

MICHI

X3 Series 2

ИНТЕГРИРОВАННЫЙ СТЕРЕО УСИЛИТЕЛЬ



ROON
TESTED

Сертифицировано
как "Roon Tested"



Поддержка
MQA и MQA
Studio



Мощный источник
питания на 2 x 350
Вт, 4 Ом



Сбалансированные
XLR входы и выходы



Беспроводные
технологии
aptX™ HD и AAC
Bluetooth



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

Интегрированный усилитель Michi X3 Series 2 обеспечивает непревзойденное качество звука благодаря музыкальной точности, утонченности и захватывающей детальности. Цифровые аудио сигналы воспроизводятся с использованием прецизионного 8-канального ЦАП ESS SABRE ES9028PRO, настроенного на выделение 4 каналов для левой и правой записанных дорожек, что снижает уровень шума, уменьшает искажения и создает выразительную, широкую звуковую сцену.

Элегантный индустриальный дизайн Michi X3 Series 2 удобно впишется в любое жилое пространство, сохраняя при этом выходную мощность 350 Вт от ваших любимых музыкальных источников, включая аналоговые RCA, оптические, коаксиальные, PC-USB с поддержкой MQA (24-бит 384 кГц), PCM (32-бит 384 кГц) и Quad DSD (11,2 МГц), балансные на XLR и беспроводный Bluetooth с aptX™ HD. Любители винила быстро оценят вход фонокорректора для головок звукоснимателей с подвижным магнитом (MM).

Michi X3 Series 2 создан как для любителей музыки, так и для аудиофилов, при этом каждый аспект его конструкции, технологии и производства тщательно продуман для обеспечения исключительно высокого качества звука. Массивный тороидальный трансформатор собственного производства питает изолированные цифровые, аналоговые и силовые схемы усилителей, что еще больше снижает шумы и помехи.

Управление и настройка X3 Series 2 с легкостью осуществляется с помощью ИК-пульта Michi, входящего в комплект поставки, элементов управления на передней панели и большого графического дисплея. 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 простое подключение к системам 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

X3 Series 2

ИНТЕГРИРОВАННЫЙ СТЕРЕО УСИЛИТЕЛЬ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная вых. мощность	350 Вт/канал на 4 Ом
Номинальная выходная мощность, непр.	200 Вт/канал на 8 Ом
Общие гармонические искажения THD	< 0,008%
Интермодуляционные искажения	0,03%
((60 Гц : 7 кГц, 4:1)	
Частотная характеристика	
Вход Phono	20 Гц-20к Гц (+0 дБ, +0,4 дБ)
Линейный вход	10 Гц-100к Гц (+0 дБ, -0,4 дБ)
Демпинг-фактор	350
(20 Hz - 20kHz, 8 ohms)	
Входная чувствительность/ импеданс	
Вход Phono (MM)	5,2 мВ / 47к Ом
Линейный вход (RCA)	340 мВ / 100к Ом
Линейный вход (XLR)	540 мВ / 100к Ом
Перегрузка по входу	
Вход Phono (MM)	60 мВ
Линейный вход (RCA)	3,5 В
Линейный вход (XLR)	5,5 В
Уровень/импеданс выхода предусилителя	1,9 В / 100 Ом
Регуляторы тембра	
Bass	±10 дБ на 100 Гц
Treble	±10 дБ на 10к Гц
Отношение сигнал/шум	
(IHF взвешенное по кривой "А")	
Вход Phono	80 дБ
Линейный вход	102 дБ
Channel Separation	
Вход Phono	> 55 дБ
Линейный вход	> 55 дБ

Цифровая секция

Диапазон частот	20 Гц - 20к Гц (0 ± 0,4 дБ)
Отношение сигнал/шум	102 дБ
(IHF взвешенное по кривой "А")	
Входная чувствительность/ импеданс	0 дБFs / 75 Ом
Выхода предусилителя	1,3 В (на -20 дБ)
Декодируемые сигналы с входов Coaxial/Optical	SPDIF LPCM (до 192кГц 24 бит)
PC-USB	USB Audio Class 1,0 (до 96кГц 24-бит) USB Audio Class 2,0 (до 384кГц 24-бит)* *Необходима установка драйвера
Требования к электропитанию	
ЕС	230 В, 50 Гц
США	120 В, 60 Гц
Потребляемая мощность	500 Вт
Потребление в режиме Standby	
Обычный	< 0,5 Вт
Пробуждение сети	< 2 Вт
БТЕ (4 Ом, при 1 / 8 мощности)	1303 БТЕ / ч
Размеры (Ш x В x Г)	485 x 150 x 452 mm 19" x 6" x 17 3/4"
Высота передней панели	132 mm / 5 1/4"
Масса нетто	28,9 кг, 63,7 lb
Цвет отделки	Черный

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