

Link do produktu: <https://systemycaraudio.pl/audio-system-x-20001d-monoblok-80013502000w-rms-1-p-1761.html>



Audio System X-2000.1D Monoblok 800/1350/2000W RMS (1)

Cena	2 999,00 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	AS-7455
Kod producenta	AS-7455
Kod EAN	4251834503298

Opis produktu

Audio System X-2000.1D Monoblok 800/1350/2000W RMS (1)

Audio System X-2000.1D: 1-kanalowy wzmacniacz dużej mocy z technologią SMD i technologią FULL-MOSFET w klasie D
Nowość 2023: Bardzo mocny, profesjonalny wzmacniacz klasy PREMIUM, niezwykle wysokie parametry akustyczne odróżniają taki wzmacniacz od "amatorskich" konstrukcji tanich marek. Czyli: tanie "mocne" wzmacniacze to zazwyczaj pompki do basu,

Najważniejsze cechy i korzyści

- Czyli: tanie "mocne" wzmacniacze to zazwyczaj pompki do basu,
- Bardzo mocny, profesjonalny wzmacniacz klasy PREMIUM, niezwykle wysokie parametry akustyczne odróżniają taki wzmacniacz od "amatorskich" konstrukcji tanich marek.
- zaawansowane filtry ze zmiennym i przełączalnym filtrem subsonic, LP
- wydajne chłodzenie górne,
- Wzmacniacz polecamy np. do:
- Cytaty z testu (tłum. z niemieckiego):
- Tanie, niedopracowane konstrukcje nie zapewniają "dobrego" basu.
- Audio System odtwarza głębokie basowe orgie o częstotliwościach bliskich prądowi stałemu czysto i dobitnie.

Dane techniczne

- Audio System X-2000.1D: 1-kanalowy wzmacniacz dużej mocy z technologią SMD i technologią FULL-MOSFET w klasie D
Nowość 2023: Bardzo mocny, profesjonalny wzmacniacz klasy PREMIUM, niezwykle wysokie parametry akustyczne odróżniają taki wzmacniacz od "amatorskich" konstrukcji tanich marek.
- Audio System X-2000.1D: 1-kanalowy wzmacniacz dużej mocy z technologią SMD i technologią FULL-MOSFET w klasie D
- Nowość 2023:
- Czyli: tanie "mocne" wzmacniacze to zazwyczaj pompki do basu, generatory stuków, uderzeń basu, zniekształceń uszkadzających dobre głośniki. Tanie, niedopracowane konstrukcje nie zapewniają "dobrego" basu.
- Kupując wzmacniacz klasy premium oprócz mocy dostaniesz również soczysty, kontrolowany bas, wierny i przyjemny w odsłuchu, a twój często drogi subwoofer W KOŃCU ZACZNIE GRAĆ, a nie tylko buczeć!
- sterownik basu RTC w komplecie
- Wejście RCA-high-level z automatycznym "TURN ON" poprzez RCA

- 1x 800 WRMS przy 4 Ohm
- 1x 1350 WRMS przy 2 Ohm
- 1x 2000 WRMS przy 1 Ohm
- Wymiary 500 x 50 x 185 mm
- Podwójnych subwooferów 2x 30-38cm o impedancji 4+4 lub 2+2 Ohm, o mocy rzędu 600-1000W RMS każdy (np. 2x 700W RMS)
- Pojedynczych subwooferów 25-38cm 4+4 Ohm lub 2+2 Ohm o mocy rzędu 1400-2000W RMS
- Pojedynczych lub podwójnych subwooferów klasy SQ (sound quality) o impedancji 4 Ohm.
- Testowany w Car&HiFi Magazine: Ocena: Klasa referencyjna 1.2
- Podczas testu odsłuchowego musisz być przygotowany na potężne wyładowania basowe już z subwooferem o impedancji 4 omów. Audio System odtwarza głębokie basowe orgie o częstotliwościach bliskich prądowi stałemu czysto i dobitnie. Przy 1 om sytuacja staje się jeszcze bardziej intensywna. Tam, gdzie mniejsze wzmacniacze basowe powoli tracą moc, X-2000.1 D dopiero się rozgrzewa. Poziomy opadające do granic możliwości i fizycznie „miażdżący” bas pozostawiają niezatarte wrażenie."
- "Na stacji pomiarowej system audio wytwarza niewielkie zniekształcenia jak na wzmacniacz basowy, tutaj wszystko jest w porządku. Stosunek sygnału do szumu jest raczej umiarkowany, ale tego można się spodziewać po tak potwornie mocnym urządzeniu. To, co naprawdę ekscytuje, to wydajność, a tutaj X-2000.1 D się nie patyczkuje. Przy zaledwie 4 omach mierzymy ponad 780 watów, przy 2 omach wynosi to 1330 watów, z czego będzie zadowolony każdy subwoofer. Po przełączeniu rezystorów obciążenia na 1 ohm, Audio System obciąża je mocą ciągłą 2067 watów, granica 2 kilowatów została przekroczona – cel osiągnięty!"
- "Dzięki niekończącemu się rzędowi tranzystorów MOSFET wzdłuż radiatora, sama cewka dolnoprzepustowa klasy D ma wielkość dziecięcej pięści, za nią znajdują się dwa grube przełączniki obwodu zabezpieczającego, które zapewniają izolację wzmacniacza od subwooferów. Jeszcze większe cewki znajdziemy w dwóch transformatorach zasilających, które zasilane są sokiem z masywnych zacisków o powierzchni 70 milimetrów kwadratowych. Sam zasilacz potrzebuje 16 tranzystorów mocy, bo ma dostarczyć znacznie ponad 2 kilowaty. Jest buforowany sześciokrotnością 3300 mikrofaradów, więc szczyty mocy nie stanowią problemu. Rzeczywisty obwód wzmacniacza zajmuje tylko kilka centymetrów kwadratowych – do sterowania jest tylko jeden kanał. Sprzęt jest kompletny, X-2000.1 D ma wszystko, czego potrzebujesz do subwoofera: dolnoprzepustowy, poddźwiękowy, kontrolę fazy i subtelne wzmocnienie. W zakresie dostawy znajduje się również pilot zdalnego sterowania poziomem oraz wejście RCA, które można przełączyć na poziom wysoki, a także automatyczne włączanie i wyłączenie z detekcją muzyki"
- Audio System X-2000.1D Monoblok 800/1350/2000W RMS (1) Audio System X-2000.1D: 1-kanałowy wzmacniacz dużej mocy z technologią SMD i technologią FULL-MOSFET w klasie D Nowość 2023: Bardzo mocny, profesjonalny wzmacniacz klasy PREMIUM, niezwykle wysokie parametry akustyczne odróżniają taki wzmacniacz od "amatorskich" konstrukcji tanich marek.
- Czyli: tanie "mocne" wzmacniacze to zazwyczaj pompki do basu, generatory stuków, uderzeń basu, zniekształceń uszkadzających dobre głośniki.
- Kupując wzmacniacz klasy premium oprócz mocy dostaniesz również soczysty, kontrolowany bas, wierny i przyjemny w odsłuchu, a twój często drogi subwoofer W KOŃCU ZACZNIE GRAĆ, a nie tylko buczeć! zaawansowane filtry ze zmiennym i przełączalnym filtrem subsonic, LP wydajne chłodzenie górne, sterownik basu RTC w komplecie Wejście RCA-high-level z automatycznym "TURN ON" poprzez RCA 1x 800 WRMS przy 4 Ohm 1x 1350 WRMS przy 2 Ohm 1x 2000 WRMS przy 1 Ohm Wymiary 500 x 50 x 185 mm Wzmacniacz polecamy np. do: Podwójnych subwooferów 2x 30-38cm o impedancji 4+4 lub 2+2 Ohm, o mocy rzędu 600-1000W RMS każdy (np.
- 2x 700W RMS) Pojedynczych subwooferów 25-38cm 4+4 Ohm lub 2+2 Ohm o mocy rzędu 1400-2000W RMS Pojedynczych lub podwójnych subwooferów klasy SQ (sound quality) o impedancji 4 Ohm.
- Testowany w Car&HiFi Magazine: Ocena: Klasa referencyjna 1.2 Cytaty z testu (tłum. z niemieckiego): Podczas testu odsłuchowego musisz być przygotowany na potężne wyładowania basowe już z subwooferem o impedancji 4 omów.
- Przy 1 om sytuacja staje się jeszcze bardziej intensywna.
- Tam, gdzie mniejsze wzmacniacze basowe powoli tracą moc, X-2000.1 D dopiero się rozgrzewa.
- Poziomy opadające do granic możliwości i fizycznie „miażdżący” bas pozostawiają niezatarte wrażenie." "Na stacji pomiarowej system audio wytwarza niewielkie zniekształcenia jak na wzmacniacz basowy, tutaj wszystko jest w porządku.
- To, co naprawdę ekscytuje, to wydajność, a tutaj X-2000.1 D się nie patyczkuje.
- Przy zaledwie 4 omach mierzymy ponad 780 watów, przy 2 omach wynosi to 1330 watów, z czego będzie zadowolony każdy subwoofer.
- Po przełączeniu rezystorów obciążenia na 1 ohm, Audio System obciąża je mocą ciągłą 2067 watów, granica 2 kilowatów została przekroczona – cel osiągnięty!" "Dzięki niekończącemu się rzędowi tranzystorów MOSFET wzdłuż radiatora, sama cewka dolnoprzepustowa klasy D ma wielkość dziecięcej pięści, za nią znajdują się dwa grube przełączniki obwodu zabezpieczającego, które zapewniają izolację wzmacniacza od subwooferów.
- Jeszcze większe cewki znajdziemy w dwóch transformatorach zasilających, które zasilane są sokiem z masywnych zacisków o powierzchni 70 milimetrów kwadratowych.

Zastosowanie i kompatybilność

Przed zakupem należy sprawdzić oznaczenie modelu, wymiary, impedancję, wymagania dotyczące zasilania oraz zgodność z samochodem. W zestawach dedykowanych trzeba również zweryfikować miejsce montażu, zastosowane adaptory, okablowanie i wersję wyposażenia fabrycznego.

Montaż i strojenie systemu

Prawidłowy montaż obejmuje stabilne zamocowanie, odpowiednie okablowanie, kontrolę polaryzacji oraz ustawienie filtrów, poziomów i opóźnień czasowych, jeżeli system udostępnia te funkcje. Profesjonalne strojenie pozwala zintegrować produkt z pozostałymi elementami Car Audio.

Zawartość zestawu

W komplecie znajdują się elementy jednoznacznie wymienione w danych produktu. Adaptery samochodowe, akcesoria montażowe i dodatkowe okablowanie są częścią zestawu tylko wtedy, gdy wskazano je w ofercie.

Zakup i profesjonalny montaż Car Audio

Zakup produktu możliwy jest w autoryzowanym sklepie Car Audio **systemycaraudio.pl**. Oferujemy wyłącznie oryginalne produkty renomowanych producentów, fachowe doradztwo techniczne oraz pełną gwarancję producenta. Profesjonalny montaż i strojenie systemu oferuje specjalistyczne studio instalacyjne soundaudiosystem.pl.