

# MICHI

## S5

СТЕРЕО УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ



Мощный источник питания на 2 x 500 Вт



Конструкция усилителя класса AB



Патентованные накопительные конденсаторы ВНС емкостью



Два сконструированных на заказ тороидальных трансформатора



Сбалансированные XLR входы



Пульт ДУ Michi

Лучший в своем классе по качеству звука стерео усилитель мощности Michi S5 выдает в классе AB 500 Вт на канал на нагрузку 8 Ом и более 800 Вт на 4 Ом. Архитектура типа «двойное моно» оборудована двумя заказными тороидальными трансформаторами с большим запасом мощности (2200 VA), изготовленными на собственной фабрике, упакованными в индивидуальные корпуса, заполненные эпоксидным составом – для устранения шумов и вибраций. Банк из 4-х патентованных британских накопительных конденсаторов общей емкостью 188,000мкФ обеспечивают исключительную басовую энергию, поддерживая при этом высокую точность тонких деталей и контроль 32 выходных транзисторов, выдающих большие токи. Все это без особых усилий гарантирует ритмическую точность и синхронизм даже при самых трудных нагрузках..

Высокое качество звука должно быть во главе угла, начиная с разработки концепции продукта и вплоть до его производства. Это наглядно проявляется в S5 как результат бесчисленных часов инженерной оценки вариантов конструкций, критической оценки компонентов и тюнинга звучания. Точность в наилучшем ее воплощении, при выполнении обещания обеспечить аудио самого высокого качества, обеспечивает развлечения, достойные логотипа Michi.

Элегантный промышленный дизайн вносит заключительный штрих в облик этого усилителя с цветным символьным дисплеем на передней панели и эксклюзивными заказными колоночными клеммами с 5-ю вариантами подсоединения. Прилагаемый пульт дистанционного управления обеспечивает легкую настройку и работу, а интерфейс RS232 и Ethernet позволяет поддерживать все популярные системы управления.

# MICHI

## S5

СТЕРЕО УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |  |
|---|--|
| <b>Номинальная выходная мощность, непр.</b>                   | 500 Вт/канал на 8 Ом<br>800 Вт/канал на 4 Ом                             |
| <b>Общие гармонические искажения THD</b>                      | < 0,008%   |
| <b>Интермодуляционные искажения</b><br>(60 Гц : 7к Гц, 4:1)   | < 0,03%  |
| <b>Частотная характеристика</b>                               | 20 Гц - 20к Гц (+ 0 дБ, - 0,15 дБ)<br>10 Гц - 100к Гц (+ 0 дБ, - 0,4 дБ) |
| <b>Демпинг-фактор</b><br>(1к Гц, 8 Ом)                        | 350  |
| <b>Входная чувствительность/ импеданс</b>                     |  |
| Небалансный вход (RCA)  | 2,6 В / 12,5к Ом   |
| Балансный вход (XLR)  | 4,2 В / 100к Ом  |
| <b>Усиление</b>   |  |
| Небалансный вход (RCA)  | 28 дБ  |
| Балансный вход (XLR)  | 24 дБ  |
| <b>Отношение сигнал/шум</b><br>(IHF взвешенное по кривой "А") | 120 дБ   |
| <b>Перекрестные помехи /разделение каналов</b>                | > 65 дБ  |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Требования к электропитанию</b>  |  |
| ЕС                                  | 230В, 50Гц                                   |
| США                                 | 120В, 60Гц                                   |
| <b>Потребляемая мощность</b>        | 1200 Вт                                      |
| <b>Потребление в режиме Standby</b> |  |
| Обычный                             | < 0,5 Вт                                     |
| Пробуждение сети                    | < 2 Вт                                       |
| <b>БТЕ (4 Ом, при 1/8 мощности)</b> | 3450БТЕ / ч                                  |
| <b>Размеры (Ш X В X Г)</b>          | 485 x 238 x 465 mm<br>19" x 9 3/8" x 18 1/4" |
| <b>Высота передней панели</b>       | 220 mm, 8 3/4"                               |
| <b>Масса (нетто)</b>                | 59,9 kg, 132,1 lb                            |
| <b>Цвет отделки</b>                 | Черный                                       |

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