

Ayon S-5 Odtwarzacz Strumieniowy Salon Poznań Wrocław



Cena: 65 900 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

OPIS PRODUKTU

Odtwarzacz Strumieniowy Ayon S-5

Jesteśmy niezwykle dumni móc zaprezentować zapierający dech w piersiach odtwarzacz, który może się okazać najbardziej muzycznym i najbardziej precyzyjnym odtwarzaczem sieciowym, jaki jest na rynku. Bazujący na lampach model S-5 oferuje nowy wymiar transparentności i holografii. Momentalnie ukazuje dużą scenę dźwiękową, lepszą szybkość transjentów, od dołu do góry, czystiej podawane mikrodetale i większe kontrasty dynamiczne, mocniejsze uderzenie basu, lepszą definicję i rozciągnięcie. W konstrukcji S-5 nie znajdziecie żadnych kompromisów.

Ścieżka sygnału

Wierzmy w to, że układy elektroniczne współpracują ze sobą przy maksymalnie krótkiej ścieżce sygnału. To dlatego do tej pory w naszych przedwzmacniaczach stosowaliśmy układy single-ended, pracujące w klasie A. Im krótsza ścieżka sygnału, tym mniejsze prawdopodobieństwo degradacji dźwięku pochodzącego z różnych źródeł, włączając w to kabel połączeniowy. Nawet na płytce drukowanej staraliśmy się skrócić ścieżki do absolutnego minimum. Nowa, kompletnie przeprojektowana płytka pozwala na prowadzenie sygnału w znacznie prostszy sposób.

Zasilacz

Specjalnie pod kątem tego urządzenia dopracowany został układ zasilający, w którym zastosowano nowe komponenty i poprawioną filtrację napięcia sieciowego AC. Osobne uzwojenia wtórne transformatora zasilającego dla poszczególnych sekcji dają idealną izolację pomiędzy wejściem i wyjściem. To purystyczne, czyste źródło mocy dla wyjściowych lamp 6H30, dla których to krytyczny element.

Zastosowaliśmy także kondensatory elektrolityczne o znacznie większej pojemności po to, aby skompensować zastosowanie oporników w miejsce indukcyjnych w układzie filtracyjnym.

Zasilacz

Specjalnie pod kątem tego urządzenia dopracowany został układ zasilający, w którym zastosowano nowe komponenty i poprawioną filtrację napięcia sieciowego AC. Osobne uzwojenia wtórne transformatora zasilającego dla poszczególnych sekcji dają idealną izolację pomiędzy wejściem i wyjściem. To purystyczne, czyste źródło mocy dla wyjściowych lamp 6H30, dla których to krytyczny element.

Zastosowaliśmy także kondensatory elektrolityczne o znacznie większej pojemności po to, aby skompensować zastosowanie oporników w miejsce indukcyjnych w układzie filtracyjnym.

Konstrukcja mechaniczna:

Dobra, wykonane z wysokiej klasy aluminium obudowa gwarantuje głębszy, bardziej selektywny dźwięk z ciemniejszym tłem i mniejszym zapiaszczeniem. Obudowa urządzeń Ayon Audio, ze szczotkowanego, anodowanego aluminium, o małych rezonansach, niemagnetycznego, jest ręcznie składana, gwarantując tym samym najwyższą jakość.

Specyfikacja:

- interfejs użytkownika przez wyświetlacz TFT o rozdzielczości QVGA oraz średnicy 3,5"
- radio internetowe (vTuner)
- streaming UPnP z komputera PC przez 100base-T Ethernet
- WAV (LPCM) – do 192 kHz/24 bity
- FLAC – do 192 kHz/24 bity
- AIFF
- AAC, HE-AAC – do 96 kHz/24 bity
- LPCM (do 192 kHz/24 bity przez łącze LAN i do 96 kHz/24 bity przez bezprzewodowe łącze LAN)
- aplikacja Ayona NetAPI na iPada, iPhone'a/iPoda oraz Androida
- Parametry przetwornika D/A 192 kHz/24 bitów
- Lampy wyjściowe 6H30
- Dynamika > 118 dB
- Separacja między kanałami > 105 dB (20 Hz – 20 kHz)
- Poziomy wyjściowy RCA (1 kHz/0,775 V) 2 V stałe lub 0-2 V rms zmienne
- Impedancja wyjściowa (RCA) ok. 700 Ω
- Wyjścia cyfrowe 75 Ω S/PDIF (RCA)
- Wejścia cyfrowe (do 192/24) 75 Ω S/PDIF (RCA, BNC), 110 Ω AES/EBU, I2S, USB, TOSLINK
- Łącza sieciowe Ethernet, Wi-Fi
- Gniazda USB x 2, przód i tył
- Stosunek S/N > 110 dB
- Pasmo przenoszenia 10 Hz-50 kHz (+/- 0,3 dB)
- Zniekształcenia THD (1 kHz) < 0,002 %
- Pilot zdalnego sterowania
- Wejścia analogowe 2 x RCA + 1 x XLR
- Wyjścia analogowe RCA + XLR (wybierane) + 1 x RCA do nagrywania
- Pobór mocy 55 W
- Wymiary (WxDxH) – odtwarzacz 480 x 390 x 120 mm
- Wymiary (WxDxH) – zasilacz 480 x 390 x 120 mm
- Waga – odtwarzacz/zasilacz 12 kg/15 kg