

MICHI

X5 Series 2

ИНТЕГРИРОВАННЫЙ СТЕРЕО УСИЛИТЕЛЬ



ROON
TESTED

Сертифицировано
как "Roon Tested"

MQA

Поддержка
MQA и MQA
Studio



Мощный источник
питания на 2 x 600
Вт, 4 Ом



Конструкция
усилителя
класса AB



Беспроводные
технологии
aptX™ HD и AAC
Bluetooth



8-канальный
ЦАП ESS SABRE
ES9028PRO
(32-бит)

Интегрированный усилитель Michi X5 Series 2 обещает вам переосмысление знакомой музыки, выдавая до 600 Вт в классе AB на 4 Ом даже в самых сложных условиях. Захватывающее дух звучание является результатом тщательного сочетания инноваций и критически важных элементов в каждой схеме и в сигнальном тракте.

Подключайте ваши любимые музыкальные источники, в том числе аналоговые на RCA, коаксиальные, оптические, балансные на XLR, Bluetooth с aptX™ HD, PC-USB с поддержкой MQA (24-бит 384 кГц), PCM (32-бит 384 кГц) и Quad DSD (11,2 МГц), и даже фонокорректор с возможностью выбора типа картриджей MM или MC - для любителей винила.

8-канальный ЦАП ESS SABRE ES9028PRO сконфигурирован для стереофонического воспроизведения, выделяя по 4 канала для левой и правой звуковых дорожек, воспроизводя музыку с исключительно точной синхронизацией на иммерсивной звуковой сцене, раскрывающей даже мельчайшие детали.

Michi X5 Series 2 питается от двух массивных экранированных тороидальных трансформаторов собственного производства с низким уровнем шума через батарею из 4 параллельно расположенных высокоэффективных накопительных конденсаторов общей емкостью 22 000 мкФ. Изготовленные на

заказ источники питания выдают независимые токи в критически важные аналоговые и цифровые схемы, обеспечивая сверхнизкий уровень шума с исключительным контролем глубоких, впечатляющих басов, сохраняя при этом изящество и ясность средних и высоких частот.

Графический дисплей высокого разрешения можно настроить на отображение эквалайзера (Graphic EQ) или индикатора пиковой мощности (Peak Power Meter), что обеспечивает легкость настройки усилителя. Органы управления на передней панели и ИК пульт ДУ Michi обеспечивают бесперебойную работу.

Двойные винтовые клеммы с платиновым покрытием, разработанные Michi, обеспечивают как би-ваеринг (двухпроводное), так и традиционное подключение акустических систем. Для персонального прослушивания имеется гнездо для наушников диаметром ¼ дюйма (6,35 мм) на передней панели.

Соединения RS232 и Ethernet обеспечивают совместимость со всеми популярными системами автоматизации и управления.

Michi - превосходит ожидания.

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.

MICHI

X5 Series 2

ИНТЕГРИРОВАННЫЙ СТЕРЕО УСИЛИТЕЛЬ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная вых. мощность	600 Вт / канал, на 4 Ом)	Цифровая секция	
Номинальная выходная мощность, непр.	350 Вт/канал на 8 Ом	Диапазон частот	20 Гц - 20к Гц (0 ± 0,4 дБ)
Общие гармонические искажения THD	< 0,009%	Отношение сигнал/шум (взвешенное по кривой "А")	102 дБ
Интермодуляционные искажения (60 Hz : 7 kHz, 4:1)	< 0,03%	Вх. чувствительность /импеданс	0 дБFs / 75 Ом
Частотная характеристика		Выхода предусилителя	1,2 В (при -20 дБ)
Вход Phono	20 Гц-20к Гц (+0 дБ, -0,2 дБ)	Декодируемые сигналы с входов Coaxial/Optical	SPDIF LPCM (до 192кГц 24 бит)
Линейные входы	10 Гц-100к Гц (+0 дБ, -0,6 дБ)	PC-USB	USB Audio Class 1.0 (до 96кГц 24-бит) USB Audio Class 2.0 (до 384кГц 32-бит)* *Необходима установка драйвера
Демпинг-фактор (20 Гц – 20 кГц, 8 Ом)	350		DSD и DoP MQA и MQA Room Tested
Входная чувствительность/ импеданс		Требования к электропитанию	
Вход Phono (MM)	5,7 мВ / 47к Ом	ЕС	230 В, 50 Гц
Вход Phono (MC)	570 uВ/100 Ом	США	120 В, 60 Гц
Линейные входы (RCA)	380 мВ / 100к Ом	Потребляемая мощность	850 Вт
Линейные входы (XLR)	580 мВ / 100к Ом	Потребление в режиме Standby	
Перегрузка по входу		Обычный	< 0,5 Вт
Вход Phono (MM)	197 мВ	Пробуждение сети	< 2 Вт
Вход Phono (MC)	19 мВ	БТЕ (4 Ом, при 1 / 8 мощности)	2194 БТЕ / ч
Линейные входы (RCA)	12,5 В	Размеры (Ш x В x Г)	485 x 195 x 452 mm 19" x 7 5/8" x 17 3/4"
Линейные входы (XLR)	12,5 В	Высота передней панели	177 mm / 7"
Уровень/импеданс выхода предусилителя	1 В / 470 Ом	Масса нетто	43,8 кг, 96,56 lb
Регуляторы тембра		Цвет отделки	Черный
Bass	±10 дБ при 100 Гц		
Treble	±10 дБ при 10к Гц		
Отношение сигнал/шум (IHF взвешенное по кривой "А")			
Вход Phono (MM/MC)	80 дБ		
Линейные входы	102 дБ		
Разделение каналов			
Вход Phono (MM)	> 65 дБ		
Линейные входы	> 65 дБ		

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