



Пульт ДУ в комплекте



Мощный источник питания класса АВ на 2 x 50 Вт, 8 Ом



ЦАП Texas Instruments премиум-класса 32-бит/384кГц



Беспроводные технологии aptX™ HD и AAC Bluetooth



Вход для головки звукоснимателя с подвижным магнитом для подключения проигрывателя пластинок

Интегрированный усилитель A11MKII предлагает идеальное сочетание мощности и связности для любителей музыки, стремящихся улучшить свои впечатления от прослушивания.

Построенный на основе линейного источника питания с массивным тороидальным силовым трансформатором производства Rotel, A11MKII обеспечивает внушительную мощность 50 Вт на канал на 8 Ом в классе АВ и может выдать еще больше на сложные акустические системы.

Эксклюзивные инновации в источнике питания и продуманное размещение критических цепей схемы обеспечивают физическое и электрическое разделение для снижения уровня шума и повышения динамики музыки. Многоотводный силовой трансформатор A11MKII обеспечивает независимое питание чувствительных низковольтных каскадов и выходных транзисторов, выдающих большие токи, дополнительно изолируя тракт прохождения сигнала и уменьшая нежелательные искажения. Такая конструкция поддерживает быстрые переходные процессы, обеспечивая открытое и выразительное музыкальное исполнение.

Набор входов гарантирует совместимость с аналоговыми и цифровыми источниками, и включает 3 линейных входа на RCA, коаксиальное и оптическое соединения, вход ММ-фонокорректора для любителей винила и Bluetooth с aptX™ HD. Разъем 3,5 мм (1/8") для наушников на передней панели и отдельный усилитель обеспечивает индивидуальное прослушивание.

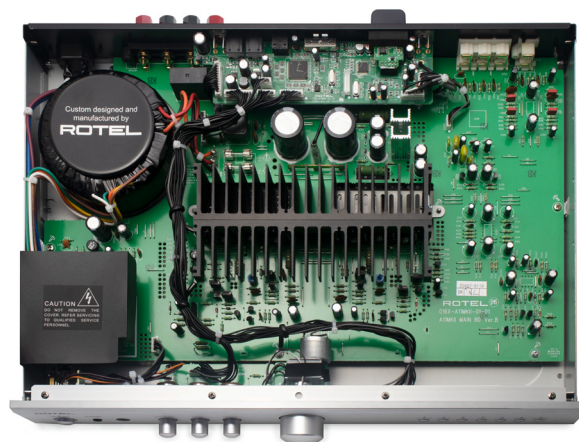
Интуитивно понятные органы управления на передней панели обеспечивают регулировки Bass, Treble и Balance, а также выбор источников селектором, гарантируя удовольствие от управления A11MKII вблизи. Входящий в комплект ИК-пульт дистанционного управления командует моторизованным регулятором громкости, облегчая использование усилителя из кресла для прослушивания.

В числе дружественных к пользователю функций также съемный сетевой шнур с IEC разъемом, два 12-В триггерных выхода, массивные колоночные клеммы на 5 типов подсоединения и авто-включение при появлении сигнала на входе, для совместимости с любыми инсталляциями.

A11MKII доступен как в черном - black, так и в серебристом - silver цветах.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная выходная мощность	50 Вт/канал (8 Ом) 62 Вт/канал (4 Ом)
Общие гармонические искажения THD	< 0,03%
Интермодуляционные искажения (60 Гц : 7 кГц, 4:1)	< 0,03%
Частотная характеристика	
Вход Phono	20 Гц – 20 кГц, - 0,5 дБ, +0,3 дБ
Линейные входы	10 Гц – 100 кГц, - 0,5 дБ, +0,05 дБ
Демпинг-фактор (20 Гц – 20 кГц, 8 Ом)	120
Входная чувствительность/ импеданс	
Вход Phono	1,6 мВ/ 47 кОм
Линейный вход	130 мВ/ 24 кОм
Перегрузка по входу	
Вход Phono	50 мВ
Линейный вход	4 В
Регуляторы тембра Bass/Treble	± 6 В на 100 Гц/ 10 кГц
Отношение сигнал/шум (IHF взвешенное по кривой "А")	
Вход Phono	85 дБ
Линейный вход	90 дБ



Цифровая секция	
Диапазон частот	20 Гц - 20к Гц, - 0,15 дБ, +0 дБ
Вх. чувствительность/ импеданс	-20 dBFS / 75 Ом
Декодируемые сигналы с входов Coaxial/Optical	SPDIF LPCM (до 192к 24 бит)
Цифро-аналоговый преобразователь	Texas Instruments PCM5102A 384к Гц, 32 бит
Требования к электропитанию	
США	120 В, 60 Гц
ЕС	230 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	150 Вт
Потребление в Standby	< 0,5 Вт
VTU (4 Ом, 1/8 мощности)	450 БТЕ / ч
Габариты (Ш X В X Г)	430 x 73 x 347 мм
Высота передней панели	60 мм
Масса нетто	6,8 кг
Отделка	серебристая (Silver) черная (Black)