

## Акустическая система центрального канала C20

Встраиваемая в стену / Настенная / Напольная



### Акустическая система C20

C20 прекрасно дополняет пару P20, используемых в качестве левого и правого каналов; кроме того, это идеальный выбор в случае, когда требуется напольный центральный канал, занимающий минимальное пространство. C20 не является линейным источником – в отличие от L75 и L150i, – а представляет собой точечный источник. Подавляющее большинство акустических систем, представленных на рынке, являются точечными источниками; это означает, что они излучают звуковую энергию, направляемую вовне подобно расширяющейся сфере.

C20 поставляется в трех вариантах: встраиваемый в стену (C20i), навесной (C20m) или напольный (C20). В нем используются те же драйверы, что и в других моделях серии Sage. Таким образом, он идеально соответствует им по тембру и может комбинироваться с любыми из них - встраиваемыми в стены, настенными или напольными - в зависимости от требований к той или иной установке. Корпус акустической системы изготовлен из авиационного алюминия. Стройный и изящный, напольный или настенный C20 с легкостью интегрируется в любой интерьер, тогда как традиционные громкоговорители зачастую выглядят чужеродно, не сочетаясь с обстановкой помещения. Анодированные грани лицевой панели и угольно-серый матовый цвет создают исключительный баланс изысканного промышленного дизайна и качества сборки, уникального для громкоговорителей потребительского класса. Будучи встроенным в стену «заподлицо», C20i становится практически невидимым; его цельноалюминиевый каркас и элементы конструкции гарантируют оптимальные устойчивые рабочие качества вне зависимости от характеристик поверхности, в которую встраивается громкоговоритель.

Как и следовало ожидать, C20 практически идентичен P20. Хотя они и выглядят весьма похоже, в C20 высокочастотный планарно-магнитный твитер повернут на 90 градусов для оптимальной дисперсии (это же относится к C38 по сравнению с P38).

В C20 используются два 6-дюймовых низкочастотных динамика с высоким рабочим давлением – такие же, что и в «старших» моделях серии Sage. 2-дюймовый планарно-магнитный твитер «отвечает» за характерную для серии Sage прозрачность звука, детализацию и потрясающую динамику. Диафрагма имеет фактически квадратную форму, однако акустическая линза оптимизирует дисперсию на самых высоких частотах и пропускает средние частоты без затухания. Результатом является исключительно равномерная горизонтальная дисперсия во всем рабочем диапазоне. Этот восхитительный твитер, возможно, не такой «громогласный», как его старшие братья, используемые в других моделях серии, но все равно выигрывает по сравнению со стандартным 1-дюймовым купольным твитером, воспроизводя почти две дополнительные октавы в среднечастотном диапазоне.

Как и во всех моделях серии Sage, «сердцем» системы является 7.3-канальный системный контроллер SC-1. Он предусматривает активное разделение полос по низким и средним/высоким частотам, имеет встроенный системный эквалайзер и позволяет корректировать акустические параметры помещения для всех 17 каналов с помощью технологии Audyssey™ MultEQ® XT, обеспечивая бескомпромиссное звучание

в любой инсталляции.

C20 - это гарантия бескомпромиссного качества звука и полной совместимости с другими громкоговорителями серии Sage. Требования к центральному каналу весьма высоки - в зависимости от воспроизводимого материала; нередко приходится сталкиваться с такими явлениями, как компрессия, высокий уровень искажений и недостаточная детальность. В случае с C20 использование уникальных планарно-магнитных драйверов обеспечивает ему невероятно детальное и динамическое звучание, не страдающее от звуковой компрессии, которой подвержены многие традиционные акустические системы. C20 обеспечивает ошеломляющее, динамичное воспроизведение музыки, невероятное для его малых размеров. Он полностью отвечает требованиям к многоканальной

системе, созданной на основе акустических систем серии Sage, обеспечивая громкость и динамику, ожидаемую от «живого» исполнения, а также превосходную горизонтальную дисперсию. C20i, C20m и C20 воспроизводят звук с высочайшей степенью детализации, прекрасно дополняя видео высокого разрешения, открывая восторженным слушателям новое качество звука.



Эксклюзивный дистрибьютор:  
A.P.Technology, Москва  
(495) 234-4073  
(495) 234-4072  
(495) 987-4616  
www.aptech.ru  
info@aptech.ru

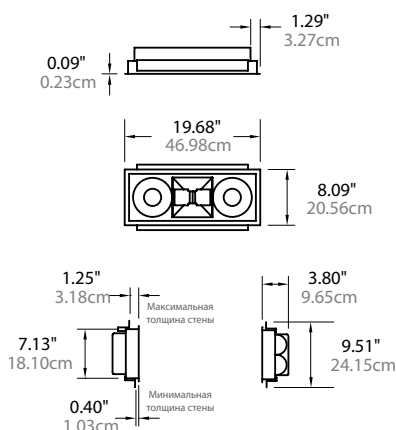
The World's Most Advanced Architectural Loudspeakers.™

## C20 Технические характеристики

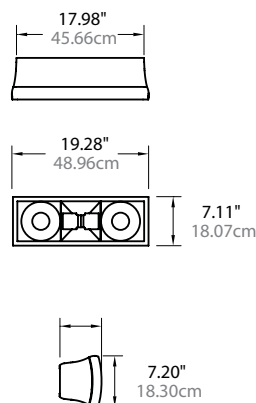
Показатели могут быть изменены в любое время, с целью улучшить характеристики продукта.

|                                                     |                                                   |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Частотная характеристика                            | 40 Гц — 20 кГц ± 2 дБ относительно целевой кривой |
| Частотная характеристика, 30° от горизонтальной оси | 40 Гц — 15 кГц ± 2 дБ относительно целевой кривой |
| Сопротивление, планарная секция                     | 3 Ом                                              |
| Сопротивление, низкочастотная секция                | 5 Ом                                              |
| Чувствительность, планарная секция                  | 87 дБ / 2.83 В / 1 м                              |
| Чувствительность, низкочастотная секция             | 87 дБ / 2.83 В / 1 м                              |
| Вес:                                                |                                                   |
| C20, шт.                                            | 11 кг                                             |
| C20m, шт.                                           | 10 кг                                             |
| C20i, шт.                                           | 9,5 кг                                            |

C20i, встраиваемая в стену



C20m, настенная



C20, напольная

