

Bowers & Wilkins



BOWERS & WILKINS 805 D4

– 2-ПОЛОСНАЯ ПОЛОЧНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Полочная 805 D4 – это самая компактная модель в Серии 800 Diamond, но оснащенная такими передовыми технологиями, как **алмазный твитер и отдельный массивный корпус для него – наверху**. Она убедительно доказывает, что и малое может быть прекрасным. У нее **новый корпус с обратным изгибом** (в отличие от модели предыдущего поколения 805 D3), который следует принципам конструирования, проверенным на более крупных моделях.



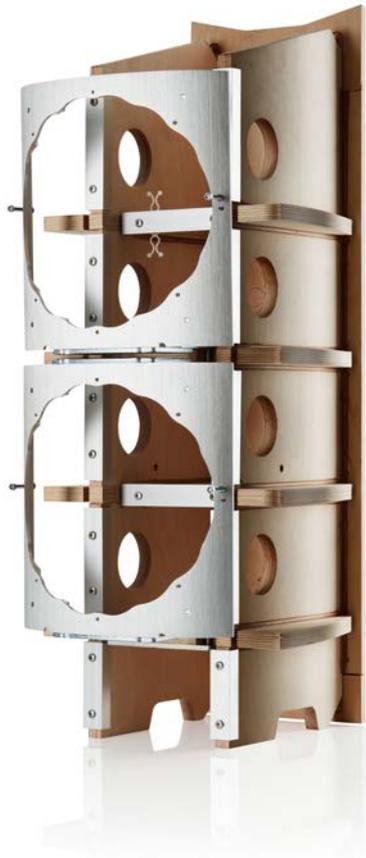
Серия 800 Diamond – это акустические системы, задающие высочайший стандарт качества, по которому еще многие годы будут оценивать все high-end конструкции. Они **оснащены новейшими технологиями, которые разработаны в научно-исследовательском центре компании за шесть лет, прошедших с момента выхода в свет предыдущего поколения**.

Каждая новая модель в Серии 800 Diamond сочетает в себе **сотни улучшений отдельных деталей, плюс несколько совершенно новых технологий**, что позволило создать акустические системы с самым прозрачным, детальным и естественным звучанием, которые когда-либо производила компания Bowers & Wilkins.

Каждая модель в новой Серии оснащена **улучшенной версией легендарного массивного корпуса твитера-наверху, с более длинной нагрузочной трубой Nautilus**, что обеспечивает еще более свободное и открытое звучание на высоких частотах. Этот чрезвычайно жесткий корпус успешно подавляет нежелательные резонансы и представляет собой исключительно эффективную акустическую форму, особенно в сочетании с **новой двухточечной системой развязки, которая механически изолирует его от остальной части колонки**.

У новой Серии 800 Diamond глубокой модернизации подвергся корпус: во-первых, появилась **алюминиевая верхняя пластина для увеличения его жесткости** и, как следствие, реализма звучания. Она обеспечивает также **идеальное крепление для нового кожного покрытия от Connolly**





1x165мм (6.5in) НЧ/СЧ-динамик с диффузором Continuum

Диапазон частот: 34 Гц – 35 кГц

Полоса частот: 42 Гц – 28 кГц (+/- 3дБ от референсной оси)

Чувствительность: 88 дБ (на оси при 2.83 Vrms на 1м)

Гармонические искажения: 2-я и 3-я гармоники (90 дБ, 1м на оси), <1% 90Гц – 20 кГц, <0.3% 120Гц – 20 кГц

Номинальный импеданс: 8 Ом (мин. 4.6 Ом)

Реком. мощность усилителя: 50Вт – 120Вт на 8 Ом без клиппирования

Макс. реком. импеданс кабеля: 0.1 Ом

Размеры (ШxВxГ): 240x440x373 мм, вес: 15.55 кг



(‘Leather by Connolly’), с роскошной черной кожей для темных корпусов и светло-серой для светлой отделки. Во-вторых, улучшена матричная структура связанных внутренних ребер жесткости Matrix, в которой прочные фанерные переборки дополнительно усилены алюминиевыми вставками в критически важных по нагрузке точках. Новый корпус с обратным изгибом сформирован как одна непрерывная кривая, поддерживаемая «позвоночником» из массива алюминия, что улучшает дисперсию звука и снижает внутренние отражения.

У всех стерео моделей в новой Серии 800 кроссовер теперь установлен сзади на алюминиевой пластине. Это позволило изолировать его чувствительные компоненты от нежелательного давления воздуха в отдельной секции внутри и обеспечить отвод тепла, что критически важно для качества звука и легкости сервиса.

Целый ряд ключевых технологий Bowers & Wilkins, появившихся еще в предыдущих поколениях Серии 800, по-прежнему успешно используются в 805 D4. Это, прежде всего, легендарные алмазные купольные твитеры, материал Continuum в диффузоре НЧ/СЧ-динамика, обратный изгиб корпуса и порт фазоинвертора Flowport.

Bowers & Wilkins 805 D4 – это 2-полосная полочная акустическая система, оснащенная 25-мм алмазным купольным твитером и 165-мм НЧ/СЧ-динамиком с диффузором Continuum.

2-полосная полочная акустическая система с фазоинвертором Flowport

Динамики: 1x25мм (1in) алмазный купольный твитер,

Отделка: Корпус: Полированная черная – Gloss Black, Матовое розовое дерево – Satin Rosenut, Матовый орех – Satin Walnut, Белая – White, Гриль: черный или серый

