

Link do produktu: <https://www.sklep.cmg.audio/wzmacniacz-zintegrowany-anthem-str-p-205.html>

WZMACNIACZ ZINTEGROWANY ANTHEM STR

| | |
|--------------|-----------------------------|
| Cena | 25 800,00 zł |
| Dostępność | Zapytaj o dostępność |
| Czas wysyłki | 24 godziny |

Opis produktu

WZMACNIACZ ZINTEGROWANY ANTHEM STR

Zintegrowany Wzmacniacz Anthem STR łączy funkcje oddzielnego przedwzmacniacza ze wzmacniaczem o wysokiej mocy, omijając dzięki temu złożoność oddzielnych komponentów, które mogą mieć wpływ na dźwięk.

W modelu STR oparliśmy się na sprawdzonej technologii, która stanowiła fundament dla inżynierów, by stworzyć całkowicie nowe urządzenie, które dostarczy wysokiej mocy, naturalnego dźwięku i fantastycznego odsłuchu.

SPECYFIKACJA

- sekcja przedwzmacniacza o wysokiej rozdzielczości
- wysokowydajny wzmacniacz (600W @ 2Ω)
- kompatybilny z System Korekcji Akustyki Pomieszczenia (**ARC™**) dla optymalizacji dźwięku
- zarządzanie basem dla dwóch subwooferów: dla sygnału mono lub stereo
- próbkowanie źródeł niższej rozdzielczości **aż do 24-bit / 192 kHz**
- asynchroniczny **DAC USB** obsługuje 32-bitowy / 384 kHz PCM oraz DSD 2,8 / 5,6 MHz
- wejścia S/PDIF koaksjalne i optyczne oraz zbalansowane AES / EBU
- wzmacniacz gramofonowy dla wkładek z MM i MC
- wyświetlacz na przednim panelu z technologią **Thin Film Transistor (TFT™)**, dzięki czemu znacznie poprawiona jest jakość wyświetlanych obrazów w stosunku do standardowego ekranu LCD
- **wejścia gramofonowe MM i MC**, wejście zbalansowane oraz pojedyncze analogowe
- analogowy tryb bezpośredni
- sekcja wzmacniacza wykorzystuje 8 bipolarnych tranzystorów na kanał, toroidalny transformator zasilający oraz Zaawansowany System Monitorowania Obciążenia (Advanced Load Monitoring) dla 225 W przy 8 Ω, 400 W przy 4 Ω, 600 W przy 2 Ω (dla mocy ciągłej)
- możliwość sterowania poprzez **Ethernet** i **RS-232**

Zintegrowany wzmacniacz STR współpracuje z najnowszą generacją **Systemu Korekcji Akustyki Pomieszczenia ARC** optymalizując dla najlepszego odsłuchu. To profesjonalne narzędzie do kalibracji dźwięku, dzięki któremu dopasujesz ustawienia sprzętu do akustyki pomieszczenia odsłuchowego. Jest to szczególnie ważne w przypadku niższych częstotliwości.

Zintegrowany wzmacniacz STR oferuje również więcej opcji konfiguracji subwoofera. Użyj jednego subwoofera lub dwóch dla obu kanałów lub dwóch niezależnych subwooferów dla kanału prawego i lewego. Zarządzanie basem w połączeniu z ARC jest proste i zaprojektowane do łatwego miksowania osiągając niezwykle dokładną i realistyczną wydajność.

Komponenty premium

Starannie wyselekcjonowane komponenty użyte do wykonania urządzenia, a wszystkie zostały zaprojektowane i wykonane przez markę Anthem. Uważamy, że dwukanałowe słuchanie wymaga szczególnej precyzji. Każdy element musi równoważyć ekstremalną moc i delikatną przejrzystość brzmienia, a nieskazitelna integralność sygnału jest wskaźnikiem wydajności stereo.

Anthem STR został zaprojektowany właśnie do tego celu.

Z możliwie **najkrótszymi ścieżkami sygnału** i różnicowym układem analogowym względem cyfrowego, aby zniwelować niechciane artefakty i ograniczyć szumy do minimum.

Anthem wzięło także pod uwagę wzrastającą popularność płyt winylowych i dodało do STR oddzielne wejścia dla współpracy z **wkładcami MM i MC**, a sekcją phono jest całkowicie ekranowana w celu utrzymania czystości sygnału. Udoskonalony wzmacniacz zintegrowany STR ujawnia ukrytą magię klasycznych mediów.

Innowacyjna Elektronika

Nie mniej ważny jest nieinwazyjny i bezkonsolidowy **obwód ALM (Advanced Load Monitoring)**, który chroni sekcję wyjściową Zintegrowanego Wzmacniacza STR dzięki ciągłemu monitorowaniu temperatury, prądu i napięcia w celu zapewnienia optymalnej wydajności przy długiej pracy.

Innymi innowacjami są wysokiej rozdzielczości przedwzmacniacz i sekcja cyfrowa z obsługą **asynchronicznego portu USB do 32-bit / 384 kHz PCM i DSD 2.8 / 5.6 MHz**. I... więcej. Poza najnowocześniejszą technologią i unikatowymi innowacjami, jedno spojrzenie mówi, że STR jest innym potworem wzmocnienia. Duży **wyświetlacz TFT (Thin Film Transistor)** na panelu przednim zapewnia zaskakująco łatwą kontrolę dzięki łatwemu w obsłudze menu. Jest to część luksusowego i nowoczesnego designu, wyróżniający się, ale zachowany w **dwóch klasycznych wykończeniach**: czarnym lub srebrnym.

Wielki i precyzyjny **transformator toroidalny** oraz dopasowane kondensatory nadwzmacniaczowe działają w harmonii z wysokonakładowym i wysokowydajnym wzmacniaczem, aby uzyskać zdumiewające **550W na kanał mocy ciągłej aż do 2 omów!**

Moc szczytowa jest osiągana natychmiastowo i bez wysiłku, zdumiewa tym, jak łatwo radzi sobie nawet z wymagającym materiałem. Wykorzystanie wielu urządzeń dwubiegunowych znacznie zmniejsza zniekształcenia przy jednoczesnym zapewnieniu ekstremalnej liniowości, dużej przepustowości i niezawodności.

Crafted in Canada - robi różnicę!

Zintegrowany wzmacniacz STR został **zaprojektowany i wyprodukowany w Kanadzie**. Co więcej: jest pierwszym w serii nowych produktów premium STR autorstwa marki Anthem - lidera w dziedzinie audio i sterowania.

Co łączy design i solidną budowę? Czysty i przejrzysty dźwięk o audiofilskiej jakości w całym spektrum częstotliwości.

Konwersja z sygnału cyfrowego na analogowy

Uzyskaj najwyższą jakość dźwięku z laptopa z systemem Windows lub Mac. Anthem STR Integrated wykorzystuje wysokiej jakości asynchroniczne wejście audio USB do przesłania cyfrowo zapisanej muzyki na doskonałe analogowe brzmienie.

Audiofilskie terminale

Nasze niestandardowe i mocne terminale zapewniają pełną moc energii elektrycznej przez cały czas. Są łatwe w obsłudze i ułatwiają podłączenie nawet dużych kabli głośnikowych.

Stabilny jak skała

Nasze wzmacniacze są stabilne nawet w trudnych warunkach takich jak niska impedancja, dzięki czemu nawet dynamiczne utwory będą brzmieć nieziemsko.

Powiększony toroidalny transformator mocy

Zintegrowany wzmacniacz STR oferuje niesamowitą dynamikę dzięki ogromnemu zasilaczowi „audiophile approved”. Zaawansowany toroidalny transformator mocy i potrójna osłona zapewniają wyjątkowo cichą pracę przy niskim natężeniu promieniowania pola magnetycznego. Zapewnia to czysty i pozbawiony szumów dźwięk, który jest potrzebny do odtworzenia pełnej dynamiki najbardziej złożonych nagrań muzycznych.

Odłączany przewód zasilający

Dzięki wyposażeniu we wtyk zasilania IEC i wysokiej mocy oraz wysokiej jakości przewody zasilania AC, zintegrowane wzmacniacze STR demonstrują swoje predyspozycje dla klasy high-end.

Specyfikacja

| | |
|-------------------------------------|---|
| Typ / Konstrukcja | Wzmacniacz zintegrowany |
| Liczba kanałów | 2 |
| Moc wyjściowa na kanał / impedancja | 200W / 8ohm 400W / 4ohm 550W / 2ohm |
| Przetwornik Cyfrowo-Analogowy | Asynchroniczne 32bit / 192kHz 384 kHz PCM oraz DSD 2.8 / 5.6 MHz |
| Złącza wejściowe cyfrowe | 1 x USB 1 x AES / EBU 2 x Koaksjalne 2 x Optyczne |
| Złącza wejściowe analogowe | 4 x stereo RCA 1 x stereo XLR 1 x MM 1 x MC |
| Złącza wyjściowe analogowe | 2 x RCA Line 2 x RCA Front 2 x RCA Sub |

| | |
|---------------------------|--|
| Pasma przenoszenia | 10 Hz - 80 kHz (wejście analogowe, bezpośrednie (+0.00, -0.10 dB)) |
| Stosunek sygnał-szum | W pomieszczeniu: 96dB W komorze bezekowej: 82dB |
| Funkcje / wyposażenie | Kompatybilny z ARC™ Tryb wybierania analogowego Możliwość sterowania poprzez Ethernet i RS-232 Zarządzanie basem dla dwóch subwooferów: mono lub stereo Próbkowanie źródeł niższej rozdzielczości aż do 24-bit / 192 kHz Wyświetlacz na przednim panelu z technologią Thin Film Transistor (TFT™) |
| Zużycie energii | 250W (typowo) 500W (maksymalnie) |
| Wymiary (W x S x G) | 17.2 x 43.2 x 44.5 cm |
| Waga | 18 kg / szt. |
| Dostępne wersje i kolory: | |
| Black | |
| Silver | |