



2 x 33 Вт на 4 Ом
надежного усиления в
классе AB



Сертификация
Roon Tested



32-битовый ЦАП
премиум класса ESS



Bluetooth с
aptX™ HD и
AAC



Пульт ДУ в
комплекте

Rotel DX-5 - это компактный, ультра-высококачественный интегрированный усилитель для персонального аудио, размещенный в элегантном, эффективном по размерам корпусе и выдающий в классе AB прецизионный сигнал прямо на ваши колонки.

Благодаря 33 Вт на канал на 4 Ом (25 Вт на 8 Ом), DX-5 идеально подходит для современного образа жизни, обеспечивая высокую мощность, универсальные возможности подключения и передовую обработку звука, что обеспечивает исключительное качество работы и ощущение полного погружения при прослушивании.

DX-5 поддерживает широкий выбор источников, включая PC-USB с поддержкой PCM до 32 бит/384 кГц и DSD 4x (с поддержкой DoP), коаксиальные и оптические цифровые входы (до 24 бит/192 кГц), а также Bluetooth aptX™ HD и AAC для беспроводной передачи аудио в высоком разрешении. Аналоговый вход RCA обеспечивает подключение ко всем устаревшим источникам, таким как CD-плееры и проигрыватели винила с линейными выходами.

HDMI ARC с CEC расширяет возможности работы, позволяя принимать сигнал с телевизора в систему домашних развлечений 2.1, используя входящий в комплект выход на сабвуфер. Слушайте музыку,

смотрите фильмы, подключайте игровую приставку и наслаждайтесь любимыми видами спорта с высоким качеством воспроизведения.

Оснащенный тороидальным трансформатором собственного производства, питающим двухтактную схему на силовых выходных транзисторах, DX-5 обеспечивает детальность средних частот, безупречные высокие и насыщенные, глубокие, контролируемые басы. Цифроаналоговое преобразование осуществляется высококачественным ЦАП ESS ES9039Q2M Sabre с частотой 768 кГц и сверхнизким уровнем шума, обеспечивающим широкую звуковую сцену.

Передняя панель оснащена полноцветным графическим дисплеем с высоким разрешением для интуитивно понятной настройки и управления, точной регулировкой громкости и 3.5-дюймовым (6,35 мм) разъемом для наушников для персонального прослушивания. Алюминиевый пульт дистанционного управления, входящий в комплект поставки, придает устройству элегантность и удобство в использовании.

Rotel DX-5 - это идеальное сочетание мощности, качества и стиля, что делает его отличным выбором как для любителей музыки, так и для поклонников домашних развлечений.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

АНАЛОГОВЫЙ

Выходная мощность (FTC)	25 Вт/канал
Максимальная выходная мощность (Non FTC)	33 Вт/канал, (1кГц, 8 Ом)
Непрерывная выходная мощность (Non FTC)	25 Вт/канал (1кГц, 4 Ом)
Общие гармонические искажения	< 0,03%
Интермодуляционные искажения (60 Гц : 7к Гц, 4:1)	< 0,03%
Частотная характеристика	10 Гц – 100кГц (0 ± 0,19 дБ)
Фактор затухания (20 Гц – 20к Гц, 8 Ом)	140
Входная чувствительность/ импеданс	680 мВ/100 кОм
Перегрузка по входу	4,2 В
Отношение сигнал/шум (IHF"А" взвеш)	> 100 дБ

ЦИФРОВАЯ СЕКЦИЯ

Частотная характеристика	10 Гц – 80кГц (0 ± 2 дБ, макс)
Входная чувствительность/ импеданс	-10,3 дБfs / 75 Ом
Отношение сигнал/шум (IHF"А" взвеш)	> 100 dB
Декодируемые сигналы с	SPDIF LPCM (до 24 бит / 192 кГц)
PC-USB	USB Audio Class 2.0 (до 32 бит / 384 кГц)* *требуется установить драйвер DSD (4X, до 11,2 М) и DoP (до 2X, 5,6 М) поддержка
HDMI	Roon Tested поддержка, Поддержка функции ARC

ОБЩИЕ

Требования к электропитанию Europe	230 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	80 Вт
Потребление в StandBy	< 0,5 Вт
ВТУ	241 БТЕ / ч
Габариты (Ш X В X Г)	215 x 76 x 251 мм
Высота передней панели	70 мм
Масса нетто	4,1 кг
Цвет отделки	серебристая (Silver) черная (Black)