

Taga Harmony TSW-90 v.4 Subwoofer Salon Poznań Wrocław



Cena: 6 502 Kč

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny, Orzech, Espresso / Wenge, Buk, Biały

VLASTNOSTI

POPIS VÝROBKŮ

Subwoofer Kina Domowego TAGA TSW-90 v.4

TSW-90 v.4 charakteryzuje się jednogłośnikową 10" konstrukcją z tylnym szczelinowym portem bassreflex i wbudowanym wysokoprądowym wzmacniaczem.

Czwarta wersja posiada całkowicie przeprojektowany układ wzmacniacza i zasilania wykorzystujące wyższej klasy komponenty (np. kondensatory). Zmiany objęły również przetwornik niskotonowy.

Nowy wbudowany wzmacniacz dostarcza większą moc niż poprzednik i zapewnia lepsze prowadzenie przetwornika, czego rezultatem są niższe zniekształcenia, wyrównane i płaskie pasmo przenoszenia oraz znacznie szybsze działanie wzmacniacza przy znacząco zmniejszonych zakłóceniach.

Zintegrowany limiter utrzymuje najlepszą wydajność i bezpieczną pracę wzmacniacza i przetwornika niskotonowego nawet przy bardzo wysokich poziomach głośności.

Przeprojektowany przetwornik niskotonowy może pracować w wyższej amplitudzie częstotliwości i może szybciej reagować na wszelkie zmiany w strukturze sygnału audio.

Zmieniliśmy kabel zasilający z tradycyjnego na wymienny kabel typu IEC, by zapewnić lepsze filtrowanie i stabilność zasilania. Daje to również możliwość upgrade'u systemu o kabel jakości audiofilskiej w dowolnym momencie. Subwoofery TSW dostarczają bardzo mocny, głęboki bas z oszałamiającą definicją, lokalizacją i dynamiką, które dotąd nigdy nie były dostępne w tym poziomie cenowym! Nasze subwoofery są absolutnie najlepszym zakupem w swojej klasie!

Kontrola:

- ◀ Auto Power: funkcja On-Off z przełącznikiem "ON-AUTO"
- ◀ Poziom głośności
- ◀ Częstotliwość odcięcia (35Hz – 150Hz regulowana)
- ◀ Przełącznik fazy (0° / 180°)

TECHNOLOGIA

OBUDOWA

Obudowa, jakość użytych materiałów, a przede wszystkim jej konstrukcja mają ogromny wpływ na brzmienie. Udoskonaliliśmy technologię TLIE (Taga Low Interference Enclosures), by zwiększyć sztywność obudowy i zminimalizować niechciane zakłócenia i rezonanse. Obudowy TLIE są stworzone z wysokiej gęstości i jakości płyt MDF oraz stoją na stabilnych nóżkach, które zapewniają odpowiednią izolację od podłoża.

Scięte górne krawędzie boczne nie tylko wyglądają nowoczesnie i atrakcyjnie, ale działają w celu obniżenia niepożądanych wibracji, dyfrakcji lub turbulencji, które mogą negatywnie wpływać na jakość dźwięku.

Akustycznie tłumiący materiał wykorzystywany we wnętrzu obudów eliminuje problem wewnętrznych fal stojących. Starannie dobrane wysokiej jakości wykończenia winylowe są bardzo trwałe, eleganckie, imitują naturalną strukturę drewna i są bardzo przyjemne w dotyku. Wykończenia z winylu są starannie wykonane oraz nakładane na obudowy przy użyciu precyzyjnych maszyn zapewniających najlepsze efekty.

PRZETWORNIK NISKOTONOWY

Przetwornik 255 mm (10") z papierową membraną jest wyposażony w metalowy kosz formowany wtryskowo z powiększonym $\Phi 120$ magnesem oraz cewką o dużej wytrzymałości. Papierowa nakładka oraz membrana są ultra lekkie i ultra-szttywne zapewniając bardzo szybki i precyzyjny ruch. Gumowe, elastyczne zawieszenie pozwala na zwiększenie wychyłu membrany, czego efektem jest zwiększony zakres ruchu. Budowa przetwornika zapewnia przenoszenie dużych mocy jak również głęboki, precyzyjny i detaliczny bas.

WBUDOWANY WZMACNIACZ

Wysokoprądowy wzmacniacz wykorzystuje bardzo przemyślane zaprojektowane płytki obwodów drukowanych i wysokiej jakości komponenty, aby zapewnić niezawodność i możliwie najwyższą jakość basów. Zintegrowany limiter utrzymuje najlepszą wydajność i bezpieczną pracę wzmacniacza i przetwornika niskotonowego nawet przy bardzo wysokich poziomach głośności.

Wysokiej jakości transformator toroidalny zapewnia stabilne dostarczanie mocy, która jest dostępna na wszystkich poziomach głośności.

PORT BASSREFLEX

Wysokiej prędkości szczelinowy port o niskich turbulencjach zapewnia wyjątkowe rozproszenie niskich częstotliwości i jest umieszczony blisko podłogi.

Dane techniczne:

Typ / Konstrukcja: Subwoofer aktywny, 1 przetwornik, Bassreflex, Obudowa TLIE, Auto On/Off

Moc wyjściowa wzmacniacza: 95W RMS, 260W moc szczytowa, Klasa A/B

Pasma przenoszenia: 30Hz - 150Hz

Bassreflex: Szczelinowy tylny pojedynczy

Przetwornik niskotonowy: 255mm (10"), membrana papierowa, 6 ohm

Regulacja fazy: 0 - 180°

Złącza wejściowe: 1 x Subwooferowe, 1 x LOW (L/R), 1 x High-level

Funkcje / wyposażenie: Wymienny kabel IEC, Pojedynczy kabel subwooferowy RCA-RCA

Zużycie energii: 220V-240V 50/60Hz, 150W

Wymiary (W x S x G): 38.2 x 33 x 40.5 cm (z maskownicą i nóżkami)

Waga: 15 kg / szt.