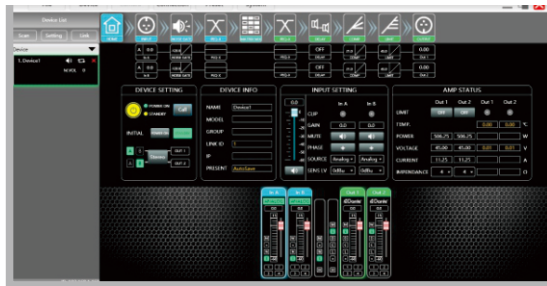


4-канальный микшер-усилитель класса D с источниками звука, Dante и DSP

Описание

MA-3600TD V2 — это многофункциональный сетевой цифровой DSP с высоким и низким Z-усилителем мощности. Он может удаленно контролировать состояние усилителя мощности, устанавливать Контроллер сжатия, лимитер, шумоподавитель, параметрический эквалайзер, матричную маршрутизацию, задержка и другие функции DSP в режиме реального времени. Простой Программный интерфейс обеспечивает клиентам простую настройку и эксплуатацию. Опыт и различные методы подключения гарантируют его хорошее возможное настройки и расширения, подходит для различных приложений, таких как концертный зал, театр, галерея, гостиница, конференц-центр, торговый центр, розничный магазин, ресторан и т. д.



Программное обеспечение управления

Особенности

- Поддерживает функцию двойного резервного копирования для цифровых и аналоговых аудиосигналов.
- Контроль сети TCP/IP для управления несколькими устройствами
- Функция удаленного включения/выключения питания
- Встроенный цифровой процессор DSP.
- Поддерживает несколько способов подключения: USB, TCP/IP, RS232, RS485.
- Удаленный мониторинг состояния усилителя в режиме реального времени
- Идентификация усилителя на месте с помощью программного обеспечения
- Поддерживает балансный вход XLR и разговорный выход.
- Режимы стерео, моста, моно и свободной матрицы с переключением в один клик.
- Регулируемая входная чувствительность: 0 дБн (0,775 В)/6 дБн (1,546 В)/12 дБн (3,084 В), устанавливается через программное обеспечение
- Состояние включения можно установить на «Включение/ожидание».
- Поддерживает как постоянное напряжение (100 В, 70 В), так и низкое сопротивление (8 Ом, 4 Ом)
- Программное управление позволяет одновременно управлять медиаматрицей и профессиональными процессорами
- Поддерживает несколько методов управления: TCP/IP, RS232, RS485, USB.
- Оснащен фазовой коррекцией FIR, 4 канала по 2048 отводов в каждом.
- Двойные сетевые порты позволяют управлять до 5 устройствами
- Поддерживает вход AES/EBU



Модель	MA-3600T V2	MA-3600TD V2
Тип	4-канальный усилитель с DSP	4-канальный усилитель с DSP и Dante
Выходная мощность	4*900 Вт при 4 Ом; или 4*600 Вт при 8 Ом, или 4*300 Вт при 16 Ом. Переключается на 2*1250 Вт при 100 В, 2*615 Вт при 70 В.	
Макс. выходное напряжение	69V	
Макс. выходной ток	15A	
Мин. выходная нагрузка	4 Ом/канал	
Входной разъем	4*XLR	
Выходной разъем	4*ГоворитеВкл.	
Макс. входной уровень	Чувствительность 12 дБн (17 дБн, 5,484 В) Чувствительность 6 дБн (17 дБн, 5,484 В) Чувствительность 0 дБн (17 дБн, 5,484 В)	
Чувствительность	Чувствительность 12 дБ (27 дБ) Чувствительность 6 дБ (33 дБ) Чувствительность 0 дБ (39 дБ)	
SNR	Чувствительность 12 дБ (103 дБ) Чувствительность 6 дБ (98 дБ) Чувствительность 0 дБ (93 дБ)	
Частотная характеристика	20Hz to 20kHz (± 0.5dB) @1W, 8 Ω	
THD+N	<1%@1W, 8 Ω	
Выборка	48к/24бит	
Данте в варианте	4 входных канала	
Отображать	Цветной IPS-дисплей 320*240 пикселей.	
Защита	Ограничитель DSP, высокая температура, постоянный ток, высокая частота, короткое замыкание, обратная ЭДС, пик ограничитель тока, обратная ЭДС, ограничитель импульсного тока, задержка запуска, силовой выключатель защита, защита от перенапряжения/понижения напряжения	
Требуемая мощность	100-240 переменного тока, 50/60 Гц	
Вес нетто/вес брутто	5.6kg/6.2kg	
Размер изделия	483 мм*309 мм*44,5 мм	
Размер упаковки	520мм*442мм*90мм	