

Ayon S-10 II Preamp Signature Odtwarzacz Strumieniowy Salon Poznań



Cena: 39 900 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

Important Properties

Product Description

Odtwarzacz Strumieniowy Ayon S-10 II Preamp

W roku 2011 Ayon ustanowił nowe standardy, wprowadzając model S-3 – pierwszy na świecie odtwarzacz sieciowy z wysokiej klasy lampowym stopniem wyjściowym, osobną sekcją DACa oraz wbudowanym analogowym przedwzmacniaczem. Sześć lat później przedstawiamy następcę, S-10, stworzonego do zastosowania w praktyce – w formie najbardziej zaawansowanych rozwiązań technicznych i łatwego w użytku streamera – całego naszego know-how i doświadczenia w budowie referencyjnych odtwarzaczy sieciowych. S-10 to: streamer sieciowy, przetwornik do komputera, analogowy przedwzmacniacz, najwyższej klasy przetwornik cyfrowo-analogowy PCM/DSD oraz upsampler plików PCM do DSD, a przede wszystkim urządzenie zapewniające niesamowitą jakość dźwięku, z której znane są produkty Ayon Audio. Konstrukcja S-10 opiera się na modułach, które można skonfigurować wg potrzeb użytkownika – do wyboru jest kilka opcji. S-10 charakteryzuje się oczywiście nowoczesnym, purystycznym stopniem wyjściowym zbudowanym na lampach oraz najnowszym, w pełni symetrycznym DACiem pracującym w trybie dual mono. Trójwymiarowa prezentacja przestrzeni dźwiękowej w połączeniu z niesamowitą szybkością i wstrząsającą naturalnością to tylko niektóre z cech charakterystycznych dla tego wyjątkowego urządzenia. Pod względem jakości dźwięku ten lampowy streamer definiuje nowy poziom referencyjny w swojej klasie cenowej.

Budowa i wyposażenie

W pełni wyposażony odtwarzacz sieciowy z wbudowanym DACiem. Lampowy stopień wyjściowy na triodzie w czystej klasie A, dla wyjść RCA i XLR.

Ścieżka sygnału

Wierzmy, że nawet najprostszy układ audio pracuje najlepiej gdy ścieżka sygnału jest jak najkrótsza. Dlatego właśnie wszystkie urządzenia Ayona oparte są na pracujących w czystej klasie A układach typu single-ended. Im krótsza jest ścieżka sygnału, tym mniejsze prawdopodobieństwo degradacji sygnału i zakłóceń o różnym pochodzeniu, w tym pochodzących od samych przewodów. Nawet na płytkach drukowanych ścieżki są maksymalnie krótkie. Całkowicie przeprojektowane płytki pozwoliły poprawić rozmieszczenie umieszczonych na nich elementów.

Opcje dodatkowe

S-10 II Signature +8 990 PLN

Specyfikacja:

- Menu użytkownika na 5-calowym wyświetlaczu TFT o rozdzielczości QVGA
- Radio internetowe (vTuner)
- Tidal
- Przygotowany pod platformę Roon
- Streaming UPnP z dysków NAS lub komputera PC
- Streaming audio z dysków USB HS
 - DSD: do 128 x (dodatkowo *256 x na rok 2017, dostępne przez update online)
 - WAV: do 384 kHz / 24 bit
 - FLAC: do 384 kHz / 24 bit
 - AIFF: do 384 kHz / 24 bit
- WiFi
- Wejścia cyfrowe: S/PDIF (RCA), Toslink i USB typu „B” (PCM & DSD) dla komputera
- Wejścia 2 x USB typu „A”
- Wyjście cyfrowe: S/PDIF (RCA)
- Wejścia analogowe: 2 pary RCA
- Poczwońne elektryczne (analogowe) sterowanie głośnością w przedwzmacniaczu (opcjonalnie)
- Upsampling PCM do DSD (do 256 x, przełączane) dla wszystkich sygnałów PCM (opcjonalnie)
- Sterowana układami logicznymi sekwencja startu, wydłużająca żywotność lamp
- Funkcja powolnego startu „Warm Up”
- Brak sprzężenia zwrotnego (0 dB)
- Ultra-krótka ścieżka sygnału
- Simplest direct circuit path for purest musical sound and high reliability
- Low output impedance for driving long runs interconnect to an amplifier, and any tube or solid state power amp
- Najprostszymi możliwym układ, gwarantujący najczystszy sygnał
- Zminimalizowane okablowanie wewnętrzne, ułatwiające optymalny przesył sygnału
- Brak buforów wyjściowych w ścieżce sygnału
- Brak układów DC-serwo, degradujących sygnał
- Wysokiej klasy komponenty elektroniczne w całym układzie
- Oddzielne płytki z układami wyjściowymi dla lewego i prawego kanału
- Ethernet (RJ45)
- Parametry przetwornika D/A: 768kHz / 32 bit & DSD256
- Dynamika: > 120 dB
- Impedancja wyjściowa RCA/XLR: ~ 700 Ω Wyjścia cyfrowe: 75 Ω S/PDIF (RCA)
- Stosunek S/N: > 115 dB
- Pasmo przenoszenia: 20 Hz-20 kHz (+/- 0,3 dB)
- Zniekształcenia THD (1 kHz): < 0,002 %
- Pilot zdalnego sterowania: Tak
- Wejścia analogowe: 2 x RCA
- Wyjścia analogowe: RCA, XLR
- Wymiary (WxDxH): 480 x 360 x 120 mm
- Waga: 12 kg