HE1000

Выбор экспертов

«Стелс» магниты

Диафрагма нанометровой толщины



Первая в мире диафрагма нанометровой толщины

Прорывная технология, которая разработана компанией HIFIMAN и впервые применена в наушниках. Работа с таким передовым материалом чрезвычайно сложна, но успешное использование этой пленки в качестве основы нашего нового планарного драйвера является краеугольным камнем его замечательного звучания.

Проводящая катушка субмикронной толщины

Диафрагма нанометровой толщины

Stealth Magnets

Акустически прозрачные магниты

В отличие от обычных магнитов, создающих искажения звуковых волн, особая форма Stealth Magnets позволяет волнам проходить через магниты, не образуя помех.

Усовершенствованная конструкция магнитов HIFIMAN является акустически прозрачной, что значительно снижает дифракционную турбулентность, которая нарушает целостность звуковых волн. Снижение искажений позволяет получить чистый звук, точный и полнодиапазонный.

Особая ассиметричная система магнитов

7 лет кропотливых исследований позволили создать эту новаторскую конструкцию, обеспечивающую практически идеальное воспроизведение живой музыки

Обычный драйвер

Фирменный ассиметричный планарный драйвер HIFIMAN

Диафрагма

Проводящая катушка

Магниты

Запатентованная система "Window Shade"

Создана для защиты драйвера и оптимизации конструкции с открытым оформлением

Мастерство

Металлическая конструкция создается с помощью фрезеровки на ЧПУ и ручной полировки. Чтобы соответствовать критически важным стандартам, установленным HIFIMAN, поверхность обрабатывается вручную опытными мастерами.

Оголовье

Эргономичный и удобный дизайн оголовья, подходящий большинству людей, повышенная надежность и долговечность

Легко заменяемый съемный кабель

Диапазон частот: 8Гц-65кГц

Импеданс: 32Ω

Чувствительность: 93дБ

Вес: 458г