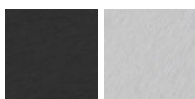


SI-300.2D

CARY AUDIO



Black

Silver

ОПИСАНИЕ

SI-300.2d – это усилитель класса AB с мощностью 300 Вт на канал, аналоговые входы RCA и XLR, аналоговая предусилительная часть. В цифровой части - тот же чип, что стоит топовых цифровых продуктах, топология цифровой схемы специально оптимизирована, настроен процесс цифро-аналогового преобразования, а также используются собственная технология Cary TruBit© Upsampling. У аппарата 4 линейных входа – 2 балансных XLR и 2 RCA, Cinema Bypass, XMOS USB, 2 коаксиальных, оптический, AES/EBU, and aptX® Bluetooth. Для всех источников, подключаемых через SPDIF and Bluetooth возможен апсемплинг до 44.1, 48, 88.2, 96, 176.4, 192, 384, 768 кГц. XMOS USB поддерживает частоту дискретизации до 32 бит /384 кГц, DSD 64 и 128

Мощный транзисторный усилительный каскад 300 Вт/канал справиться даже с самыми сложными музыкальными задачами, не потеряв при этом знаменитой ламповой теплоты звучания Cary Audio. Пара голубых стрелочных индикаторов не только функциональна, но и добавляет усилителю неповторимый шарм. В центре между ними – регулятор громкости.

Кроме перечисленных выше входов, SI-300.2d обладает другими обширными возможностями коммутации – выход на предусилитель / сабвуфер, коаксиальный и оптический цифровые выходы, ИК порт для дистанционного управления, триггерный выход, ИК сенсорный вход, Ethernet и Wi-Fi для подключения управления через бесплатные приложения iOS и Android

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частота дискретизации	USB с регулируемой частотой дискретизации 44.1 - 384 кГц, 16 - 32 бит, DSD 64, DSD 128 и DSD 256 BLUETOOTH с регулируемой частотой дискретизации 44.1 кГц, 16 бит AES/EBU, коаксиальный, Toslink с регулируемой частотой дискретизации 44.1 - 192 kHz, 16 - 24 бит
Джиттер	Ниже измеримого уровня
Фильтр	Цифровой: 8х цифровых фильтров оверсемплинга Аналоговый: Bessel Zero порядка
ЦАП	2х канальный AK4490EQ
BLUETOOTH	CSR Bluetooth v 4.0 с aptX® с минимальной задержкой для аудио декодирования
Выходы	Предусилителя: Балансный XLR , одноконечный RCA Цифровые: коаксиальный, Toslink с регулируемой частотой дискретизации 44.1 - 192 kHz, 16 - 24 бит
Входы	одноконечный RCA x 2 балансный XLR x 2
Входное сопротивление	10 кОм небалансные 20 кОм балансные
Выходная мощность	2 x 300 Вт при 8 Ом в диапазоне 20 Гц – 20 кГц 2 x 450 Вт при 4 Ом в диапазоне 20 Гц – 20 кГц
Частотный диапазон	10 Гц – 50 кГц +/- 0.1 дБ (на 10 Дб ниже измеримой выходной мощности)
Соотношение сигнал/шум	>100dB
Управляющий модуль	Триггерный выход 12.0 VDC x 1 ИК порт ДУ
Подключение	Ethernet RJ45 полностью настраиваемый интерфейс управления, Wi-Fi 802.11 b/g/n
Параметры электросети	220-240 В, 50-60 Гц
Потребляемая мощность	950 Вт (4 Ом при пиковой нагрузке)
Вес	23.64 кг
Размер	В x Ш x Г: 15,24 x 43,82 x 45,72

ДРУГИЕ ФОТОГРАФИИ

