SA300

Высокотехнологичный чип усилителя мощности класса D от немецкого производителя Infineon: эффективность до 92%, снижение энергопотребления.

Японский чип управления громкостью NJRC NJW1194: точная регулировка и минимальные искажения.

Аудиовход USB 32бит/384кГц и поддержка использования без драйверов.

Выход на активный сабвуфер для создания системы 2.1.

Несколько встроенных режимов эквалайзера и регулировка низких и высоких частот обеспечивают совместимость с различными колонками и жанрами музыки.

Чип Bluetooth 5.0 от Qualcomm: поддержка aptX, лучшее качество звука и дальность приема.

Полностью алюминиевый корпус с ЧПУ обработкой и матовым покрытием.

LCD дисплей, полнофункциональный пульт д/у и интуитивно понятный интерфейс для комфортного управления.

Низкое потребление в режиме ожидания, соответствующее европейскому стандарту ErP2.

Большое количество высококлассных компонентов для достижения наилучшего звучания.

Позолоченные входные и выходные разъемы.

Защита от перегрева, перенапряжения и т.д.

Высококлассный адаптер питания, разработанный специально для аудио.

Больше мощности – больше возможностей

Выход на сабвуфер

Bluetooth 5.0

Низкое потребление в режиме ожидания

Сертификация Hi-Res Audio от JAS

Чип усилителя MA12070

Поддержка 32бит/384кГц

Различные режимы эквалайзера

Регулировка НЧ и ВЧ

Полнофункциональный пульт

Функциональность

От вдохновения к созданию

Высокотехнологичный чип усилителя мощности MA12070 класса D от немецкого производителя Infineon.

Чип имеет отличные показатели энергопотребления и КПД 92%, а также великолепное качество звучания.

Чип Bluetooth 5.0 от Qualcomm с поддержкой кодека aptX

Высокая скорость передачи, отличное качество звука и минимальное энергопотребление благодаря Bluetooth 5.0

USB вход

Поддержка множества устройств с USB выходом (компьютеры, смартфоны, Android TV, игровые консоли и др.)

Аудиовход USB 32бит/384кГц и поддержка использования без драйверов

\*Не поддерживаются ОС Windows 7, 8

2 способа подключения к SA300

USB выход

Телевизор с выходом USB Audio может быть подключен к SA300 напрямую с помощью кабеля USB.

Оптический выход

Используйте TV-DAC или другой ЦАП с оптическим входом для подключения к оптическому выходу телевизора и кабель 3.5мм – RCA для подключения ЦАП к усилителю SA300

Выход на сабвуфер

Подключение активного сабвуфера для создания системы 2.1

Различные режимы эквалайзера

8 предустановок эквалайзера на ваш выбор

Настройка SDB запатентована SMSL

Настройка усиления высоких и низких частот

Точное и реалистичное воспроизведение высоких частот.

Яркие верха или глубокий бас? Решать вам.

Насыщенное и детальное воспроизведение ударных инструментов

Низкое энергопотребление в режиме ожидания

Низкое потребление в режиме ожидания, соответствующее европейскому стандарту ErP2.

Потребление в режиме ожидание – менее 0.5Вт

Оснащен полнофункциональным пультом дистанционного управления

Компактный, прочный и удобный

(при первом использовании SA300 сначала нажмите кнопку А)

Высококлассные компоненты и превосходная производительность

Энергоэффективный, полностью интегрированный чип усилителя

MA12070 – высокоэффективный, полностью интегрированный чип цифрового усилителя с многоуровневой настройкой усиления. Он поддерживает напряжение питания 4-26В, что позволяет применять его в различных сферах аудио.

Характеристики MA12070

Тип входного сигнала: Аналоговый

Описание: Интегральный многоуровневый усилитель класса D мощностью 80Вт – 2 балансных или 4 небалансных канала, аналоговый вход.

Выходная мощность: 80Вт

Типоразмер: QFN 64pin

Каналы: 2 балансных/4 небалансных

Напряжение питания: 26В

Регулятор громкости NJW1194 обладает низкими уровнями шума и искажений и основан на «резисторной лестнице». Все функции контролируются по трехпроводной шине.

Надежная защита от перегрева и перенапряжения

Доступен в трех цветах

Отлично сочетается с любым интерьером

Корпус из алюминиевого сплава с ЧПУ обработкой и матовым анодированным покрытием.

Многофункциональная ручка для удобной и простой работы с устройством

Высококачественные разъемы RCA

Позолоченные входные и выходные разъемы

Интерфейс устройства

1 Дисплей

2 Кнопка питания

3 Кнопка выбора входа

4 Ручка

5 Выход на колонки

6 Линейный вход

7 Выход на сабвуфер

8 Антенна Bluetooth

9 Разъем питания

10 USB Вход

\*Обратите внимание на полярность при подключении колонок, при неправильном подключении звук будет искажен.

Характеристики

Входы: USB, RCA, Bluetooth

КНИ+Шум: 0.008%

Сигнал/Шум: 90дБ

Разделение каналов: 88дБ

Выходная мощность: 80Вт \*2 (4 Ом)/40 Вт \*2 (8 Ом)

Потребляемая мощность: 35 Вт (нормальная громкость)

Потребление в режиме ожидания: <0.5 Вт

Размеры: 70\*73\*188мм

Вес (в упаковке): 1.2кг