SP400

Усилитель для наушников THXAA-888 с технологией THX AAA；

Ультракомпактный дизайн, идеально подходит для настольных систем；

Балансный стерео выход для наушников ；

Применение предварительного усилителя ；

Балансный линейный стерео вход；

Высокоточные резисторы для температурной стабильности ；

Отсутствие щелчков благодаря конструкции с высококачественными реле；

Высокоточный и малошумящий релейный регулятор громкости: 256 уровней；

\*Чтобы сделать регулировку более линейной, некоторые уровни экранированы.

12 Вт на 16 Ом, 6 Вт на 32 Ом ；

Диапазон частот от 0,1 Гц до 500 кГц (-3 дБ) ；

3 положения регулятора усиления ；

Полная защита от перенапряжения, перегрузки по току, короткого замыкания

Тепловая защита усилителя для наушников ；

Высокоэффективный источник питания с ультранизким уровнем шума.

1,9-дюймовый ЖК-дисплей.

Полностью балансная архитектура THX888

SP400 не только оснащен модулем THX888, но и использует в конструкции множество 0,1% высокоточных резисторов и компонентов с низким температурным дрейфом. В устройстве используется 6-слойная погружная золотая печатная плата, а два фирменных модуля питания обеспечивают гарантию стабильной выходной мощности. Все затраты нужны только для того, чтобы достичь звучания HIFI-качества, снизить искажения и передать музыку максимально естественно. SP400 - это не только первоклассные параметры, но и новый уровень звука!

Модуль THX оснащен запатентованной технологией коррекции ошибок с прямой связью и обладает естественным звучанием лучшего качества с минимальным уровнем искажений.

Насладитесь преимуществами SP400

Зарекомендовавшая себя архитектура THX888

Балансный выход с предусилением

Цветной дисплей

Удобное управление с помощью пульта д/у

Точная шаговая регулировка громкости

Высокое соотношение сигнал/шум и низкий уровень искажений

Качество в каждой детали

Надежный корпус из алюминиевого сплава, изготовленный с использованием ЧПУ обработки, а также технологий анодирования и спекания.

Схемотехника

Запатентованная THX схема аудиоусилителя (THX-AAA) 888 представляет собой схему линейного биполярного усилителя с технологией коррекции ошибок с прямой связью. Устраняет механизм искажения традиционных схем усилителя, уменьшая гармоники, интермодуляцию и перекрестные искажения.

Разъемы для наушников изготовлены в Японии.

Полностью балансный предусиленный выход профессионального уровня.

Высокоточный и малошумящий релейный регулятор громкости: 256 уровней；

\*Чтобы сделать регулировку более линейной, некоторые уровни экранированы.

Для шаговой регулировки громкости используются импортированные из Японии реле.

Два фирменных модуля питания мощностью 24Вт гарантируют наилучшее звучание и стабильную выходную мощность.

Технические характеристики

Не только отличные показатели, но и действительно превосходный звук.

Высокая выходная мощность и чистое, естественное звучание.

Три уровня усиления обеспечивают совместимость с большинством наушников.

Управление с помощью пульта д/у

Включение/выключение питания

Отключение звука

Громкость+/верх

МЕНЮ/ОК

Меню следующего уровня

Возврат

Громкость-/вниз

Выбор усиления

Выбор входа

Не используется

Активация управления SP400