

Esoteric K-01Xs Odtwarzacz SACD/CD Salon Poznań



Cena: 99 000 zł

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Srebrny

Important Properties

Waga (kg): 31

Głębokość (cm): 43, 8

Szerokość (cm): 44, 5

Wysokość (cm): 16, 2

Product Description

Esoteric wprowadza do swojej oferty dwa odtwarzacze CD/SACD o oznaczeniach K-01Xs i K-03Xs. Oba elementy to już trzecie wersje utytułowanych urządzeń wyznaczających najwyższy poziom jakości wśród odtwarzaczy zintegrowanych.

Tradycyjnie już w modelu K-01Xs zastosowano najpotężniejszy firmowy napęd: VRDS-NEO (VMK-3.5-20S), który wyposażony jest w stalowy mostek stabilizujący o grubości 20mm, pod którym znajduje się bezrdzeniowy, bezszczotkowy trójfazowy silnik. Waga urządzenia wynosi 5.2kg. W napędzie zastosowano wyselekcjonowane łożyska kulkowe podtrzymujące wrzeciono obracające się z duraluminiowym stępem przytrzymującym płytę, który został wykonany z mikronową dokładnością i pomalowany na czarno by zminimalizować szkodliwe odbicia lasera. W modelu K-03Xs znajduje się nieco mniejsza wersja napędu o oznaczeniu: VRDS-NEO (VMK-3.5-10). Posiada ona mostek stabilizujący o grubości 10mm i waży 4.4kg.

W obu urządzeniach znajduje się bardzo precyzyjny przetwornik cyfrowo analogowy „Dual Mono”, oparty na elementach pochodzących od Asahi Kasei Electronics. K-01Xs pracuje z rozdzielczością 35 bitów i zastosowano w nim 4 stereofoniczne przetworniki AK4497 na kanał, natomiast w modelu K-03Xs, pracującym z rozdzielczością 34 bitową, odnajdziemy 2 takie stereofoniczne przetworniki na kanał. Przetworniki Asahi Kasei współpracują ze wzmacniaczami operacyjnymi: MUSE 2 (K-01Xs) i MUSE 8820 (K-03Xs).

Oba odtwarzacze CD/SACD, potrafią podnosić prędkość pobierania próbek sygnału PCM: x2, x4, x8 a nawet x16 do częstotliwości 768kHz, oraz konwertować go do DSD 22.5MHz. Wyposażone są w asynchroniczne porty USB, odbierające sygnał DSD do 22.5MHz lub PCM do 768kHz/32 bity, odtwarzany z PC lub z odtwarzaczy sieciowych Esoteric.

W zasilaczu Esoteric K-01Xs zastosowano cztery transformatory toroidalne. Dostarczają one niezależnie prądu do obwodów: przetworników D/A, analogowych i silnika VS-DD. Natomiast w modelu K-03Xs znajdują się dwa transformatory toroidalne. Jeden z nich zasila obwody analogowe, natomiast drugi: obwody cyfrowe i elementy mechaniczne.

Potężny mechanizm odczytu/napędu płyty znajduje się idealnie w centrum urządzenia i jest przymocowany w trzech punktach, przy pomocy opatentowanych nóżek, do dolnej płyty o grubości 5mm, tak by jak najefektywniej tłumić wibracje.

Kompatybilne płyty Super Audio CD, CD (włączając CD-R and CD-RW) Wyjście analogowe audio Złącze XLR/ESL-A 1 para (L/R) Złącze RCA 1 para (L/R) Maksymalny poziom wyjścia (1 kHz, pełna skala, 10 k XLR: 5Vrms RCA: 2.5Vrms Pasma przenoszenia* 5 Hz do 55 kHz (-3 dB) Stosunek sygnał/szum (S/N)* 120 dB Zniekształcenia* 0.0008% (1kHz) * Super Audio CD, wyjście XLR Wyjście cyfrowe audio Złącze XLR x 1 Poziom wyjściowy: 3 Vp-p (into 110 Ω) Złącze RCA x 1 Poziom wyjściowy: 0.5 Vp-p (into 75 Ω) Wejście cyfrowe audio Złącze RCA x 1 (impedancja wejścia 75 Ω) Poziom wejściowy: 0.5 Vp-p Optyczny terminal cyfrowy x 1 Poziom wejściowy: -24.0 to -14.5 dBm peak Port USB (Standard USB2.0) 1 Format wejścia synchronizacji Word Złącze BNC 1 Impedancja wejścia 50Ω Frequencies that can be input (±10ppm) 44.1, 48, 88.2, 96, 176.4, 192kHz, 10, 22.5792, 24.576MHz Poziom wejścia Fala kwadratowa: equivalent to TTL levels Fala sinusoidalna: 0,5 do 1,0 Vrms/50 do 75 Ω Ogólne Zasilanie 230 V, 50 Hz, prąd przemienny 120 V, 60 Hz, prąd przemienny 220 V, 60 Hz, prąd przemienny Pobór mocy 35 W Wymiary zewnętrzne (szer x wys x gł) 445 x 162 x 438 mm Masa 31 kg Akcesoria Pilot zdalnego sterowania (RC-1156) x 1 Baterie (AA) x 2 Przewód zasilania x 1 Filcowe podkładki x 4 Instrukcja obsługi x 1 Gwarancja x 1