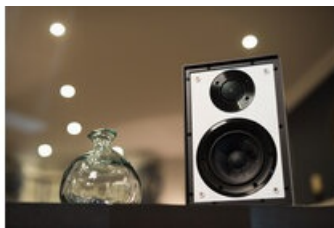


Cyrus Onelinear Głośniki Podstawkowe Salon Poznań Wrocław



Cena: 5 911 Kč

Cena dotyczy: sztuki (sprzedawane tylko w parach)

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

VLASTNOSTI

Konstrukcja/budowa: 2-drożna

Impedancja (Ohm): 8

Wysokość (cm): 30, 5

Szerokość (cm): 20, 0

Głębokość (cm): 29, 5

Waga (kg): 7

POPIS VÝROBKŮ

Cyrus Onelinear

Cyrus ONE linear jest wysokiej jakości systemem głośnikowym, który co prawda został w pełni zoptymalizowany pod kątem idealnej współpracy z Cyrus ONE, natomiast oferuje on również doskonałe brzmienie w połączeniu z wieloma innymi systemami audio.

Cyrus ONElinear zostały zaprojektowane zgodnie z „brytyjską” szkołą dźwięku, czyli z wielką dbałością o uzyskanie liniowej charakterystyki pasma przenoszenia. Całkowita neutralność, pozwala na ujawnienie prawdziwego charakteru odtwarzanej muzyki. Kolumna może być optymalnie zaprojektowana tylko wtedy, gdy wiemy jaki wzmacniacz będzie ją napędzał. W tym przypadku ONElinear został zoptymalizowany pod kątem współpracy z opracowanymi przez nas typologiami wzmacniaczy pracujących w hybrydowej klasie D (Hybrid Class D).

Głośniki ONElinear zostały co prawda w pełni zoptymalizowane pod kątem idealnej współpracy z naszymi typologiami wzmacniaczy, natomiast sprawdzają się doskonale także w innym towarzystwie. Głośniki o liniowej czy płaskiej charakterystyce mogą w rezultacie brzmieć nudno, lecz my skupiliśmy się na szczegółowości przekazu.

Głośniki te, z uwagi na szybkość i dokładność zastosowanych przetworników, mogą dostarczyć wrażeń odsłuchowych długimi godzinami bez nadmiernej ekspozycji niskich czy wysokich częstotliwości.

Założenia Projektowe

Głośnik nisko/średniotonowy wykorzystuje nawijaną w dwóch warstwach aluminiową, miedziowaną cewkę. Z uwagi na lekkość, generuje ona silniejsze indukowane pole magnetyczne i poprawia kontrolę nad trudnymi w reprodukcji niskimi częstotliwościami. Cewka jest połączona z odpowiednio wyprofilowaną membraną z KEVLAR-u. Materiał ten jest lekki i wrażliwy na najmniejsze zmiany sygnału, charakteryzuje się małym bezwładem i zachowuje swój kształt nawet pod dużym obciążeniem, zachowując tym samym taką samą charakterystykę brzmienia. Szybkość i dokładność reprodukcji niskich częstotliwości jest doskonała biorąc pod uwagę kolumnę tej wielkości.

Głośnik wysokotonowy jest wykonany z miękkiej kopułki tekstylnej i jego pasmo przenoszenia wykracza znacznie poza możliwości słuchu ludzkiego. Wysokie częstotliwości są subtelne i zrównoważone, nigdy nie są agresywne czy ostre oddając przy tym pełną szczegółowość nagrania.

Zwrotnica wykorzystuje wysokiej jakości kondensatory elektrolityczne w celu zachowania integralności sygnału oraz gładkiej charakterystyki fazowej przy przejściu pomiędzy głośnikiem nisko-średniotonowym oraz wysokotonowym. Pomaga to też w uzyskaniu liniowości charakterystyki przenoszenia.

Obudowę zaprojektowano z wykorzystaniem zaawansowanego modelowania komputerowego 'Delayed Cumulative Spectral Analysis', i w rezultacie poziom zakłóceń generowanych przez nią jest o ponad 35dB niższy od dźwięku wytwarzanego przez przetwornik. To samo modelowanie komputerowe posłużyło również do bardzo precyzyjnego zaprojektowania zwrotnicy, tak aby zapewnić równą charakterystykę, również poza osią główną głośników.

Głośniki ONE linear posiadają port na tylnej ścianie i zostały zaprojektowane tak, że odsunięcie kolumny od tylnej ściany powinno wynosić od 10 do 30 centymetrów. Pozwoli to zoptymalizować charakterystykę odtwarzania niskich częstotliwości i zachować wzorową przejrzystość tonów średnich. Niemniej zalecamy eksperymentowanie w tym zakresie gdyż efekt końcowy zależy w znacznym stopniu od wielkości, kształtu i umeblowania pokoju.

Dane Techniczne

- Impedancja znamionowa – 8 Ω
- Czułość (2,83V przy 1m) – 86 dB
- Zalecana moc wzmacniacza – 20 – 120 W
- Pasmo przenoszenia (± 3 dB) – 50Hz-24kHz
- Częstotliwość podziału – 2,1kHz

- Objętość obudowy – 11l
- Przetwornik nisko-średniotonowy – 5" (125 mm) membrana z Klevlar-u
- Przetwornik wysokotonowy – 1" (25 mm) miękka kopułka
- kupuj w audioplaza.pl
- Waga netto – 14 kg (dla pary)