

SVS SB-3000 R Revolution Biały Połysk Subwoofer Salon Poznań



Cena: 4 898 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 5 lat

Dostępne kolory: Czarny, Czarny połysk, Biały połysk

Important Properties

Product Description

Subwoofer SVS SB-3000 R Revolution Biały Połysk

SVS SB-3000 R | Evolution to nowa generacja referencyjnego subwoofera amerykańskiego producenta, który zastępuje niezwykle popularny model SB-3000. Zaprojektowany z myślą o najbardziej wymagających systemach audio i kina domowego, łączy potężną moc, niezwykłą precyzję oraz najnowsze technologie SVS zaczerpnięte z flagowej serii 17-Ultra R | Evolution.

Nowy przetwornik 13" o ekstremalnym wychyleniu

Sercem SB-3000 R | Evolution jest całkowicie nowy 13-calowy przetwornik o długim skoku, zaprojektowany z myślą o ogromnej mocy wyjściowej oraz maksymalnej precyzji reprodukcji basu. Zastosowana konstrukcja cewki Flat-Edge Split-Wind zwiększa siłę pola magnetycznego przy jednoczesnym zachowaniu bardzo niskiej masy, co przekłada się na szybką reakcję przetwornika i niezwykłą kontrolę dźwięku.

Dwuczęściowy układ magnetyczny z toroidalnym magnesem ferrytowym zapewnia wysoką liniowość pracy nawet przy bardzo dużych wychyleniach membrany, gwarantując imponujący poziom ciśnienia akustycznego oraz niezwykle głęboki bas.

Membrana z aluminium o wysokiej sztywności

Membrana wykonana z aluminium 1100 jest lekka, a jednocześnie bardzo sztywna i neutralna akustycznie. Dzięki temu przetwornik zachowuje pełną kontrolę nad dźwiękiem nawet przy ekstremalnych poziomach głośności, zapewniając czysty i realistyczny bas bez zniekształceń.

Wzmacniacz STA-1200D2 o mocy 1200 W

Za napęd przetwornika odpowiada wzmacniacz STA-1200D2, który oferuje 1200 W mocy ciągłej oraz ponad 4000 W mocy szczytowej. Konstrukcja łączy wydajność klasy D z całkowicie dyskretnymi tranzystorami MOSFET o wysokim prądzie wyjściowym, co pozwala uzyskać ogromną dynamikę oraz pełną kontrolę nad przetwornikiem.

Zaawansowany zasilacz impulsowy SVS monitoruje napięcie sieciowe, prąd wyjściowy oraz temperaturę systemu, zapewniając stabilną pracę i maksymalną wydajność w każdych warunkach.

Zaawansowany procesor DSP Analog Devices

SB-3000 R | Evolution wykorzystuje potężny procesor DSP o częstotliwości 295 MHz, który kontroluje współpracę wzmacniacza i przetwornika z niezwykłą dokładnością. Układ ten odpowiada za optymalne kształtowanie charakterystyki częstotliwościowej w pomieszczeniu oraz monitoruje wszystkie kluczowe parametry pracy systemu.

Zastosowanie 56-bitowego przetwarzania sygnału oraz wysokiej klasy przetworników DAC o stosunku sygnału do szumu przekraczającym 120 dB zapewnia ogromny zapas dynamiki i niezwykle czyste brzmienie.

Sterowanie z aplikacji mobilnej

Subwoofer można wygodnie konfigurować i kontrolować z poziomu aplikacji mobilnej dostępnej dla systemów iOS i Android. Komunikacja odbywa się przez Bluetooth, dzięki czemu użytkownik może regulować wszystkie najważniejsze parametry bez konieczności wstawiania z miejsca odsłuchowego.

Aplikacja umożliwia między innymi regulację głośności, filtra dolnoprzepustowego, fazy, polaryzacji oraz sześciu korektorów parametrycznych. Dostępne są także trzy profile ustawień, które można zapisać dla różnych zastosowań, takich jak muzyka, filmy czy tryb nocny.

Sztywna i akustycznie neutralna obudowa

Zamknięta konstrukcja obudowy zapewnia wyjątkowo szybki, kontrolowany i muzykalny bas. Solidna przednia ścianka z płyty MDF oraz wzmocniona struktura wewnętrzna eliminują rezonanse i przebarwienia, nawet przy bardzo wysokich poziomach głośności.

Specjalne elastomerowe nóżki ograniczają przenoszenie drgań na podłogę, a wytrzymała maskownica z ramą ABS skutecznie chroni przetwornik przed uszkodzeniem.

Dane techniczne:

- Głośnik basowy:
 - 13" (33,2 cm) przetwornik o dużym wychyleniu
- Konstrukcja:
 - Obudowa zamknięta
- Moc wzmacniacza:
 - 1200 W RMS
 - Ponad 4000 W mocy szczytowej
- Pasmo przenoszenia:
 - 17 – 230 Hz (±3 dB)
- Regulacja fazy:
 - 0 / 180°
- Procesor DSP:
 - Analog Devices 295 MHz
 - 56-bitowe przetwarzanie sygnału
- Sterowanie:
 - Panel OLED na tylnej ścianie
 - Aplikacja mobilna SVS (Bluetooth)
- Automatyczny tryb czuwania:
 - Tak
- Wymiary (szer. × wys. × gł.):
 - 397 × 385 × 426 mm (z maskownicą)
- Waga:
 - 24,9 kg
- Wykończenie:
 - Czarny Połysk
- Akcesoria:
 - Przewód zasilający
 - Instrukcja obsługi