

RC-1572MKII

СТЕРЕО ПРЕДУСИЛИТЕЛЬ



ROON
TESTED

Сертификация
Roon Tested



Поддержка MQA
и MQA Studio



Балансные входы и
выходы на XLR



Вход фonoкорректора
Для картриджей типа
MM



Bluetooth
aptX™ и AAC
без проводов



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

Доступный high-end начинается с предусилителя Rotel RC-1572MKII. Благодаря многочисленным обновлениям и усовершенствованиям он обрабатывает все сигналы от популярных аналоговых и цифровых источников с еще более высоким уровнем качества – с потрясающей четкостью и естественной, увлекающей звуковой сценой.

Прецизионные технологии RC-1572MKII – как одного из важнейших компонентов в Hi-Fi аудио системе – начинаются с источника питания со сверхнизким уровнем шумов, включающего крупный тороидальный трансформатор собственного производства. Такая конструкция трансформатора уменьшает рассеянное магнитное поле, а батарея накопительных конденсаторов, имеющих фольгированный диэлектрик со щелевыми зазорами и отличающихся чрезвычайно высокой скоростью разряда (ESR), обеспечивает стабильный ток для всех чувствительных цепей при ультранизком уровне шумов и искажений.

Микросхема ЦАП премиум-класса от Texas Instruments с разрешением 32-бит/384кГц обрабатывает сигналы цифровых источников вместе с тщательно тюнингованной схемой выходной фильтрации, гарантируя открытое и свободное воспроизведение музыки с исключительной выразительностью, динамичностью и детальностью.

Аналоговые входы, в том числе балансные на XLR и цифровые входы, беспроводный стриминг через Bluetooth aptX™ и AAC и вход Phono для картриджей типа MM – все это дает возможность подключить ваши любимые источники. Цифровые медиа-файлы поддерживает PC-USB вход с разрешением 32-бит/384кГц и поддержкой MQA. RC -1572MKII сертифицирован – Roon Tested – для легкого доступа к практически неограниченному разнообразию онлайн-музыки.

RC-1572MKII прост в эксплуатации и легко управляется с помощью прилагаемого пульта и дисплея на передней панели. Автоматическое управление включением, обнаружение сигнала на входе, фиксированные настройки громкости и регулировки тембра оптимизируют пользовательские настройки. Выходы RCA, XLR и на сабвуфер обеспечивают гибкость в инсталляции. Интерфейсы Ethernet и RS232 обеспечивают простую интеграцию в системы управления и обновление программного обеспечения. Возможность воспроизведения как CD-дисков и цифровых файлов, так и записей на виниловых пластинках, позволяет RC-1572MKII наводить мосты между различными поколениями любителей музыки.

RC-1572MKII

СТЕРЕО ПРЕДУСИЛИТЕЛЬ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Искажения (THD) (20 Гц – 20кГц)	< 0.004%	ЦИФРОВАЯ СЕКЦИЯ	
Интермодуляционные искажения (ID) (60 Гц : 7 кГц, 4:1)	< 0.004%	Диапазон частот	20 Гц – 20кГц (0 ± 0.5 дБ, Max)
Входная чувств./импеданс		Отношение сигнал/шум (IHF "A" взвеш.)	100 дБ
Вход Phono (MM)	3 мВ / 47кОм	Входная чувствит./импеданс	0 дБfs / 75 Ом
Вход лин (RCA)	200 мВ / 100кОм	Выход предусилителя	1.44 В (при – 20 дБ)
Вход лин (XLR)	300 мВ / 100кОм	Цифровые выходы коакс./оптич	SPDIF LPCM (до 24-бит / 192кГц)
Перегрузка по входу		PC-USB	USB Audio Class 1.0 (до 24-бит / 96кГц)
Вход Phono (MM)	63 мВ		USB Audio Class 2.0 (до 32-бит / 384кГц)* *необходима установка драйвера
Вход лин (RCA)	4 В		
Вход лин (XLR)	5 В		
Выходной уровень			
Лин. (RCA)	1 В		
Балансный (XLR)	2 В		
Диапазон частот			
Вход Phono	20 Гц – 20кГц (+0.3 дБ, -0.2 дБ)		
Вход лин. (RCA)	10 Гц – 100 кГц (+0 дБ, -0.2 дБ)		
Вход лин (XLR)	10 Гц – 100 кГц (+0 дБ, -0.2 дБ)		
Регулировки тембра			
Bass	± 10 дБ на 100 Гц	Питание	
Treble	± 10 дБ на 10 кГц	Европа	230 В, 50 Гц
		США	120 В, 60 Гц
Отношение сигнал/шум (IHF "A" взвеш.)		Потребление	35 Вт
Вход Phono	80 дБ	Потребление в Standby	
Вход лин. (RCA)	118 дБ	Normal	< 0.5 Вт
Вход лин. (XLR)	118 дБ	Network Wakeup	< 2.0 Вт
Разделение каналов		Тепловыделение	65 ВТУ/час
Вход Phono	> 85 дБ	ВТУ (4 Ом, 1/8 мощн.)	
Вход лин. (RCA)	> 85 дБ	Размеры (W x H x D)	431 x 99 x 338 мм
Вход лин. (XLR)	> 75 дБ	Высота передней панели	2U / 88.1мм
		Вес	8.4 кг
		Отделка	серебристая (Silver) и черная (Black)

MQA и Sound Wave Device – это зарегистрированные торговые марки MQA Limited. © 2016

Сертификат Roon Tested означает, что Rotel и Roon сотрудничают, чтобы гарантировать вам наилучшие возможные впечатления от использования ПО Roon и оборудования Rotel вместе, чтобы вы могли просто наслаждаться музыкой.

Все технические характеристики действительны на момент печати.

Rotel оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.