ROTEL®

RA-1592MKII

ИНТЕГРИРОВАННЫЙ СТЕРЕО УСИЛИТЕЛЬ

Сертифицировано как "Roon Tested"

Поддержка MQA и MQA Studio

Мощный источник питания класса AB на 2 × 150 Вт, 4 Ом

Вход для головки звукоснимателя с подвижным магнитом для подключения проигрывателя пластинок

Беспроводные технологии aptX™ и AAC Bluetooth

Цифро-аналоговый преобразователь Texas Instruments 32 бита/384 кГц

Закоренелые меломаны и рядовые слушатели – стать любителем музыки еще никогда не было так легко. У нас в руках практически безграничные возможности воспроизведения музыки: потоковое воспроизведение, цифровые носители, классический винил и многое другое.

Rotel уже более 60 лет разрабатывает и производит надежные, очень качественные, высокопроизводительные аудио-продукты для точного воспроизведения звука с невероятной детализацией и потрясающей четкостью. RA-1592MKII с гордостью продолжает эту традицию и является наследием этого культового бренда.

Встроенный усилитель RA-1592MKII включает в себя конструктивные инновации, оснащен оптимизацией дорожек аудио-сигнала и обновленными компонентами питания, обеспечивающими превосходное качество воспроизведения с динамичным ритмом и синхронизацией.

С лучшей в своем классе топологией предусилителя и отмеченной наградами технологией усилителя Rotel RA-1592MKII является безупречным, эргономичным продуктом для воспроизведения звука "все в одном".

RA-1592MKII выдает 200 Ватт на канал по 8 Ом с питанием блока фольговых конденсаторов от тороидального трансформатора собственного производства Rotel, обеспечивая богатый, глубокий, управляемый поток энергии басов.

RA-1592MKII поддерживает ваши любимые источники, оборудован аналоговыми входами, XLR, цифровыми, aptX™ и для беспроводного AAC Bluetooth, ПК-USB с поддержкой MQA и 32-битным/384кГц PCM, а также фонокорректором для головки звукоснимателя с подвижным магнитом. Для цифро-аналогового преобразования применяется высококлассный ЦАП от Texas Instruments с точно отрегулированной схемой выходного фильтра, обеспечивающий беспрецедентную детализацию, широкий диапазон звучания и точное позиционирование.

RA-1592KII – сертифицированное "Roon Tested" устройство, обеспечивающее наилучший опыт использования ПО Roon, с которым можно просто наслаждаться музыкой.

Выход с возможностью переключения колонок A-B, RS232, Ethernet и запускающие сигналы 12 В позволяют без проблем интегрировать устройство в системы управления.

RA-1592MKII – это удобство, производительность и ценность.

ROTEL®

RA-1592MKII

ИНТЕГРИРОВАННЫЙ СТЕРЕО УСИЛИТЕЛЬ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная вых. мощность	350 Вт / канал
Непр. вых. мощность	200 Вт / канал
Общие гармонические искажения THD	< 0,018%
Интермодуляционные искажения (60 Гц : 7 кГц, 4:1)	< 0,03%
Диапазон частот	
Вход Phono	20 Гц – 20 кГц, ± 0,5 дБ
Линейные входы	10 Гц – 100 кГц, ± 0,5 дБ
Демпинг-фактор (20 Гц – 20 кГц, 8 Ом)	600
Вх. чувствительность/импеданс	
Phono (MM)	5,2 мВ / 47к Ом
Линейный вход (RCA)	340 мВ / 100к Ом
Линейный вход (балансный)	540 мВ / 100к Ом
Перегрузка по входу	
Phono (MM)	52 мВ
Линейный вход	3,5 В
Линейный вход (балансный)	5,5 В
Вых. предусилителя/импеданс	1,9 В / 100 Ом
Отношение сигнал/шум (IHF “A”взвеш.)	
Phono (MM)	80 дБ
Линейный вход	103 дБ

Цифровая секция	
Диапазон частот	10 Гц – 90 кГц, ± 2.0 дБ (Max)
Отношение сигнал/шум (IHF ”A” взвеш.)	102 дБ
Вх. чувствительность/импеданс	0 dBfs / 75 Ом
Вых. предусилителя	1,43 В (при - 20 dB)
Декодируемые сигналы с входов Coaxial/Optical	SPDIF LPCM (до 192K 24 бит)
PC-USB	USB Audio Class 1.0 (до 24/96)
	USB Audio Class 2.0 (до 32/384)*
	*требуется установить драйвер
	MQA иMQA Studio, поддерживаемый
	(до 24 бит/384 кГц)
	Roon Tested
Требования к электропитанию	
США	120 В, 60 Гц
ЕС	230 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	500 Вт
Потребление в Standby	
Normal	< 0,5 Вт
Network Wakeup	< 2 Вт
Тепловыделение BTU (4 Ом, 1/8 мощности)	1239 BTU/h
Габариты (Ш X В X Г)	431 x 144 x 425 мм 17 x 5 ⅞ x 16 ins
Высота передней панели	3U (132,6 мм, 5 ¼ ins)
Вес (нетто)	17,6 кг, 38,8 lbs
Цвет отделки	Серебро и Черный

Все технические характеристики соответствуют действительности на дату издания.
Компания Rotel оставляет за собой право модернизировать изделия без предварительного уведомления.

www.rotel.com

MQA and the Sound Wave Device are registered trade marks of MQA Limited.© 2016
Being Roon Tested means that Rotel and Roon have collaborated to ensure you have the best experience using Roon software and the Rotel equipment together, so you can just enjoy the music.