

MICHI

X3

ИНТЕГРИРОВАННЫЙ СТЕРЕО УСИЛИТЕЛЬ



2 x 350 Вт
стабильной
мощности



Усилитель
в классе AB



ЦАП премиум-класса
AKM 32-bit/ 768kHz



Bluetooth с apt-X и AAC



Балансные
входы на XLR



Пульт ДУ
в комплекте

Интегрированный усилитель Michi X3 выдает звук бескомпромиссного качества, обладая множеством входов для аудио источников, включая аналоговые, цифровые, XLR, PC-USB, XLR, apt-X Bluetooth и вход фонокорректора для MM картриджей – для поклонников винила.

Превосходство X3 в звучании достигается за счет идеального баланса инноваций и критического инженерного анализа каждой схемы, путей сигналов и аудио компонентов, гарантируя, что за изысканным индустриальным дизайном скрывается захватывающее дух качество звука.

X3 удобно упакован в элегантный корпус индустриального дизайна и выдает по 350 Вт мощности в классе AB на 4-омные колонки. Его звучание отличается превосходной музыкальной точностью и исключительной акустической детальностью. ЦАП высокого класса от компании AKM с разрешением 32 бит/768 кГц, который осуществляет критически важное преобразование цифрового сигнала в аналоговую форму, дополнен тщательно подобранными вручную элементами во всех важных аудио цепях и бесценным опытом создания аудио компонентов в течение более 58 лет. Бесчисленные часы прослушивания и строгое стендовое тестирование гарантируют, что X3 без особых усилий выполнит свое обещание точно передать всю выразительность музыкальных произведений – именно так, как это должен делать бренд Michi.

Усилитель X3 оснащен множеством функций для бесшовной интеграции в любые аудио системы. На задней панели имеются разъемы для всех обычных кабельных соединений плюс два комплекта фирменных колоночных клемм Michi с родиевым покрытием, которые обеспечивают бесперебойное подсоединение любых акустических систем, в том числе би-ваерингом. Органы управления и дисплеи высокого разрешения на передней панели гарантируют легкость работы и простоту конфигурирования с использованием пульта ДУ Michi.

Тороидальный силовой трансформатор собственного производства с большим запасом мощности, высоким к.п.д. и ультра-низким шумом, а также независимые стабилизаторы для изолирования цифровой, аналоговой секций и каскадов усиления мощности, устраняют нежелательные шумы или искажения, помогая улучшить качество звука.

Благодаря разъемам RS232 и Ethernet возможна простая интеграция в популярные системы управления, а также обновление программного обеспечения через Интернет или с USB флеш-накопителей.

Michi X3 наверняка подарит вам бесчисленные часы наслаждения музыкой самых разных стилей и жанров.

MICHI

X3

ИНТЕГРИРОВАННЫЙ СТЕРЕО УСИЛИТЕЛЬ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходная мощность (макс.)	350 Вт/канал (4 Ом)
Выходная мощность (непр.)	200 Вт/канал (8 Ом)
Искажения (THD)	< 0,008%
Интермодуляционные искажения (60 Гц : 7 кГц, 4:1)	<0,03%
ДИАПАЗОН ЧАСТОТ	
Вход Phono	20 Hz-20k Hz (+0 dB, +0.4 dB)
Лин. Входы	10 Hz-100k Hz (+0 dB, -0.4 dB)
Демпинг-фактор (20 Гц – 20 кГц, 8 Ом)	350
ВХОДНАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ / ИМПЕДАНС	
Вход Phono (MM)	5.2 mV / 47k ohms
Лин. Входы (RCA)	340 mV / 100k ohms
Лин. Входы (XLR)	540 mV / 100k ohms
ПЕРЕГРУЗКА ПО ВХОДУ	
Вход Phono (MM)	60 мВ
Лин. Входы (RCA)	3.5 В
Лин. Входы (XLR)	5.5 В
Выходной уровень предусилителя / импеданс	1.9 В / 100 ohms
РЕГУЛИРОВКИ ТЕМБРА	
BASS	±10 дБ на 100Hz,
TREBLE	±10 дБ на 10kHz
ОТНОШЕНИЕ СИГНАЛ/ШУМ (ВЗВЕШ.) ПО КРИВОЙ "А")	
Вход Phono	80 дБ
Лин. входы	102 дБ
РАЗДЕЛЕНИЕ КАНАЛОВ	
Вход Phono	> 55 dB
Лин. входы	> 55 dB

ЦИФРОВАЯ СЕКЦИЯ

Диапазон частот	20 Гц – 20 кГц, (0± 0.4 дБ)
Отношение сигнал/шум (IHF "А" ВЗВЕШ.)	102 дБ
Вх. чувств./ импеданс	0 dBfs/ 75 Ом
Выходной уровень предусилителя	1.3 В (при -20 dB Volume)
Коаксиальный/оптический цифровые сигналы	SPDIF LPCM (до 192 кГц 24 бит)
Декодируемые сигналы с входа PC-USB	USB Audio Class 1.0 (до 96кГц 24 бит) USB Audio Class 2.0 (до 384кГц 32 бит)* необходима установка драйвера) DSD с поддержкой DoP

ПИТАНИЕ

Европа	230 В, 50 Гц
США	120 В, 60 Гц
Потребление	500 Вт
Потребление в standby	
Normal	< 0.5 Вт
Network Wakeup	< 2 Вт
Тепловыделение ВТУ (4 Ом, 0.125 мощности)	1303 ВТУ/час
Размеры (Ш x В x Г)	485 x 150 x 452 мм 19" x 6" x 17 3/4"
Высота передней панели	132 мм/ 5 1/4"
Вес: 28.9 кг, 63.7 lb	
Отделка	Black (черная)

Все технические характеристики справедливы на момент печати.
Michi оставляет за собой право вносить улучшения без предварительного уведомления.