AP80PROX

Самый высокопроизводительный в отрасли чип ЦАП

В AP80 Pro-X используются два чипа ЦАП ESS9219C с беспрецедентным динамическим диапазоном (121дБ) и ультранизким уровнем искажений (Сигнал/Шум: 130дБ, КНИ+Шум: -114дБ). Плеер поддерживает выход до 2,0 Vrms с аналоговой регулировкой усиления для снижения выходного шума при реальном уровне прослушивания, а также работает с файлами 32бит/384кГц PCM – все для обеспечения непревзойденного качества звука.

MQA (Master Quality Authenticated)

Hidizs AP80 Pro-X поддерживает технологию MQA, которая позволяет воспроизводить аудиофайлы и потоки MQA, соответствующие звучанию оригинальной мастер-записи.

'MQA' или 'MQA Studio' означает, что устройство декодирует и воспроизводит поток или файл MQA, и указывает на происхождение, чтобы гарантировать, что звук идентичен исходному материалу. 'MQA Studio' указывает на воспроизведение файла MQA Studio, который либо был одобрен в студии исполнителем/продюсером, либо подтвержден владельцем авторских прав.

MQA - это отмеченная наградами британская технология, передающая звучание оригинальной мастер-записи. Мастер-файл MQA полностью аутентифицирован и достаточно мал для потокового воспроизведения или загрузки.

Портативный музыкальный плеер Hidizs AP80 Pro-X использует технологию MQA для полного разворачивания (8X) файла MQA.

Продвинутая ПЛИС для максимально достоверного звучания

Благодаря встроенному чипу ПЛИС HBC3000, AP80 Pro-X поддерживает Native DSD64/128/256, точность воспроизведения цифровой музыки увеличена за счет задающего генератора, а тактовый джиттер идеально контролируется. Декодирование, обработка данных, вывод звука - каждый этап безупречен.

Что делает AP80 Pro-X уникальным?

AP80 Pro-X – карманный музыкальный плеер, но в его компактном корпусе есть как небалансный 3,5мм, так и балансный 2,5мм разъемы.

Удобный, компактный, с потрясающими характеристиками – вы не захотите с ним расставаться!

Стильный геометрический дизайн

Цельный алюминиевый корпус, изготовленный по технологии 5-осевой ЧПУ фрезеровки. Правая сторона AP80 Pro-X выделена Х-образным оформлением, дополненным японским регулятором громкости ALPS. Плеер доставляет истинное визуальное удовольствие, с какой бы стороны вы на него ни посмотрели.

Различные Hi-Res кодеки беспроводной передачи

AP80 Pro-X поддерживает двунаправленный Bluetooth 4.2, HiBy UAT, Sony LDAC и CSR APT-X. Он может быть источником звука Bluetooth или использоваться как беспроводной ЦАП профессионального уровня.

\*HiBy UAT - это аудиокодек Bluetooth, который поддерживает лучшую в отрасли частоту дискретизации 192 кГц.

\*Sony LDAC поддерживает частоту дискретизации до 96 кГц.

Самое практичное аудиоустройство для повседневного использования

Hidizs AP80 Pro-X может быть цифровым источником при подключении к внешним ЦАП, а также может служить в качестве мощного внешнего ЦАП-усилителя для значительного улучшения исходного качества звука при подключении к телефону или ПК. Поддерживаемые системы: MAC OS×10.7, iPad OS, Windows XP, Windows 7/8/10 или более новые системы.

Удобное управление благодаря сенсорному дисплею

Сенсорный экран Samsung 2,45" (480×360) IPS HD обеспечит более четкое качество изображения, быстрое время отклика, насыщенные цвета и комфорт при просмотре.

Шагомер и поддержка электронных книг

Счетчик шагов: Высокоточный датчик шагомера будет фиксировать ваши тренировки на свежем воздухе с оптимальной точностью.

Электронная книга: Уединитесь в уголке с электронной книгой и соответствующей музыкой - вот что значит "пища для души".

Сертификация Hi-Res Audio & Hi-Res Audio Wireless

Hi-Res Audio (HRA) — это стандарт для высококлассных аудиоустройств, разработанный JAS и CEA, который в настоящее время признан и поддерживается ценителями аудио по всему миру.

Hi-Res Audio Wireless(HRAW) - это сертификация для беспроводных аудиоустройств, поддерживающих определенные кодеки Bluetooth. HRAW требует, чтобы сертифицированные устройства могли работать с разрешением сигнала выше 24 бит/96 кГц.

Время работы

40 дней в режиме ожидания

Балансный выход: 6-8 часов

Небалансный выход: 8-11 часов

HiBy Link / удаленное управление / управление громкостью / управление плейлистами / синхронизация обложек / настройка MSEB