 Гц работает только один из двух СЧ/НЧ-динамиков), оснащенный отборными компонентами для достижения наилучших характеристик.

Evoke 25C выпускается в 4 вариантах привлекательной отделки: полированной черной — Black High Gloss, полированной белой — White High Gloss, орех — Walnut Wood и беленого дерева — Blonde Wood. Новые методы покрытия лаком означают, что полированные варианты имеют сногшибательную, почти похожую на стекло отделку, а версии в натуральном дереве отделаны открытым шпоном для теплого, естественного ощущения.

Конструкция: 2,5-полосная АС с фазоинвертором

Диапазон частот: 50 Гц – 23 кГц (± 3 дБ)

Чувствительность: 88 дБ (2,83В/1м)

Импеданс: 4 Ом

Реком. мощность (IEC): 200 Вт

Кроссовер: 2-го порядка, частоты раздела: 1200 и 2300 Гц

СЧ/НЧ-динамики: два 14-см Esotec+ с диффузором из MSP

Твитер: 28-мм Cerotar с куполом Hexis

Размеры: 600x180x267 мм (600x180x277 мм с опорами и грилем), вес: 11,8 кг.