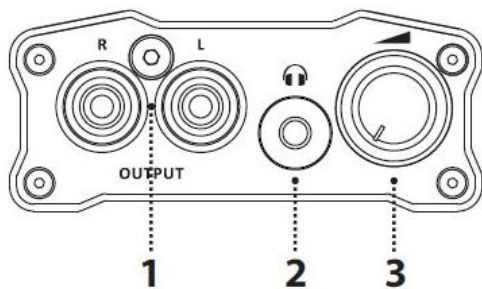


Инструкция по эксплуатации



Цифро-аналоговый преобразователь + усилитель
для наушников работающий через USB iFi iDAC



1. Выход RCA

На усилитель, ресивер или Hi-Fi систему

2. 3.5 мм разъем для наушников.

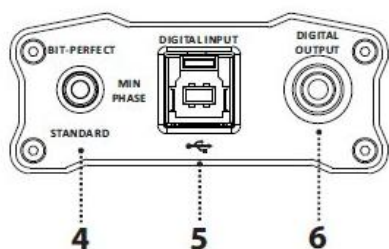
Для подключения наушников

3. Аналоговый регулятор громкости.

Для регулирования громкости с помощью разъема 3,5мм.

Совет: если используется RCA, то будет фиксированный уровень выхода.

Регулятор громкости контролирует лишь выход 3,5мм. Выходы RCA и 3,5мм могут быть использованы одновременно без каких-либо звуковых дефектов.



4. Переключение фильтров.

На iDAC2, с использованием многофункциональных Burr-Brown чипсетов, можно наслаждаться музыкой в следующих вариациях в форматах PCM/DSD/DXD.

- PCM – Bit-perfect, минимальная фаза, стандарт. Цифровые фильтры на выбор.
- DSD – Экстремальный, расширенный диапазон, стандартный диапазон. Аналоговые фильтры на выбор.
- DXD – Bit-perfect. Фиксированный аналоговый фильтр.

Согласно соглашению PCM, все фильтры должны быть указаны на корпусе. Что касается DSD, они в том же порядке, как указано выше: 'Bit-Perfect'='extreme' и так далее.

Для DXD настройка фильтров включена в Bit-Perfect

Для лучшего звука в режиме PCM мы рекомендуем 'Bit-Perfect' , а для DSD - 'Extreme'. Пожалуйста, попробуйте различные настройки фильтров, чтобы понять, какой именно придется вам по вкусу.

5. USB вход.

Подключайте от компьютера или iустройства. Пока вы используете программное обеспечение и кабель USB, iDac2 будет поддерживать мощность в PCM до 384 кГц, а в

DSD - Quad DSD256.

Так как iDac черпает энергию через USB, некоторые портативные устройства могут подойти к iDac2, а некоторые нет - это зависит от производителя. Для тех, кто использует, к примеру, планшеты Android, iDAC2 может быть использован "на ходу". За дальнейшей информацией перейдите по ссылке:

<http://support.ifi-audio.com/index.php>

Совет: Mac (10.6 или поздние версии) поддерживают iDAC2 по умолчанию. Для MS Windows (XP или поздних версий), пожалуйста, скачайте специальное программное обеспечение до того, как подключать iDAC2 к своему компьютеру. (www.ifi-audio.com)

Совет: для лучшего качества звука всегдаставляйте громкость на компьютере и в программном обеспечении на 100%, а также используйте Analogue Volume Control для iDAC2 для регулирования громкости.

Совет: при использовании iPad/SqueezeBox Touch или других аналогов, сначала включите и подключите все остальные девайсы до того, как подсоединять кабель USB к iDAC2.

6. Цифровой выход.

Подавая сигнал на USB вход, мы получаем сигнал на SPDIF выходе. Вследствие этого можно использовать iDAC2 как высококачественный преобразователь USB-to-SPDIF. PCM полностью поддерживается 24/192, однако будет зависеть от других факторов, таких как источник, кабели и разъемы.

Что касается DSD, он, возможно, не будет работать, так как он не был разработан в соответствии с протоколом SPDIF.

LED

включен:

зеленый - 44/48 кГц

желтый - 88/96 кГц

голубой - 176/192 кГц

белый - DXD352/384 кГц

синий - DSD2.8/3.1 МГц

пурпурный - DSD.6/6.2/11.2/12.2 МГц

зеленый (мигающий) - ожидает USB подключения

Технические характеристики

Вход: USB кабель 3.0 (совместимый с iPhone, iPad, iPod и устройствами Android; камера и кабель USB-OTG обязательны)

Выходы: Audio RCA (2.1V @ 0дБFs, Load > 600 Ом)

3.5mm Headphone (max 350mW/16 Ом, 8 Ом – 600 Ом)

SPDIF RCA (PCM до 192 кГц, DoP DSD)

Источник энергии: кабель USB

Потребление энергии: <1.5 Вт

Габариты: 158 x 68 x 28 мм

Масса: 249 гр

Гарантия iFi:

Для того, чтобы активировать гарантию на это устройство, вы должны зарегистрировать это устройство на официальном сайте.

<http://ifi-audio.com>

Положения и условия

iFi дает гарантию один год на все дефекты и детали.

Гарантийный период начинается с даты розничной продажи уполномоченным дистрибьютором или дилером iFi и при соблюдении следующих требований:

- Ответственность покупателя в течение 30 дней с момента официальной продажи зарегистрировать и активировать продукт с гарантией iFi.
- Оригинал чека должен быть сделан для проверки подлинности перед любой гарантийной рекламацией.
- Продукция iFi никоим образом не должна подвергаться изменениям, иначе гарантия сразу станет недействительной.
- Гарантия iFi действует только в стране первоначальной продажи.
- Изделие не должно храниться во влажной среде; не должно быть подвергнуто воздействию погодным явлениям, воде, соленой воде или брызгам.
- iFi ни в коем случае не несет ответственности за любые случайные или косвенные убытки, возникающие, например, в результате утери собственности или за другие повреждения, вызванные неполадками самого iFi. Также iFi не несет ответственности за повреждения аудио компонентов, вызванных отказом работы одного из продукта iFi.
- В течение гарантийного срока, iFi приведет изделие в рабочее состояние, или может заменить неисправный модуль на аналогичный.
- Все ремонтные работы после истечения гарантийного срока будут возложены на владельца и будет нести 180-дневную гарантию на запчасти и работу. Клиент несет ответственность за доставку устройства iFi дистрибьютору в оригинальной упаковке. Это включает в себя оплату любых транспортных расходов и связанных с ними налогов.
- Окончательное решение по гарантийным случаям остается за iFi