

SVS PB-17 ULTRA Gloss Black Czarny Połysk Subwoofer Salon Poznań



Cena: 18 499 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny połysk, Czarny

Important Properties

Product Description

SVS PB-17 ULTRA

Największy przetwornik subwoofera SVS - PB17-Ultra R|Evolution

SVS zaprojektował największy i najbardziej zaawansowany przetwornik subwoofera. Innowacyjna konstrukcja obejmuje podwójną cewkę drgającą, zawieszenie oraz kosz, co umożliwia ekstremalne wychylenie membrany, generując ogromne ciśnienie akustyczne przy jednoczesnej precyzji tonalnej.

Kluczowe cechy:

- 17-calowa membrana z włókna szklanego – zapewnia optymalną liniowość i wydajność akustyczną.
- Układ elektromagnetyczny (25 kg) – generuje ogromną siłę i precyzję dzięki toroidalnemu, ferrytowemu rdzeniowi.
- Obudowa SBR – gumowa konstrukcja pozwala na długoskokowy, płynny ruch przetwornika.

Podwójne cewki drgające

Unikalne, 8-calowe podwójne cewki zapewniają stabilne przesyłanie sygnału elektromagnetycznego, co przekłada się na doskonałą kontrolę przetwornika i jego wydajność.

- 4-warstwowe cewki drgające – przewodzą ogromną moc z wysoką wydajnością cieplną.
- Aluminiowo-miedziany przewód – łączy najlepsze właściwości obu materiałów, zapewniając optymalne pole magnetyczne.

Wzmacniacz STA-2800D

Najmocniejszy wzmacniacz SVS zapewnia niezrównaną moc i kontrolę.

- Monoblokowe wzmacniacze klasy D – dostarczają nieograniczoną moc, napędzając każdą cewkę osobno.
- MOSFET-y 60A/200V – zapewniają ekstremalny prąd wyjściowy, maksymalizując efektywność.

Zasilacz impulsowy

PB17-Ultra R|Evolution działa niezawodnie, niezależnie od wahań napięcia w instalacji domowej.

- Filtr sieciowy AC – stabilizuje napięcie i eliminuje zakłócenia elektromagnetyczne.
- Korekcja współczynnika mocy (PFC) – zmniejsza emisję ciepła i zwiększa wydajność.

Procesor DSP 295 MHz

Zaawansowany procesor DSP kształtuje charakterystykę dźwięku z absolutną precyzją, optymalizując wydajność wzmacniacza i przetwornika.

- Precyzyjna regulacja częstotliwości – dostosowuje dźwięk do akustyki pomieszczenia.
- Monitorowanie temperatury i napięcia – zapewnia maksymalną efektywność systemu.

Aplikacja sterująca SVS

Dzięki aplikacji SVS Subwoofer Control dostępnej na iOS, Android i Amazon Fire, możesz łatwo zarządzać ustawieniami subwoofera.

- Kontrola głośności i filtrów – umożliwia dostosowanie parametrów takich jak faza, polaryzacja, korekcja parametryczna i więcej.
- Tryby strojenia bass reflex – pozwalają na dostosowanie krzywej odpowiedzi dla różnych trybów pracy.

Korekcja Auto EQ

Automatyczna kalibracja dźwięku eliminuje problemy akustyczne w pomieszczeniu w kilku prostych krokach.

- Automatyczne dostrajanie – z użyciem mikrofonu smartfona aplikacja SVS dostosowuje wyjście subwoofera do warunków akustycznych w pomieszczeniu.

SVS PB17-Ultra R|Evolution zapewnia niezrównaną jakość dźwięku i potęgę brzmienia!

Dane Techniczne:

- Model: PB17-Ultra
- Typ: Subwoofer aktywny
- Konstrukcja: Bass Reflex
- Pasmo przenoszenia:
- 12 - 220 Hz, +/- 3 dB (Extended Mode)
- 14 - 220 Hz, +/- 3 dB (Standard Mode)
- 14 - 320 Hz, +/- 3 dB (Sealed Mode)
- Moc: 2800 W
- Moc szczytowa: 6000 W
- Głośnik niskotonowy: 17" o dużym wychyleniu z podwójną 8" cewką drgającą
- Regulacja fazy: 0 - 180 stopni
- Regulacja filtra dolnoprzepustowego: 30 - 200 Hz
- Sterowanie: Za pomocą aplikacji
- Funkcje: SVS Auto Room Correction z zewnętrznym mikrofonem
- Wymiary: 635 x 550 x 744 mm
- Waga: 74.7 kg