


T902
Marka: Powersoft

Typ produktu: Scena i studio

Opis:

Wysokiej klasy wzmacniacz dwukanałowy, dysponujący całkowitą mocą 8000W, wyposażony w DSP oraz Dante™

Seria T stanowi atrakcyjne cenowo i elastyczne rozwiązanie łączące końcówkę mocy i procesor głośnikowy w jednej obudowie.

Wszystkie modele dostarczają wysokich wartości napięcia na wyjściu, pozwalając osiągać wysokie poziomy ciśnienia SPL z wykorzystaniem nawet pojedynczych źródeł 8/16 ohm. Wysokie napięcia wyjściowe pozwalają również na powersharing pomiędzy kanałami, co pozwala osiągnąć najlepsze rezultaty w aplikacjach takich jak: bi-amp, czy mix top/sub.

Wzmacniacze posiadają wejścia Dante, AES/EBU i analogowe. Połączenia Dante i AES/EBU są zoptymalizowane do pracy w trybie „podaj dalej” i dystrybucji dwóch kanałów audio do wielu wzmacniaczy spiętych ze sobą, bez wykorzystania dodatkowych urządzeń. Najprostsza sieć Dante to połączone po kolei urządzenia z mikserem na jednym końcu, a punktem dostępowym Wi-Fi na drugim końcu.

Główne cechy

- Przetwarzanie sygnałów dostępne w urządzeniach serii T wyznacza nowy poziom dla małych i średnich aplikacji. Seria T może być kontrolowana i konfigurowana na różne sposoby.
- Pełne sterowanie za pomocą komputera PC i oprogramowania Armonia.
- Sterowanie urządzeniem z panelu frontowego za pomocą przycisków i ekranu - przywołanie presetu (również niezależnie dla wyjść), wzmocnienie, opóźnienie, wyciszenie. Ułatwia to znacznie pracę przy mniejszych systemach. Wyświetlacz udostępnia również czytelne informacje na temat warunków pracy urządzenia - np. pozostały zapas dynamiki.
- Web app - użyj dowolnego urządzenia z przeglądarką (np. tabletu) i kontroluj wzmacniacz za pomocą zewnętrznego punktu dostępowego WiFi.
- Możliwość przypisania do grup zaawansowanych dysponujących filtrami raised cosine
- Obszerna biblioteka presetów
- Kompatybilność presetów z serią X
- Długie filtry FIR (42.6 ms)
- Sterowanie i monitoring poprzez ArmoniaPlus

Specyfikacja
Moc wyjściowa w kanale

Moc znamionowa: 4000W @ 2 Ω, 3200 W @ 4 Ω, 1800 W @ 8 Ω

Tryb bridge: 8000 W @ 4 Ω, 6400 W @ 8 Ω

Maksymalne napięcie / prąd

Maksymalne niezniekształcone napięcie wyjściowe @8 Ω: 175 Vpeak

Prąd: 110 Apeak

ZASILANIE

Zasilacz: uniwersalny, przetwornica z technologią PFC (Power Factor Correction)

Napięcie nominalne: 100-240 V ±10%, 50-60Hz

Zakres napięcia roboczego: 90 V - 264 V

Pobór mocy /prądu

1/8 mocy znamionowej @ 4 Ω: 120 V: 1073 W - 9.6 A 230 V: 1068 W -5.3 A

TERMICZNE
Dyssypacja ciepła

1/8 mocy znamionowej @ 4 Ω: 120 V: 931 BTU/h, 230 V: 913 BTU/h

UWAGA! Pomimo dokończenia wszelkich starań nie gwarantujemy, że umieszczone opisy, zdjęcia i podane ceny nie zawierają uchybień lub błędów. Nie mogą być one jednak podstawą do jakichkolwiek roszczeń. Informujemy też, że zestawienia towarów i cen podane na naszych stronach nie są ofertą w świetle przepisów kodeksu cywilnego. SoundTrade zastrzega sobie prawo do zmiany cen i opisów bez uprzedniego powiadomienia.