

Accuphase DC-1000 Odtwarzacz CD SACD Salon Poznań Wrocław



Cena: 639 053 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Złoty

VLASTNOSTI

POPIS VÝROBKŮ

Odtwarzacz CD SACD Accuphase DC-1000

Japońska firma Accuphase zapowiada uczczenie 50 lat swojej działalności najnowszym referencyjnym źródłem dźwięku, tak naprawdę składającym się z dwóch oddzielnych urządzeń: transportu DP-1000 i dedykowanego mu przetwornika DC-1000. Pojawią się one z początkiem roku 2022, czyli dokładnie 22 lata po premierze pierwszego w historii Accuphase transportu SACD, oznaczonego symbolem DP-100 i uzupełnionego osobnym przetwornikiem DC-101. To referencyjne dzielone źródło cyfrowe było zastępowane kolejno przez następujące systemy: DP-800/DC-801, DP-900/DC-901 oraz DP-950/DC-950.

Najnowszy DP-1000 to przedstawiciel piątej generacji transportów SACD Accuphase. Wyposażono go w wykonany z frezowanego aluminium pancerny napęd SACD o obniżonym środku ciężkości, zamontowany bezpośrednio do ramy w kształcie pojedynczego ceownika charakteryzującego się większą sztywnością i odpornością na rezonanse. Dyski w ruch wprawia tu bezszczotkowy silnik prądu stałego z zewnętrznym wirnikiem, mechanizm wysuwania kieszeni działa jak zwykle gładko, precyzyjnie i bezszelestnie, a wysoko elastyczne tłumiki zaprojektowano od nowa, dodając element o innej twardości, dzięki czemu głowica lasera jest jeszcze lepiej chroniona przed mikrowibracjami. Anodowanie chassis napędu w kolorze obudowy służy nie tylko polepszeniu walorów antywibracyjnych, ale także skuteczniej rozprasza mikroturbulencje powietrza generowane przez szybko obracającą się płytę.

Dedykowany przetwornik DC-1000 korzysta z procesora ESS Technologies ES9038 PRO w topowej konfiguracji 8MDS dla standardu DSD i 8MDS++ dla sygnału PCM. Układ ten konwertuje sygnał w ośmiu równoległych ścieżkach, zapewniając prawie trzykrotnie lepszą wydajność w porównaniu do takiego samego układu jednokanałowego. W urządzeniu wykorzystano także niskoszumne układy opracowane przy okazji projektów nad najlepszymi wzmacniaczami Accuphase, takie jak redukujące szumy i zniekształcenia układy negatywnego sprzężenia wyprzedzającego ANCC, czy równoległa konfiguracja obwodów stopnia mocy, pozwalające zaawansowanej obróbce sygnałów obecnej w DC-1000 na wyciągnięcie absolutnego maksimum informacji odpowiedzialnych za emocje zawarte w cyfrowej muzyce.

Najnowszy podwójny filtr DBF (Dual Direct Balanced Filter) składa się z dwóch równoległych modułów z osobnymi torami wyjściowymi dla sygnału liniowego i zbalansowanego. W porównaniu do DC-950 układy są dużo bardziej zaawansowane i rozbudowane, co przekłada się bezpośrednio na parametry (o 10 % niższy poziom szumów, obniżenie THD do poziomu poniżej 0.0001 % i wzrost dynamiki o 2 dB, czyli aż o 25 %), a ponad wszystko na słyszalne właściwości brzmieniowe. Jest też przełącznik fazy sygnału, służący do zmiany polaryzacji wyjścia zbalansowanego. Stopień wzmacniająca aktywnych filtrów zbudowano na najlepszych płytkach z żywicy fluorokarbonowej, charakteryzującej się bardzo niską stałą dielektryczną i minimalnymi stratami sygnału płynącego po złożonych ścieżkach.

Każde z urządzeń dysponuje wydajnym, niskoszumnym zasilaczem z dwoma osobnymi transformatorami toroidalnymi. W DP-1000 obsługują one mechaniczną sekcję napędu oraz układy obróbki sygnału wraz z generatorem taktującym, a w DC-1000 – osobno obwody analogowe i cyfrowe. Bateria kondensatorów filtrujących została dobrana nie tylko pod kątem parametrów fizycznych, ale także jak najkorzystniejszych rezultatów brzmieniowych. Dolną płytę obudowy wycięto z aluminium o grubości 12 mm w przypadku DP-1000 i 8 mm dla DC-1000. Urządzenia spoczywają na antywibracyjnych nóżkach wykonanych z żeliwa o wysokiej zawartości węgla. Ekskluzywne obudowy o przepięknej strukturze słoików wykończone są na lustrzany połysk przez najlepszych japońskich stolarzy.

Jeśli chodzi o funkcje użytkowe, DP-1000 dysponuje pilotem umożliwiającym programowanie playlist, sterowanie głośnością, wzmacniacza oraz wyborem podłączonych do niego źródeł dźwięku. Transport daje także możliwość odtwarzania płyt z danymi zapisanymi na komputerze, włącznie z formatem DSD do 5.6 MHz, nagranych na płytach DVD oraz 24-bitowymi plikami WAV, FLAC i AIFF o częstotliwości próbkowania do 192 kHz. DC-1000 z kolei umożliwia sterowanie poziomem sygnałów wyjściowych z odtwarzaczy zewnętrznych, pokazuje także parametry dotyczące bitrate'u oparte o pomiar rzeczywisty, a nie czerpane z metadanych, a dla formatu DSD wyświetla częstotliwość w MHz – DP-950 podawał tę informację w kHz. Urządzenia oferują pełny zestaw złącz, możliwość przełączania pomiędzy trybem HS-LINK Ver. 1 lub 2 oraz oczywiście podłączenie korektora akustyki Accuphase z serii DG. W zestawie producent oferuje przewód AHDL-15 oraz analogowy ASL-10B.

Ważne cechy:

- Przetwornik D/A MDSD / MDS++ obsługujący 8 równoległych kanałów za pomocą ANCC
- Dual Direct Balanced Filter z całkowicie oddzielnymi sygnałami liniowymi i zbalansowanymi
- Oddzielne transformatory toroidalne dla obwodów analogowych i cyfrowych
- Oddzielne niskoszumowe obwody zasilania dla obwodów analogowych i cyfrowych
- Wyświetlacz z częstotliwością próbkowania i liczbą bitów kwantyzacji
- Regulacja poziomu wyjściowego, która może kontrolować różne wyjścia innych graczy
- Cyfrowy interfejs do korektora głosu Accuphase
- Obfite wejścia cyfrowe, takie jak USB itp. do połączenia z komputerami (HS-LINK, USB, OPTICAL × 2, COAXIAL × 3, BALANCED)
- Wyjścia cyfrowe, które można wykorzystać do nagrywania cyfrowego (OPTICAL, COAXIAL)
- 2 (ZRÓWNOWAŻONE, LINIOWE) wyjścia analogowe
- Selektor fazy, który może odwrócić zbalansowane wyjście
- Wzmacniacze z aktywnym filtrem wykorzystującym podłoże z żywicy fluorowęglowej z tkaniny szklanej o niskiej stałej dielektrycznej i minimalnych stratach
- Obudowa z naturalnego drewna słoikowego z lustrzanym wykończeniem wykonana przez rzemieślników przy użyciu starannie wyselekcjonowanego dziewiczego drewna
- Obrabiana aluminiowa płyta dolna o grubości 8 mm
- Zaawansowane izolatory z żeliwa wysokowęglowego
- Wysokiej jakości kabel audio ASL-10B