

## Taga Harmony HTA-2000B v.2 (Srebrny) Wzmacniacz Hybrydowy Salon Poznań



Cena: 5 849 zł

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Srebrny, Czarny

### Important Properties

Moc (W): 2 x 150

Wejście USB-B DAC: Tak

Przedwzmacniacz gramofonowy: Wbudowany

Główne połączenia - Wejścia/Wyjścia: Cyfrowe Optyczne 1/0, Pre-out 2.0ch, Wejście USB-B DAC, Analogowe audio 2/0, Wejście gramofonowe 1

Wysokość (cm): 14.2

Szerokość (cm): 43

Głębokość (cm): 38

Waga (kg): 16.5

### Product Description

#### TAGA Harmony HTA-2000B v. 2

jest 150-watowym hybrydowym zintegrowanym wzmacniaczem klasy high-end wykorzystującym lampy 12AX7 w sekcji przedwzmacniacza z katodowym obwodem wzmocnienia, oraz układ SRPP w oparciu o 12AU7 SRPP w drugim stopniu wzmocnienia. To rozwiązanie zapewnia bardzo ciepły, liniowy i wciągający dźwięk cechujący się również dynamiczną prezentacją.

Wysokiej wydajności lampy, precyzyjne wysokonapięciowe tranzystorowe hybrydowe zasilanie zapewniają napięciową stabilizację i bardzo niski prąd tętniący z sieci. Efektem jest bardziej naturalny i świeży dźwięk z głęboką wielowymiarową sceną dźwiękową.

Wysokiej mocy tranzystory pracujące w obwodzie 0dB prądowego wzmocnienia odkrywają więcej szczegółów muzyki, oferując dodatkową czystą energię i więcej dynamiki, co pozwala wysterować bardzo wymagające głośniki.

Obwód lampowy połączony krzyżowo z audiofilskiej klasy kondensatorami MKP zapewnia stabilność odtwarzania poprawiając tonalność oraz głębię brzmienia.

Audiofilskiej klasy japoński potencjometr głośności ALPS zapewnia minimalne szумы i przesłuchy międzykanałowe oraz oferuje doskonałą i precyzyjną obsługę jak również ogranicza błędy międzykanałowe.

Powiększony aluminiowy system radiatorów pomaga rozpraszać tworzące się wewnątrz ciepło oraz pozwala na długotrwałą pracę wzmacniacza przy wysokich poziomach głośności z ograniczonymi zniekształceniami.

Połączane terminale głośnikowe klasy high-end oferują praktycznie bezstratną transmisję sygnału audio do głośników.

Wejścia analogowe RCA z wysokiej klasy mosiądzu mogą pomieścić do 3 urządzeń stereofonicznych, w tym gramofon (obydwie wkładki MM i MC), dzięki czemu jest możliwe słuchanie muzyki ze swoich ulubionych płyt winylowych.

Możesz podłączyć szereg urządzeń cyfrowych, a wbudowany przetwornik DAC wysokiej rozdzielczości 32bit / 384 kHz zapewni zawsze najlepszą jakość dźwięku. Wejście USB DAC jest doskonałym wyborem dla odtwarzania muzyki cyfrowej prosto z komputera, serwerów muzycznych czy kompatybilnych smartfonów.

HTA-2000B v.2 jest idealnym towarzyszem dla urządzeń mobilnych – umożliwiał przesyłanie muzyki z smartfonów, tableatów i komputerów kompatybilnych z Bluetooth®.

Dla tych, którzy wolą słuchać muzyki dyskretniej wyposażyliśmy HTA-2000B v. 2 w high-endowy przedwzmacniacz słuchawek.

Wyjście przedwzmacniacza jest dedykowane dla opcjonalnego zewnętrznego wzmacniacza lub zasilania subwooferów i głośników.

Co to oznacza i dlaczego TAGA Harmony stosuje rozwiązanie hybrydowe?

Hybryda oznacza połączenie dwóch różnych technik tworzenia wzmacniaczy w jednym urządzeniu : świata lamp i świata tranzystorów.

Wzmacniacze TAGA Harmony wykorzystują lampy w sekcji przedwzmacniacza, natomiast tranzystory w końcówce mocy. Pozwala to uzyskać lampowy, miękki i analogowy charakter brzmienia oraz jednocześnie zagwarantować dużą dynamikę i moc, jaką dają tranzystory, co jest zazwyczaj słabą stroną czysto lampowych konstrukcji.

Brzmienie hybrydowych wzmacniaczy TAGA Harmony jest nie tylko jedwabiste i plastyczne ale jednocześnie silne i dynamiczne. Poza tym wzmacniacze hybrydowe w porównaniu z wzmacniaczami lampowymi łatwiej radzą sobie z poprawnym wysterowaniem różnych zestawów głośnikowych.

Należy pamiętać, że wzmacniacz hybrydowy, zanim zacznie grać w pełni swoich możliwości po włączeniu, wymaga pewnego czasu na wygrzanie lamp – zazwyczaj jest to od 5 do 15 minut w zależności od modelu i temperatury otoczenia.

HTA-2000B v.2 to wspaniała mieszanka analogowego dźwięku, mocy, precyzji, czystości brzmienia i wielowymiarowej sceny dźwiękowej.

Dane techniczne:

Typ / Konstrukcja Wzmacniacz hybrydowy Klasa A/B

Lampy 2 x 12AX7

2 x 12AU7

Liczba kanałów 2

Moc wyjściowa na kanał / impedancja 2 x 150W

8ohm

Przetwornik Cyfrowo-Analogowy DAC (Asynchronicznie 32bit / 384kHz, TI PCM-5100)

Łączność bezprzewodowa Bluetooth® v4.0

Złącza wejściowe cyfrowe Optyczne

USB (do podłączenia komputera)

Złącza wejściowe analogowe CD, Line

Phono (MM/MC):

Impedancja wejściowa: 47Kohms/120pF | 100ohms/120pF

Napięcie wyjściowe 300mV @ 1kHz – 3mV (MM) 0.3mV(MC)

SNR 83dB | 70dB

Słuchawkowe: impedancja 32-320Ω, moc wyjściowa 1W, 160Ω

Złącza wyjściowe analogowe RCA Pre-Out

Pasma przenoszenia 20Hz – 20kHz (+/- 0.5dB)

THD <0.1% | <0.1%

Stosunek sygnał-szum 90dB

Funkcje / wyposażenie Akcesoria :

Antena Bluetooth®

Aluminiowy pilot zdalnej kontroli  
Baterie 2 x AAA  
Kabel zasilania  
Dimmer - podświetlenie okna lamp (on/off)  
Zużycie energii 450W (230V 50Hz)  
Wymiary (W x S x G) 14.2 x 43 x 38 cm  
Waga 16.5 kg / szt.