

ELEGANCE dB7

Loudspeaker system



ELEGANCE COLLECTION





KHARMA

KHARMA HIGH-END PRODUCTS BEYOND IMAGINATION

Elegance dB7

Описание

Коллекция Elegance — это новое воплощение успешной серии Ceramique — акустических систем класса High End от Kharma. Производство акустических систем серии Ceramique началось ещё в 1998 году, а свое название данная серия получила благодаря использованию в ней керамических НЧ/СЧ динамиков.

В течение последних лет инженеры Kharma занималась разработкой новых технологий для улучшения и установки новых стандартов в мире High End аудио. Мы очень гордимся тем, что вновь можем предложить самые современные высокотехнологичные решения в новой серии акустических систем Elegance. Форма корпуса акустической системы осталась без изменений, поскольку является одним из лучших решений с точки зрения получения равномерного звукового сигнала от всех установленных динамиков. А вот общий дизайн был улучшен модернизированными шипами, напольной опорой, съёмной решёткой-гриль и многими другими незначительными деталями.

Но самым значительным изменениям подверглись динамические головки Elegance dB7. Твитер теперь выполнен из чистого бериллия, второго, после алмаза, наиболее подходящего материала по качеству передачи высоких частот. Кроме того, акустическая система оснащена двумя 7-дюймовыми НЧ/СЧ динамиками, диффузоры которых выполнены из композитных материалов по новейшей технологии собственной разработки Kharma Composite Driver (KCD). Именно эти два новых и элегантных 7-дюймовых НЧ/СЧ динамика и легли в основу названия новой линейки акустических систем Elegance и в частности, Elegance dB7.





KHARMA

KHARMA HIGH-END PRODUCTS BEYOND IMAGINATION

Отличительные особенности

Совершенная форма

Форма корпуса новой серии Elegance осталась такой же, как у её предшественницы линейки Ceramique, поскольку полностью удовлетворяет требованиям, предъявляемым к получению звука от акустической системы. В результате, корпус Elegance dB7 обеспечивает оптимальную фазовую характеристику и минимальное групповое время задержки. Помимо этого, корпус выполнен из 35-мм плиты MDF высокой плотности для увеличения его нейтральности и оборудован усовершенствованными звукопоглощающими материалами для поглощения акустической энергии в широком частотном диапазоне.

Внешний вид новых Elegance dB7, практически повторяя своих предшественниц серии Ceramique, слегка оптимизирован для улучшения звуковоизведения. Кроме того, общий дизайн был улучшен модернизированными шипами, напольной опорой, съёмной решёткой-гриль и многими незначительными деталями.

Живое звучание

Одним из многих изменённых элементов Elegance dB7 является решётка-гриль. Новый улучшенный гриль сделан съёмным на магнитах, его легко можно снять или установить, в зависимости от Вашего способа прослушивания акустики. С грилем Elegance выглядит роскошно, создавая ощущение элегантности, а сняв его, Вы сможете любоваться новыми композитными динамиками и красивой фронтальной панелью, на которой отсутствуют привычные отверстия для установки гриля. Поэтому Elegance dB7 может легко вписаться как в классический, так и современный интерьер.

Съёмные кольца

Красота новой акустической системы Elegance dB7 подчеркивается множеством мелких деталей. Во-первых, вокруг драйверов имеются роскошные съемные кольца, скрывающие винты крепления динамиков. Уникальная особенность конструкции в том, что кольца крепятся на магнитах и являются съёмными, чтобы их легко можно было поменять на другие дизайнерские версии колец.

Разъёмы

Для удобства пользователя в серии Elegance установлены специальные разъёмы, контакты которых выполнены с применением технологии высокого давления. В результате, разъёмы Kharma Binding Post серии Elegance (KBPS-EL) обеспечивают большую площадь высококачественного контакта, для чего достаточно слегка затянуть прижим.

Внутренняя проводка

Лишь немногие акустические системы могут похвастаться внутренней проводкой из чистого серебра ввиду его высокой стоимости. Поэтому нам приятно утверждать, что вся внутренняя проводка Elegance dB7 выполнена из сверхчистого серебра, что обеспечивает бесконечно подробную детальность во всем диапазоне частот.

Напольная опора

Также для серии Elegance была специально разработана новая подвесная система напольной опоры с дисками и шипами (SDSS), обеспечивающая идеальную антирезонансную связь между акустикой и полом. Этот красивая новая конструкция выполнена из композитных материалов с блестящей черной отделкой, на фоне которой элегантно выделяются хромированные диски и верхние заглушки шипов.



KHARMA HIGH-END PRODUCTS BEYOND IMAGINATION

Драйверы

- ВЧ-драйвер: 1 x 1-дюймовый (True Beryllium Tweeter)
- НЧ/СЧ-драйверы: 2 x 7-дюймовых Kharma Composite Driver (KCD)

Сердцем акустики являются два 7-дюймовых НЧ/СЧ-драйвера, диффузоры которых выполнены из композитных материалов по новейшей технологии собственной разработки Kharma и запатентованным прямым магнитным приводом для драйверов. Эти инновационные высокотехнологичные материалы на основе волокон разработаны научным путём и применяются в современном ракетостроении и F1 (Формула 1). Композит создан так, что его свойства наилучшим образом проявляются лишь при определённых условиях. Анализ конечного элемента, проведённый с помощью современных компьютерных систем, показал, что наилучшие характеристики, в качестве акустического диффузора, материал проявляет, если придать ему форму конуса 7-дюймового диаметра. Дальнейшие исследования показали, что совместная работа двух 7-дюймовых композитных драйверов, при правильном сведении, приводит к невероятной детальности.

Эффект от этого инновационного решения в сочетании с новой разработкой твитера из чистого бериллия очень отчётливо слышен даже при кратковременном прослушивании. Ультравысокое разрешение в среднем диапазоне раскрывает всю многогранность звуковой палитры, словно превосходное вино, один глоток которого в момент раскрывает все свои тайны и многовековую историю. Это словно музыка, идущая из сокровенных глубин и ошеломляющая бесконечным содержанием. Чтобы в полной мере наслаждаться этой музыкальной красотой, пожалуйста, используйте высококачественные фонограммы и аудио компоненты.



KHARMA HIGH-END PRODUCTS BEYOND IMAGINATION

Технические характеристики

Все новые инновации и идеи отражены в технических характеристиках, приведённых ниже. Однако со временем, эти характеристики могут быть изменены, о чём мы сообщим дополнительно.

Тип:	EL-dB7-1.0
Конструкция:	2-полосная, фазоинвертор
Номинальная мощность:	150 Вт
Максимальная мощность:	300 Вт
Частотный диапазон:	29 — 30 000 Гц
Номинальное сопротивление:	4 Ом
Чувствительность (2,83 В/1 м):	88 дБ
Максимальное звуковое давление:	110 дБ



Размеры

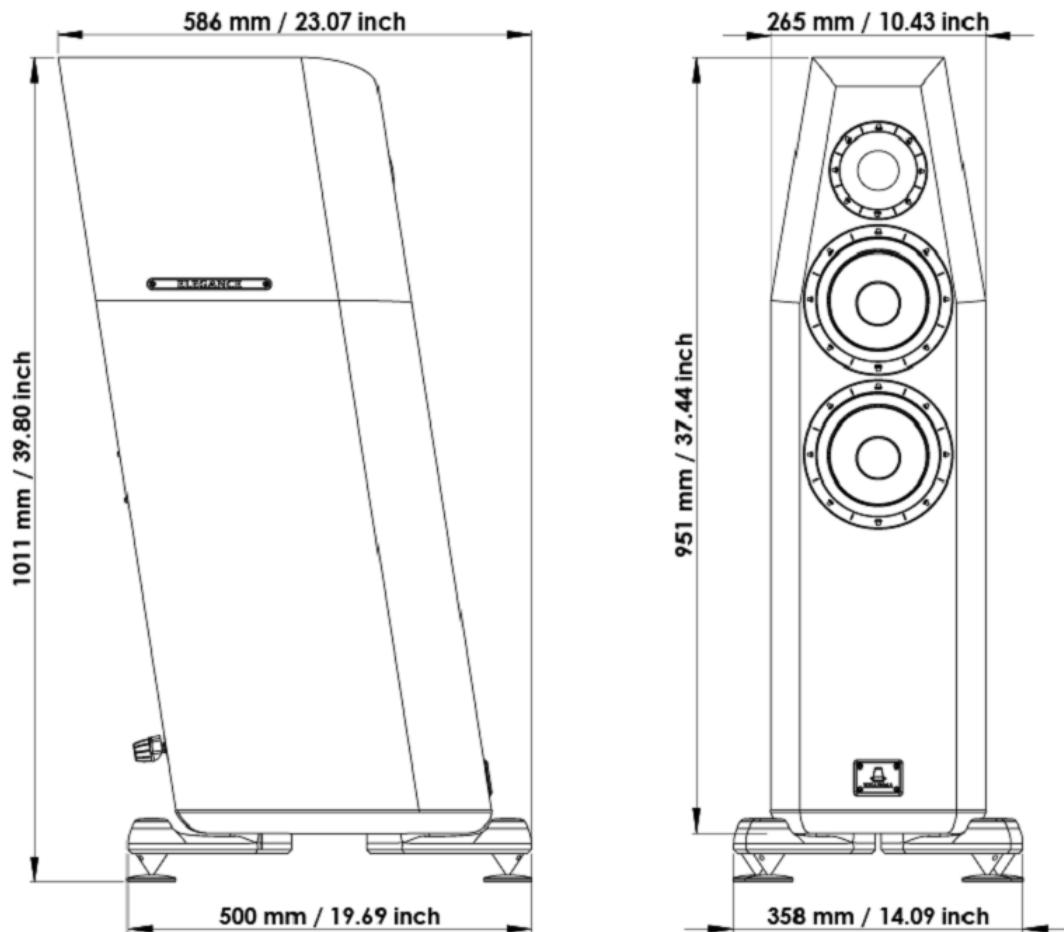
Акустическая система Elegance dB7 имеет компактные размеры. Поэтому детальный бас, в исполнении dB7, звучит весьма впечатляюще. Всё это в сочетании с элегантным дизайном, позволяют dB7 украсить любое жилое помещение, которое они наполнят настоящей живой музыкой.

Включая напольную опору

Ширина:	358 мм / 14,09 дюйма
Высота:	1011 мм / 39,80 дюйма
Глубина:	586 мм / 23,07 дюйма

Без напольной опоры

Ширина:	265 мм / 10,43 дюйма
Высота:	951 мм / 37,44 дюйма





KHARMA HIGH-END PRODUCTS BEYOND IMAGINATION

Рекомендации

Рекомендуемый усилитель

В настоящий момент, для новой акустической системы Elegance dB7 рекомендуется усилитель серии Matrix MP150 или Exquisite MP1000.

Рекомендуемый внешний кабель

Для расширения Elegance dB7 рекомендуется использовать кабели начиная с серии Supreme Reference и выше. Кабели от Kharma предлагают более высокую синергию, просто потому, что все акустические системы Kharma во время разработки прослушивались с кабелями Kharma. Кроме того, абсолютно логично, что акустические системы с внутренней проводкой кабелем из серебра будут оптимально сочетаться с внешним кабелем с серебряным проводником, тем более что все кабели от одного производителя и с одинаковым проводником из серебра.



KHARMA

KHARMA HIGH-END PRODUCTS BEYOND IMAGINATION

Программа отделки продукции

Продукция Kharma обладает не только невероятно изысканным звуком, который полностью удовлетворяет всем требованиям меломанов, но также имеет великолепную отделку, стоящую на одном уровне с музыкальностью системы. Как известно, каждый пользователь имеет свой собственный вкус. Поэтому, Kharma разработала две программы, которые смогут удовлетворить все потребности заказчиков.

Базовая программа

Основная задача этой программы — обеспечение максимально короткого времени поставки для официальных продуктов Kharma. Эта программа относится к наиболее популярным отделкам от Kharma, которые в прошлом пользовались наибольшим спросом. Таким образом, эта программа обеспечивает поставку акустической системы с бесподобно чистым звуком и, зарекомендовавшей себя ранее, великолепной отделкой, что и ожидается от Kharma.

Базовая программа — отделка корпуса*



Aubergine

Piano Black

Дополнительная программа Kharma

Внешняя отделка в Дополнительной программе дает пользователю возможность выбора между специально отобранными цветами Kharma. Эти цвета имеют более высокий уровень отделочного материала, что предполагает увеличение времени поставки по сравнению с Базовой программой поставки.

Дополнительная программа Kharma — отделка корпуса*



* Показанные цвета дают только общее представление цвета окраски. Для уточнения связывайтесь с поставщиком.