



Audison Prima APS 10 S4S - subwoofer 250mm o mocy 400W RMS

Producent: AUDISON

Czas wysyłki: 24 Godziny

Cena

799,00 PLN

Opis produktu

Fabrycznie nowy wzmacniacz samochodowy firmy AUDISON

MODEL: AP F8.9 bit

Audison AP F8.9 bit to wzmacniacz DSP o 9 kanałach i mocy 1040 W. Jest idealny do najbardziej wymagających projektów car audio, gdzie potrzebna jest wysoka moc w połączeniu z elastycznością dziewięciokanałowego procesora DSP.

Oto szczegółowy opis tego urządzenia:

- Moc wyjściowa:
 - 8 x 85 W RMS (przy 4 ohmach)
 - 4 x 260 W w trybie mostkowym (przy 4 ohmach)
- Klasa D - w pełni mostkowny
- Procesor DSP z dedykowanym oprogramowaniem i 7 prekonfigurowanymi presetami dla łatwego wdrożenia
- Audison USS technology (Universal Speakers Simulator) - umożliwia poprawne podłączenie do źródeł dźwięku z funkcją wykrywania obciążenia głośnikami
- Wejścia i wyjścia:
 - 6 wejść poziomu niskiego (Low Level Inputs)
 - 6 wejść poziomu wysokiego (High Level Inputs)
 - 1 wejście optyczne S/PDIF
 - 4 wyjścia RCA Pre Out
- Procesor sygnału cyfrowego:
 - Pełny pasmo / Hi pass / Low Pass / Band Pass
 - Filtr Linkwitz'a o nachyleniu 12/24 dB lub Filtr Butterworth'a o nachyleniu 6/12/18/24 dB
 - 68 stopni regulacji częstotliwości crossovera (20 Hz - 20 kHz)

- Korekcja fazowa (0° / 180°)
- Bass Boost
- Equalizer parametryczny (20 Hz - 20 kHz)
- Time Alignment (odległość i opóźnienie)
- 7 presetów instalacyjnych
- Monitorowanie audio w czasie rzeczywistym
- Złącza sterujące:
 - Port DRC (do zdalnego sterowania)
 - Port AC Link (do komputera osobistego)

PARAMETRY TECHNICZNE

- Kanały - 8
- Klasa - Klasa D
- Napięcie zasilania / bezpiecznik - 11 ÷ 15 VDC / 2 x 30A
- Robocze napięcie zasilania - 6,5 ÷ 17 V
- Prąd jałowy - 1,6 A
- Wyłączony bez DRC MP - 1,7 mA
- Wyłączone za pomocą DRC MP - 5 mA
- Pobór prądu przy 14,4 VDC, 2 Ω, maksymalna moc muzyczna - 55 A
- Zdalne wejście - 6 ÷ 15 VDC (1 mA)
- Zdalne WYJŚCIE - 4 ÷ 15 VDC (150 mA)
- ART - Automatyczne zdalne włączanie/wyłączanie głośników OUTPUT BTL - 2 ÷ 7 V prądu stałego
- AST - automatyczne włączanie/wyłączanie sygnału (do wyboru) - Wejście głośnikowe
- Zniekształcenia — THD przy 1 kHz, 4 Ω, 70% mocy znamionowej - 0,06%
- Szerokość pasma przy -1,5 dB - 10 Hz ÷ 22 kHz
- Współczynnik tłumienia @ 1 kHz, 4 Ω, 2 VRMS - > 110
- Stosunek sygnał/szum (ważony A przy napięciu wejściowym 1 V) Wejście główne - 100 dBA
- Stosunek sygnał/szum (ważony A przy napięciu wejściowym 1 V) Wejście optyczne - 105
- Całkowita moc RMS 1040 W
- Minimalna impedancja obciążenia - 8Ch: 2Ω | 4Ch - (mostek 1/2; 3/4; 5/6; 7/8): 4Ω
- Wyjściowa moc ciągła (RMS) przy 14,4 VDC, 1% THD
 - 8 kanałów przy 4 Ω 85 W x 8
 - 8 kanałów przy 2 Ω 130 W x 8
 - 4 kanały (mostek 1/2; 3/4; 5/6; 7/8) przy 4 Ω 260 W x 4
 - 2 kanały przy 4 Ω 100 W x 2
 - 2 kanały przy 2 Ω 150 W x 2
 - 1 kanał (mostek) przy 4 Ω 300 W x 1
- Wyjściowa moc impulsowa przy 14,4 VDC, 1% THD
 - 8 kanałów przy 4 Ω 100 W x 8
 - 8 kanałów przy 2 Ω 150 W x 8
 - 4 kanały (mostek) przy 4 Ω 300 W x 4

POŁĄCZENIA STERUJĄCE

- DRC Port - 1 x AC Link
- Złącze do komputera osobistego - 1 x mikro-USB
- Wybór optyczny / AUX - Optyczne sterowanie przewodem wyboru +12 V

OGÓLNE WYMAGANIA

- Połączenia z komputerem - Kompatybilny ze standardem Micro USB 1.1 / 2.0 / 3.0
- Wymagania dotyczące oprogramowania/komputera - Microsoft Windows (32/64-bitowy): Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10

WYMIARY I WAGA

- Rozmiar 238mm x 49,5mm x 155mm
- Waga 1,98 kg