NEXT COMPANY

УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ MAXX





Black Silver

ОПИСАНИЕ

Chordette Maxx – небольшой, но чрезвычайно эффективный стереофонический усилитель мощности. Благодаря высококачественному приемнику Bluetooth с поддержкой форматов A2DP и Apt-X, USB входу и регулятору чувствительности это компактное устройство может использоваться как автономный интегральный усилитель либо, при подключении к Chordette Mogul или другому компьютеру, как часть комплексной мультизональной потоковой аудиосистемы. Chordette Maxx обеспечивает полную универсальность при направлении на него потокового аудио с различных источников и программных пакетов.

Несмотря на малые размеры, Maxx представляет собой бескомпромиссное устройство с великолепной амплитудно-частотной характеристикой и низким уровнем шумов. Корпус Maxx выточен из цельной алюминиевой заготовки, служащей также и тепловым радиатором. В конструкции усилителя класса AB используется инновационная схема на базе вертикальных МОП-транзисторов с общим стоком и уникальный импульсный блок питания с частотой 500 кГц на 4 трансформаторах.

Chordette Maxx оснащен схемой защиты от перегрузок, предотвращающей повреждения усилителя и акустической системы при чрезмерных значениях громкости. Эта схема лимитирует выходной сигнал и автоматически отключается при корректных установках (обычно для этого достаточно снизить уровень громкости). Благодаря этому при срабатывании схемы отпадает необходимость выключать и снова включать усилитель.

Maxx позволяет, начав с одного продукта, постепенно построить полную мультирумную систему Chordette, не заменяя ни одного устройства и не прокладывая никаких кабелей. Maxx построен по открытой архитектуре и не имеет никаких ограничений, связанных со специальным программным обеспечением или источниками сигнала.

Особенности
Входы: Bluetooth, USB
Выходная мощность 2 x 30 Вт rms
4 позолоченных акустических разъема

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность усилителя	2 x 30 Вт rms, КНИ 0,05% при нагрузке 4 Ом
Входы	Цифровые переключаемые: USB (44,1/48 кГц, совместим с USB 2.0) либо Bluetooth A2DP/APTX
Выходы	4 x позолоченных акустических разъема
Диапазон частот	-1 дБ, 0,8 Гц – 46 кГц (8 Ом) -3 дБ, 0,8 Гц – 77 кГц (8 Ом) -1 дБ, 0,8 Гц – 39 кГц (4 Ом) -3 дБ, 0,8 Гц – 75 кГц (4 Ом)
Соотношение сигнал/шум	< -103 дБ, A-взвешенный, две трети
Выходное сопротивление	0,03 Ом
Размер	160 x 70 x 40 мм
Вес	0,4 мм

ДРУГИЕ ФОТОГРАФИИ



