M11 Plus LTD

Королевская жемчужина среди Портативных Музыкальных Плееров

Высокопроизводительные ЦАП ES9068AS\*2 | Модуль усилителя THX AAA-78| Процессор Snapdragon 660 | Обновленный дизайн 6го поколения | Безрамочный дисплей 5.5 дюйма 18:9 |

Новая система цифрового устранения искажений (DAPS) | Android 10 | Декодирование MQA 8x

Интерактивная интеллектуальная система управления звуком

**Высококлассная производительность в обработке аудио сигнала**

**ЦАП нового поколения ES9068AS**

**M11 Plus оснащен 2 высокопроизводительными микросхемами ЦАП ES9068AS. Благодаря тщательно выверенным производительности и звуковым характеристикам достигается уровень искажений ниже 0,0001%. Кроме того, поддерживается рендеринг MQA в режиме USB ЦАП, что позволяет получить полное и насыщенное звучание.**

**Сравнение M11 Plus M11 Plus LTD**

**ЦАП ES9068AS\*2 AK4497EQ\*2**

**Сигнал/Шум ≥130дБ ≥120дБ**

**КНИ+Шум 0.0001% (A-взвешенный） 0.0006% (A-взвешенный)**

Легендарный восьмиядерный процессор Snapdragon 660

В M11 Plus LTD встроен процессор Snapdragon 660 с 4 большими и 4 маленькими ядрами, способными предоставить вам плавность почти как у смартфона. Процессор может не только выполнять такие задания, как просмотр видео и играть в игры, но и он также может обеспечить вам ультра-низкое потребление энергии, когда вы просто слушаете музыку, чтобы сохранить производительность аккумулятора.

4ГБ+64Гб

Оперативная память+внутреннее хранилище | 14 нанометров транзистор

**Погружение в настоящий концертный звук / Нейтрально чистая архитектура усилителя**

Благодаря технологии исправления ошибок с прямой связью и «нейтральному» дизайну, усилители THX AAA-78 серии THX AAA Frontier позволят вам ощутить каждый звук и каждую деталь, точно помещенные в звуковую сцену, как если бы вы были в звукозаписывающей студии.

**Новая конструкция схемы с защитой от помех**

В M11 Plus LTD использована абсолютно новая внутренняя система и конструкция схемы. Каждый модуль схемы имеет свою защитную крышку, которая так же служит гарантией полного разделения цифрового и аналогового сигналов. Крышка обеспечивает изоляцию сигналов, и как результат – вы получите более чистый звук.

**Улучшенный источник питания**

**Рок с небесным звуком**

Фронтальный фильтр нижних частот, небольшой усилитель сигнала и схема расширения усилителя имеют свои собственные независимые источники питания - все для достижения более мощного общего источника питания для лучшей динамики. Кроме того, было принято множество мер для обеспечения превосходного управления температурой, включая независимые экранирующие крышки различных компонентов, использование индивидуализированного термического силикагеля и графена, а также никель-серебряных радиаторов для поглощения и рассеивания тепла по мере необходимости. Включите, не беспокоясь, ваше устройство сгорит!

**Совершенно новый DAPS (цифровая система очистки звука)**

**Фемтосекундный кварцевый генератор 4-го поколения FGPA + NDK**

Аудиоданные проходят через разработанную FiiO FPGA 4-го поколения с технологией фазовой автоподстройки частоты, которая работает вместе с двумя специализированными японскими фемтосекундными кварцевыми генераторами NDK, обеспечивая высокоточный унифицированный источник синхронизации с низким уровнем джиттера для всей аудиоархитектуры. Все это делается для получения более чистого звука.

3-е поколение All to DSD для более чистого звука

Разработанная FiiO технология All to DSD теперь находится в третьем поколении, с пониженным энергопотреблением на 30% по сравнению с предыдущим поколением, меньшим количеством нежелательных гармоник и более мягким и чистым звуком.

**Беспроводное Hi-Fi**

Двусторонняя связь Bluetooth SBC / AAC / LDAC

Помимо поддержки потоковой передачи AirPlay и DLNA, недавно добавлена поддержка кодека AAC для передачи и приема Bluetooth, так что владельцы iPhone также могут наслаждаться действительно высококачественным беспроводным звуком.

Поддержка передачи Bluetooth 5.0: SBC / AAC / aptX / aptX-HD / LDAC

Поддержка приема Bluetooth 5.0: SBC / AAC / LDAC

**Сотовый дизайн 6-го поколения FiiO**

M11 Plus LTD унаследовал хорошо зарекомендовавший себя 3D-дизайн M11 / M11 Pro, в то же время предлагая новые элементы дизайна с гексагональными сотами. Корпус и кнопки M11 Plus LTD безупречно сочетаются друг с другом в изысканно красивом, но смелом и агрессивном дизайне. Это тот прибор, который обязательно сразу бросится в глаза.

**Ослепительная алмазная огранка с текстурированной спинкой**

Смелую агрессивность остального устройства контрастирует изящная, изысканная текстура алмазной огранки на задней крышке. Из-за преломления света, если смотреть на заднюю крышку под разными углами, получается по-разному великолепный и восхитительный эстетический вид.

**Интерактивная интеллектуальная система регулировки громкости нового поколения**

Обновленная панель регулировки громкости с карбоновым покрытием имеет два режима работы: сенсор и кнопки.

Забудьте традиционное колесо регулировки громкости и используйте кнопку регулировки громкости + сенсорную панель. Эта панель громкости не только занимает меньше места (оставляя больше для других компонентов), но и обеспечивает беспрецедентные возможности изменения громкости за счет точной регулировки с помощью кнопок или скольжения по сенсорной панели.

Поддерживаются 5 методов регулировки громкости: скользящая панель, кнопки, сенсорный экран, FiiO Link и дистанционное управление Bluetooth

**Настаивайте на лучшем 5,5-дюймовом экране 18: 9**

Не все экраны созданы равными безрамочному. M11 Plus имеет обновленный 5,5-дюймовый HD-экран с еще более великолепными цветами и точной цветовой температурой. Соотношение сторон экрана 18: 9 - это идеальное сочетание превосходного визуального восприятия и более удобного захвата.

Готов к 2.5 / 3.5 / 4.4!

Недавно добавлен сбалансированный линейный выход

В дополнение к выходам для наушников 2,5 / 3,5 / 4,4 мм также добавлен новый сбалансированный линейный выход 4,4 мм, позволяющий идеально подключать множество наушников / усилителей в одном устройстве.

**3 уровня усиления для всех типов наушников**

Хотя M11 Plus может выдавать внушительные 588 мВт, есть 3 уровня усиления: низкий, средний и высокий. Каждый уровень усиления имеет 120 ступеней громкости, что позволяет настраивать громкость именно там, где вы хотите. M11 Plus идеально подходит как для наушников с высоким сопротивлением, так и для наушников с высокой чувствительностью.

**Красиво, удобно, эффективно**

Новая версия Android 10

M11 Plus содержит первую итерацию версии Android 10 от FiiO, с перерисованными 137 значками, каждой деталью, настроенной и проверенной, все должно быть красивым, но интуитивно понятным. Новые функции, такие как темный режим, ночной режим и три варианта навигации, открывают вам новые возможности для дальнейшего улучшения мультимедийных возможностей.

**Пять режимов для любых ситуаций**

Режим Android: наслаждайтесь сторонними приложениями и играйте сколько душе угодно

Режим Pure Music: избавьтесь от других приложений и полностью погрузитесь в свою музыку

Режим приема Bluetooth: слушайте в любое время и в любом месте при подключении к телефону через Bluetooth

Режим USB DAC: подключитесь к любому компьютеру, чтобы сделать их источниками музыки

Режим AirPlay: позволяет пользователям iPhone обойти Bluetooth с ограничением AAC

Неограниченные возможности с помощью кнопки быстрого доступа

С помощью настраиваемой эксклюзивной кнопки быстрого доступа FiiO вы можете выполнять ранее сложные операции одним щелчком мыши по своему вкусу.

一 Один щелчок для случайного следующего трека

一 Один щелчок, чтобы удалить текущую песню

一 Один щелчок для переключения фильтров

一 Один щелчок для переключения эквалайзера

一 Один щелчок, чтобы войти в режим USB DAC

一 Один щелчок, чтобы войти в режим приема Bluetooth

Массивный аккумулятор 6000 мАч с интеллектуальной быстрой зарядкой 27 Вт

Благодаря сверхмалому размеру системы регулировки громкости M11 Plus содержит огромную батарею на 6000 мАч с поддержкой QC2.0 / 3.0 / 4.0 и быстрой зарядки USB PD. После полной зарядки M11 Plus можно непрерывно слушать в течение 11,5 часов и может оставаться в режиме глубокого ожидания до 1000 часов.

• Мощность быстрой зарядки увеличена на 50%.

Мощность зарядки увеличена с 18 Вт до 27 Вт с поддержкой быстрой зарядки QC2.0 / 3.0 / 4.0 и USB PD.

Звук высочайшего качества

Глобальная поддержка декодирования MQA 8x

**Полная поддержка декодирования MQA 8x**

M11 Plus поддерживает декодирование треков MQA в режиме 8x и поддерживает MQA рендеринг в режиме USB ЦАП, обеспечивая воспроизведение насыщенного звука в оригинальном качестве.

Серьезно относится к автомобильному звуку

Победитель национального патентного конкурса Режим в автомобиле

FiiO провела углубленное исследование привычек использования в автомобиле сотен аудиофилов по всему миру, чтобы постоянно оптимизировать взаимодействие с пользователем в автомобиле. Режим в автомобиле автоматически включает и выключает проигрыватель синхронно с автомобилем, а пользовательский интерфейс изменяется, чтобы сделать использование в автомобиле более безопасным и простым.

Сертификат "High Fidelity Audio Products (CPHA)"

Признан ведущим национальным органом

В настоящее время CPHA является авторитетным органом по сертификации аудиопродукции среднего и высокого класса в Китае посредством всестороннего объективного тестирования и субъективной оценки, а также предоставляет рекомендации компаниям, стремящимся улучшить качество звука своей продукции.

Сертификация Hi-Res Audio

M11 Plus имеет сертификат Hi-Res Audio в знак признания его способности передавать более богатые музыкальные детали в очень реалистичном звуковом ландшафте.

Сертификация Hi-Res Audio Wireless

M11 Plus имеет сертификат Hi-Res Audio Wireless, поддерживает 24 бит / 96 кГц и выше, а также поддерживает формат LDAC Bluetooth для превосходной производительности.

Качественные аксессуары

Защитная пленка из закаленного стекла с олеофобным слоем, изысканный кожаный чехол, кабель USB 3.0 для передачи данных / зарядки