

MICHI

P5

СТЕРЕО ПРЕДУСИЛИТЕЛЬ



ЦАП премиум-класса
AKM4490 с разрешением
768кГц/32бит



Вход phono для
картриджей типа
MM и MC



Bluetooth с apt-X
и AAC



Балансный вход
и выход на XLR



Поддержка MQA



Пульт ДУ MICHI

Предусилитель Michi P5 обеспечивает самую совершенную комбинацию аудио обработки и полного набора аналоговых и цифровых входов для источников. На его разработку ушло более 3 лет, при этом каждый аспект P5, включая блок питания, схемотехнику и подбор критически важных компонентов был реализован так, чтобы обеспечить наивысшую целостность аудио сигнала, устранив все нежелательные шумы и искажения.

С двойного 32-битового ЦАП АКМ сигнал поступает на входную схему предусилителя в классе А, обеспечивая детальность, точность и наивысшую верность звучания музыки, одновременно поддерживая критически важные соотношения ритма и синхронизма для всех музыкальных жанров, независимо от вашего стиля прослушивания. Их питание обеспечивают 17 независимых стабилизаторов напряжения, подключенных к двум сконструированных на заказ тороидальным трансформаторам вместе с накопительными конденсаторами с перфорированными обкладками и быстрым разрядом (ESR), обеспечивающими раздельное питание без пульсаций напряжения для всех критически важных цепей.

Точность и детальность особенно важны при воспроизведении звука и не менее важно, чтобы прослушивание музыки было приятным и увлекательным. Опирающийся на более чем 55-летний опыт компании Rotel в проектировании аудио компонентов, P5 превосходит во всех аспектах. Производство на собственной фабрике гарантирует, что этот предусилитель изготовлен по самым высоким стандартам качества, позволяющим ему с гордостью носить логотип Michi

Благодаря соединению по RS232 и Ethernet, P5 можно интегрировать в сложные системы управления.

Michi P5 поддерживает технологию MQA (Master Quality Authenticated), позволяя воспроизводить аудио файлы и потоки данных в формате MQA, что обеспечивает качество звука на уровне оригинальных мастер-записей.

MICHI

P5

СТЕРЕО ПРЕДУСИЛИТЕЛЬ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Искажения (THD) (20 Гц – 20 кГц)	< 0,002%	Цифровая секция:	
Интермодуляционные искажения (60 Гц:7 кГц, 4:1)	< 0,002%	Диапазон частот	20 Гц – 20 кГц, (± 0.5 дБ, Max)
Входная чувствительность/импеданс:		Отношение сигнал/шум (IHF "A" взвеш.)	100 дБ
Phono вход (MM)	2.5 мВ/ 47 кОм	Входная чувствительность/импеданс	0 dBfs/ 75 Ом
Phono вход (MC)	250 мкВ / 47 кОм	Цифровой выход	0,75 В пик-пик
Линейные входы (RCA)	160 мВ/ 47 кОм	Импеданс нагрузки	75 Ом
Линейные входы (XLR)	250 мВ/ 100 кОм	Цифровые входы	SPDIF LPCM (до 192 кГц 24 бит)
Перегрузка по входу:		PC-USB	USB Audio Class 1.0, (до 96кГц 24 бит), USB Audio Class 2.0 (до 384кГц 32 бит, Необходима установка драйвера), DSD (до 11.2МГц 16бит) с поддержкой DoP, Поддержка MQA
Phono вход (MM)	199 мВ	Питание:	
Phono вход (MC)	22 мВ	Европа	230 В, 50 Гц
Линейные входы (RCA)	12 В	США	120 В, 60 Гц
Линейные входы (XLR)	12 В	Потребление	40 Вт
Выходной уровень:		Потребление в standby:	
Линейные выходы (RCA)	1 В/470 Ом	Normal	< 0.5 Вт
Линейные выходы (XLR)	2 В/100 Ом	Network Wakeup	< 2 Вт
Диапазон частот:		Тепловыделение ВТУ (на 4 Ом, 0.125 мощности)	87 ВТУ/час
Вход Phono	20 Гц – 20 кГц (0 + 0,3 дБ)	Размеры (Ш x В x Г)	485 x 150 x 452 мм
Линейные входы	10 Гц – 100 кГц (0 + 0,3 дБ)	Высота передней панели	132 мм
Регулировки тембра:		Вес	22.9 кг
BASS	± 10 дБ на 100Hz	Отделка	черная – Black
TREBLE	± 10 дБ в 10kHz		
Отношение сигнал/шум (взвеш. по кривой "A"):			
Вход Phono	80 дБ		
Линейные входы	116 дБ		
Разделение каналов:			
Вход Phono	> 55 дБ		
Линейные входы	> 85 дБ		