Sanskrit 10th

Компактный настольный ЦАП

Ультратонкий дизайн и поддержка различных способов размещения;

Технология XMOS второго поколения поддерживает частоту дискретизации до 32бит/384КГц и DSD256 ;

Два японских тактовых генератора с ультранизким фазовым шумом, что значительно снижает джиттер системы;

Новый чип AKM AK4493, и тщательно настроенный до беспрецедентных 0.0002% искажений;

Встроенный датчик гравитации, автоматически переключает экран!

Встроенная высокопроизводительная система фильтрации питания, что позволяет достичь наилучшей производительности, используя только один интерфейс USB для питания!

Анодированный корпус из алюминиевого сплава с ЧПУ обработкой;

Сертификация Hi-Res Audio Японской ассоциации электроники ;

Полнофункциональный пульт дистанционного управления.

Ощутите присутствие на сцене, наслаждаясь шокирующим качеством музыки

Элегантная и простая форма, ультра-компактный дизайн, простота в использовании и широкие возможности размещения.

XMOS второго поколения

Частота дискретизации PCM до 32бит/768кГц

Поддержка нативного декодирования DSD256

Цифровой интерфейс USB использует продвинутый модуль асинхронной обработки XMOS, настроенный компанией Thesycon в Германии. По сравнению с общедоступной версией драйвера звуковой эффект в целом улучшился и нативно поддерживает как DSD, так и Dop, поддерживает декодирование до 32 бит / 384 кГц и DSD256, реальный поток DSD в ЦАП , в Mac OS устройство работает без драйверов. Выход может быть установлен на 32 бит / 384 кГц. Особо стоит отметить, что модуль обработки XMOS поддерживает функцию OTG через линию преобразования, может принимать цифровые сигналы с мобильных телефонов и iPad и реализовывать декодирование с высоким разрешением PCM и DSD. В системе Apple используется кабель Lightning USB Camera Adapter \*, а в системе Android - кабель OTG.

Высококлассные компоненты! Малошумящие операционные усилители, высокоточные малошумящие резисторы, специальные конденсаторы для аудио аппаратуры.

Высококлассный ЦАП AKM AK4493EQ, тщательно настроенный нашими инженерами для обеспечения минимального уровня искажений в 0.0002% (-113дБ)

Два японских тактовых генератора NDK с ультранизким фазовым шумом, что значительно снижает джиттер системы;

Малошумящая система стабилизации питания, обеспечивающая великолепную производительность при питании исключительно от USB.

Улучшаем не только качество звука

Корпус из прочного алюминиевого сплава с анодированием и ЧПУ обработкой.

Встроенный акселерометр, который автоматически поворачивает экран

Sanskrit 10th разработан, чтобы занимать минимальное пространство.

Встроенный цифровой акселерометр позволяет автоматически изменять ориентацию дисплея.

Пульт д/у, возможность использования в качестве предусилителя

Компактный полнофункциональный пульт д/у для удобства использования

Широкая совместимость

Совместим со смартфонами, планшетами, компьютерами и другими цифровыми устройствами

Интерфейс устройства

1. Приемник пульта д/у 2. Дисплей 3. Кнопка питания/выбора ввода

4. Аудио выходы 5. Коаксиальный вход 6. Оптический вход

7. USB вход 8. Питание AUX

AK4493 имеет беспрецедентно низкий уровень искажений

Соотношение Сигнал/Шум - 120дБ

Характеристики

Вход USB / Оптический / Коаксиальный

Выходной уровень 2.2Vrms

КНИ+Шум 0.0002%

Динамический диапазон 118dB

Сигнал/Шум 120dB

USB совместимость ..Windows 7/8/8.1 /10

Mac OS X10.6 или выше/ Linux

Разрядность

USB 1 бит – 32 бит

Оптический/коаксиальный 1 бит – 24 бит

Частота дискретизации:

USB PCM 44.1 -768кГц

DSD 2.28224-11.2896МГц

Оптический/коаксиальный 32- 192кГц

Потребляемая мощность 2Вт

В режиме ожидания <0.1Вт

Размеры 75x45x144

Вес 300г