

Naim SuperNait 3 Wzmacniacz Stereofoniczny Salon Poznań



Cena: 20 499 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 3 lata

Dostępne kolory: Czarny

Important Properties

Product Description

Wzmacniacz Stereo Naim SuperNait 3

W ciągu sześciu lat od skonstruowania ostatnich wzmacniaczy zintegrowanych NAIT nasz zespół badawczo-rozwojowy pracował nad szeregiem ulepszeń. Rezultatem są nowe sekcje mocy dla Supernait 3, zapewniające większe tempo i intymność w dostarczaniu najwyższej jakości dźwięku - niezależnie od tego, czy wydobywa się on z pary głośników, czy ulubionych słuchawek.

Supernait 3 otrzymał znaczące ulepszenia, w tym wbudowany przedwzmacniacz phono, co czyni go idealnym partnerem dla gramofonów, a także dla streamerów, odtwarzaczy CD lub innych źródeł muzyki, które po podłączeniu, uzyskają charakterystyczny dźwięk Naim.

Najnowszy wzmacniacz zawiera również stopień wyjściowy przedwzmacniacza klasy A, który może służyć jako wzmacniacz słuchawkowy, oraz technologię radiatora ceramicznego, która minimalizuje sprzężenie pojemnościowe między obudową a tranzystorami wyjściowymi, zapewniając optymalną jakość dźwięku.

Każde z wejść jest osobno oddzielone i podłączone ręcznie, aby zminimalizować szumy i zakłócenia.

Supernait 3 można rozbudować za pomocą naszych zewnętrznych zasilaczy, wzmacniaczy mocy, a nawet aktualizacji okablowania, aby uzyskać najlepsze ze wszystkich źródeł dźwięku.

Nasz zespół badawczo-rozwojowy znalazł sposób na ponad dwukrotne zwiększenie szybkości wzmocnienia napięcia, co z kolei podwaja szybkość reakcji głośników.

Tranzystory drugiego stopnia wzmocnienia zostały zoptymalizowane, więc nie muszą już być ekranowane przez tranzystor stopniowy. Usunięcie ekranowania oznacza mniejszą stabilizację wzmacniacza: to podwaja szybkość narastania i zapewnia poprawę jakości dźwięku.

Topologia obwodu gramofonowego składa się z 3 etapów: stopnia wzmocnienia, wyrównania pasywnego i wzmocnienia końcowego oraz aktywnej korekcji. Umożliwia to doskonałą redukcję szumów, wydłużone wyrównanie RIAA poza pasmem audio i dużą przestrzeń nadmiarową. Impedancja wejściowa wynosi 47kΩ równoległe z obciążeniem pojemnościowym

470pF; wzmocnienie jest idealne dla wkładek z magnesem ruchomym 5mV.

Dzięki naszej typowej obsesyjnej dbałości o szczegóły - wszystko w celu osiągnięcia najbardziej autentycznego wykonania muzycznego - SUPERNAIT 3 korzysta z następujących funkcji:

- Wzmocnienie słuchawek klasy A
- Regulacja głośności Alps Blue Velvet
- Izolatory ceramiczne dla tranzystorów mocy
- Galwanicznie izolowana sekcja sterowania mikroprocesorowego

Specyfikacja produktu

Wejścia audio MM Wejście gramofonowe

przez RCA, 47k równoległa impedancja wejściowa 470pF, odpowiednia dla kartridży 5mV

Wejścia liniowe

Czułość 130mV, impedancja wejściowa 47k, odpowiednia dla 2V wejścia Phono MM

Wejście wzmacniacza mocy

Gniazdo DIN

Wyjścia audio Zasilane gniazda akcesoriów

+ 24 V dla wzmacniacza gramofonowego Naim

Wyjścia głośnikowe

80 W na kanał przy 8 ohm (gniazda 4 mm), 130 W na kanał przy 4 ohm

Zmienne wyjście liniowe (poziom)

Przedwzmacniacz (DIN), Bi-amp (DIN), Sub (para RCA) 775 mV, <50 ohm

Stałe wyjście liniowe (poziom)

AV (DIN), strumień (DIN) 130 mV, 600 ohm

Wyjście słuchawkowe

Gniazdo TRS 1/4 cala (6,35 mm)

Zasilanie Pobór mocy (maks.)

400VA

Zasilanie

115V, 230V; 50 lub 60Hz

Pobór mocy (w trybie spoczynku)

37VA

Parametry fizyczne Waga opakowania

17.25 kg

Wymiary opakowania

240 x 590 x 500 mm

Waga

14 kg

Wymiary (HxWxD)

87 x 432 x 314 mm

Sterowanie Panel przedni

Regulacja głośności, kontrola balansu i przyciski na przednim panelu

Zdalne sterowanie

Podczerwień (RC5)

Złącza Aktualizacje

1 x USB mini-B

Wejście zdalnego sterowania

1 x 3,5 mm jack z tyłu

Wykończenia Obudowa

Czarna lakierowana proszkowo

Przedni panel

Szczotkowany i anodowany na czarno