



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ITAMP-4x500-TD

Цифровой усилитель мощности



Многофункциональный сетевой цифровой усилитель мощности High-Z и Low-Z с процессором DSP и поддержкой Dante

Усилитель имеет функцию удаленного мониторинга состояния. Имеет настройки компрессии, лимитер, нойзгейт, параметрический эквалайзер, матричный маршрутизатор, настройки задержки и другие функции DSP, доступные в реальном времени.

Простой интерфейс программного обеспечения предоставляет клиентам простую настройку и работу, а различные методы подключения обеспечивают его хорошую конфигурируемость и расширяемость, подходящие для различных приложений, таких как конгресс холлы, театры, галереи, гостиницы, конференц-залы, торговый центры, розничные магазины, рестораны и т.д.

Функции

- Сетевой усилитель мощности с Dante, с поддержкой 100 В линий и низкоомной нагрузки
- Настраивается через ПО
- Встроенный процессор DSP
- Управление несколькими устройствами через сеть Ethernet
- Поддержка нескольких режимов управления: USB, TCP/IP, RS23, RS485
- Удаленный мониторинг рабочего состояния усилителя
- Поддержка балансного входа XLR и небалансного входа RCA
- Поддержка режимов стерео, моно, мостовое соединение и свободно настраиваемой матрицы

Технические характеристики

Модель	ITAMP-4x500-TD
Количество каналов	4
Dante протокол	4 Dante канала
Номинальная мощность	4 x 500 Вт @ 4 Ом; 4 x 300 @ 8 Ом; 2 x 1000 @ 8 Ом мостовой режим; 2 x 600 Вт / 100 В мостовой режим; 2 x 600 Вт / 70 В мостовой режим.
Частотный диапазон	20 Гц - 20 кГц (± 0,5 дБ) @ 1 Вт, 8 Ом
Коэффициент нелинейных искажений + шум	<0,1% @ 1 Вт
Экран	Цветной IPS 240x240
Электропитание	100-240 AC, 50/60Hz
Габариты	44,5 x 483 x 330 мм