ANANDA NANO

Магнито-планарные наушники

Диафрагма нанометровой толщины

Мощное обновление звучания

Стелс-магниты

Диафрагма нанометровой толщины на основе конструкции SUSVARA

Значительно меньшие искажения, более высокая переходная характеристика, двойное улучшение динамики и детальности.

Почему наушники с планарным магнитом звучат лучше, чем традиционные динамические наушники?

Поскольку проводящий слой (звуковая катушка) на мембране планарных наушников равномерно распределен по поверхности мембраны, электромагнитная сила, заставляющая мембрану вибрировать и издавать звук, действует гораздо более равномерно, чем звуковая катушка на поверхности конусной мембраны динамических наушников. Фазовые искажения снижаются, а пространственное звучание воссоздается качественнее, чем в динамических наушниках, за счет чего обеспечивается более широкая звуковая сцена и лучшее позиционирование.

Благодаря этому ANANDA NANO имеют широкий частотный диапазон от 5 Гц до 55 кГц, трехмерное звуковое поле окружает уши слушателя, а позиционирование и визуализация музыкальных инструментов так же точны, как во время живого выступления.

Stealth Magnets

Акустически прозрачные «стелс» 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.

Не требовательны к усилению

Высокая чувствительность позволяет использовать их практически с любым смартфоном или портативным аудиоустройством. Низкий уровень искажений и потрясающее качество звука.

Конструкция решеток «Window Shade»

Значительно уменьшает акустические отражения для более чистого звучания

Ассиметричные чашки наушников

Повторяют естественную форму человеческого уха

Гибридная конструкция оголовья

ANANDA NANO имеют тщательно продуманную конструкцию ремешка, распределяющую вес, благодаря чему оголовье обеспечивает исключительный уровень долговременного комфорта. Гладкая и роскошная черная отделка сочетается с металлическими держателями чашек наушников для максимальной долговечности.

Возможность легкой замены кабеля

3.5мм разъемы обеспечивают легкую замену кабеля и высокую долговечность наушников

Характеристики:

Диапазон частот: 5Гц-55кГц

Чувствительность: 94дБ

Импеданс: 14Ω

Вес: 419г