

Accuphase DP-570 Odtwarzacz CD SACD Salon Poznań



Cena: 50 900 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Złoty

Important Properties

Product Description

Odtwarzacz CD SACD Accuphase DP-570

High-endowy zintegrowany odtwarzacz SACD/CD, zrodzony z syntezy ostatnich osiągnięć

Wysokiej klasy pancerny napęd o nisko położonym środku ciężkości, wyposażony w mechanizm bezszelestnego ładowania płyty, zapewnia sprawny i nieomylny odczyt danych z płyty, a przetwornik D/A z czterema równoległymi układami MDS+ zajmuje się precyzyjną konwersją uzyskanych w ten sposób danych do postaci analogowej. Urządzenie obsługuje również połączenia cyfrowe z możliwością wykorzystania cyfrowego korektora akustyki Accuphase, a także umożliwia tworzenie playlist z dowolnych utworów. DP-570 to następny krok w kategorii dźwięku absolutnego zapisanego na płytach cyfrowych.

Dokładność odczytu

Pancerny napęd SACD/CD jest zamontowany na podstawie o trzech warstwach tłumiących niepożądane wibracje, a całość spoczywa na odlewanych podkładkach ze stali wysokowęglowej. Taka sztywna struktura eliminuje wpływ drgań zewnętrznych na mechanizm lasera. Cztery butylowe elastyczne tłumiki najnowszej generacji łączą prowadnicę głowicy z mechanizmami napędu, radykalnie redukując drgania zewnętrzne mogące przedostać się do głowicy i chroniąc delikatną soczewkę przed zakłóceniami w odczycie. Dzięki takim rozwiązaniom dane z zakodowaną muzyką są odzyskane z chirurgiczną precyzją i wysłane do procesora cyfrowego w oryginalnej postaci.

Bezszelestny odczyt danych

Wibracje spowodowane przez obracającą się płytę są zazwyczaj przenoszone na obudowę, co skutkuje powstawaniem rezonansów i wzmacnianiem dźwięków generowanych podczas pracy. Elastyczne tłumiki mechanizmu głowicy wydatnie redukują rezonanse obudowy, a pięciowarstwowa osłona dodatkowo chroni głowicę przed drganiami powietrza przy wysokich obrotach płyty. Rozwiązania takie pozwalają odtwarzaczowi DP-570 na bezszelestną pracę bez wpływu prędkości obrotowej płyty.

Gładkie ładowanie płyty

Wyfrezowana z litego aluminium, o powierzchni anodyzowanej twardą warstwą tego samego materiału w satynowym wykończeniu, solidna i gustowna kieszka napędu pracuje bezgłośnie dzięki ułożyskowanym wysięgnikom wysmienitej jakości.

Przetwornik typu MDS+ (Multiple Delta Sigma) o czterech obwodach równoległych

Rewolucyjna konwersja cyfrowo-analogowa MDS+ polega na obróbce danych przez kilka przetworników typu delta-sigma, połączonych równolegle w celu wydatnej poprawy jakości dźwięku. Dzięki wyprowadzeniu sygnału z czterech wyjść wydajnego DACa ESS Technologies ES9028PRO do równoległych przetworników, DP-570 poprawia prawie dwukrotnie wskaźniki w zakresie zniekształceń, szumu, liniowości i innych parametrów. Ze względu na to że upgrade zapewniony przez konwerter MDS nie zależy od poziomu i częstotliwości sygnału, szumy na wyjściu zmniejszają się wydatnie nawet przy minimalnym poziomie dźwięku, co w standardowych przetwornikach delta-sigma jest bardzo trudne do osiągnięcia.

Obwody zbalansowanych filtrów bezpośrednich DBF

Dzięki odseparowanym torom liniowym i symetrycznym, obwód filtra DBF zapewnia identyczną jakość sygnału na obydwu wyjściach, nawet przy dwóch przedwzmacniaczach podłączonych jednocześnie.

Precyzyjna synchronizacja danych z zegara

Nowoczesny i wydajny procesor cyfrowy Asahi Kasei Microdevices AK4118A odpowiada za wysoką precyzję odczytu sygnału z zegara i drastyczne zmniejszenie poziomu jittera.

Najważniejsze cechy:

- High-endowy napęd SACD/CD
- Przetwornik D/A z czterema równoległymi układami MDS+
- Bezpośredni filtr zbalansowany DBF o niezależnej ścieżce liniowej i symetrycznej
- Sekcja zasilania wykorzystująca obwody analogowe w konfiguracji niskoszumnych elementów dyskretnych
- Transformator zasilający z osobnymi odczepami dla sekcji analogowej i cyfrowej
- Specjalne kondensatory wyglądające dla uzyskania optymalnej jakości dźwięku
- Programowalne playlisty
- Wyświetlacz z częstotliwością próbkowania i bitrate'm
- Odtwarzanie płyt DVD-R i w innych formatach z plikami muzycznymi
- Regulacja poziomu wyjściowego od -80 dB
- Złącza cyfrowe dla korektora akustyki Accuphase
- Wybór wyjść cyfrowych z transportu (HS-LINK, optyczne, koaksjalne)
- Wybór wejść cyfrowych (HS-LINK, USB, optyczne, koaksjalne)
- Dwa wyjścia analogowe (zbalansowane, liniowe)
- Przełącznik fazy dla wyjścia zbalansowanego
- Aluminiowa płyta górna wykończona eleganckim szlifem włosowym

Dane techniczne:

- Wysokiej klasy napęd SACD/CD
- Przetwornik D/A MDS+ o czterech układach równoległych
- Bezpośredni filtr zbalansowany DBF z osobną ścieżką liniową i symetryczną
- Programowanie playlist
- Wyświetlanie częstotliwości próbkowania i bitrate'u Odtwarzanie płyt z plikami audio
- Bogaty wybór wyjść z transportu oraz cyfrowych
- Możliwość podłączenia korektora akustyki Accuphase
- Przełącznik fazy dla wyjścia zbalansowanego

Załączone akcesoria:

- Przewód zasilający
- Interkonekt AL-10, typu RCA, 2 × 1.0m
- Pilot zdalnego sterowania RC-140
- Zestaw sterowników (CD) i instrukcji dla portu USB