

Shunyata Research Theta NR 1.75m Przewód Zasilający Salon Poznań Wrocław



Cena: 28 816 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne
kolory: Czarny

VLASTNOSTI

Długość
(m): 1.75

POPIS VÝROBKŮ

Przewód Zasilający Shunyata Research Theta NR

Kable zasilające z linii Theta zostały stworzone wykorzystując innowacje technologiczne, które uczyniły Shunyata Research kluczowym dostawcą dla najwybitniejszych studiów nagraniowych i laboratoriów kardiochirurgicznych na świecie. Każdy element, materiał i przewódnik w serii Theta zostały zaprojektowane na zamówienie, aby rozszerzyć granice rozdzielczości sygnału, nawet w porównaniu z produktami o wyższej cenie. Produkty z serii Theta kontynuują dziedzictwo Shunyata Research, oferując bezkompromisową wydajność pośród produktów, które ustanawiają nowe standardy w swojej kategorii cenowej.

Przewody zasilające serii Theta wykorzystują miedź Ohno. Miedź Ohno jest niezwykle czystym materiałem przewodzącym, pozyskiwanym poprzez ciągnięcie podgrzewanej formy, co prowadzi do powstania drutu o jednolitej strukturze krystalicznej. Przewodniki z miedzi Ohno użyte w serii Theta są następnie pokrywane dielektrykiem fluorowęglowym i niestandardowymi elementami ekranującymi za pomocą ekskluzywnego procesu PMZ (Precision Matched Impedance) opracowanego przez Shunyata Research. Ten zaawansowany proces wytłaczania przewodów podnosi precyzję powierzchni przewodnika, dielektryka oraz dokładnego umieszczenia ekranu. Aby osiągnąć tak wysokie precyzyjne tolerancje, maszyny do wytłaczania i splatania muszą pracować z jedną czwartą normalnej prędkości podczas procesu produkcji.

Kable zasilające z serii Theta wykorzystują przewodniki VTX™ (z rdzeniem pustym) oraz VTX-Ag™ (z czystym srebrem w środku), oba pokryte zewnętrzną warstwą ultra czystej miedzi OFE, co przyczynia się do zwiększenia ich wydajności. Dodatkowo, wszystkie kable Theta są poddawane 4-dniowemu procesowi kondycjonowania za pomocą zaawansowanego procesu Kinetic Phase Inversion Process™ (KPIV2™) opracowanego przez Shunyata Research, który wpływa na molekularny poziom przewodników. Końcówki kabli z serii Theta zostały specjalnie zaprojektowane przez Shunyatę, a ich złącza są lutowane na zimno. Te niestandardowe cechy znacząco podnoszą osiągi kabli z serii Theta ponad standardy, niezależnie od kosztów. Kable Theta, dzięki swojej wyjątkowej konstrukcji, pozwalają systemowi wyrażać nagle dynamiczne zmiany w czasie oraz rozszerzyć zakres częstotliwości z łatwością i subtelnością.

Podobnie jak ich bardziej przystępne cenowo odpowiedniki z serii Gamma, kable Theta nadają systemowi niepodważalne poczucie spójności, sprawiając wrażenie, że wszystko jest skupione w centrum uwagi, bez zniekształceń czy ostrzejszych

przebieg tonalnych. Brak w nich odczuwalnego szumu, co pozwala na wydobycie subtelnych niuansów spektralnych i teksturalnych. W przeciwieństwie do standardowych kabli miedzianych, kable z serii Theta charakteryzują się ekspresyjną dynamiką oraz doskonałym rozmieszczeniem częstotliwości, przewyższając nawet znacznie droższe alternatywy. Dzięki przewodom VTX™ o większej średnicy, kable Theta zyskują na masie, wymiarowości oraz ekspansywności, wypełniając przestrzeń dźwiękową sceny muzycznej.

Zastosowane technologie

Proces KPIP v2™

Opatentowany przez Shunyata Research proces KPIP v2™ obejmuje czterodniową, nieprzerwaną obróbkę, która udoskonala strukturę metali przewodnika na poziomie molekularnym. Efektem tego jest znaczne skrócenie czasu potrzebnego na wygrzewanie oraz wyraźna poprawa jakości dźwięku. Dzięki KPIP v2™ brzmienie staje się bardziej zrelaksowane i realistyczne, co pozytywnie wpływa na ogólną prezentację dźwięku. W porównaniu z pierwotnym procesem, KPIP v2™ oferuje dramatyczny wzrost wydajności, porównywalny do modernizacji kluczowych komponentów systemu audio.

Przewody ArNi

Przewody ArNi zostały stworzone przez firmę Shunyata Research podczas poszukiwań przewodnika najwyższej możliwej jakości. Ich podstawą jest monokrystaliczna miedź - najczystsza spośród obecnych na rynku – OFE C101, SPC lub Ohno. Fluorokarbonowe dielektryki, spotykane zazwyczaj w aplikacjach aeronautycznych, wybrano ze względu na ich szczególne właściwości elektryczne, zwłaszcza ekstremalnie niską absorpcję dielektryczną, wyjątkową odporność cieplną i wysoką wytrzymałość elektryczną. Zastosowane do przewodów cyfrowych znacząco redukują przechowywanie i oddawanie energii transjentów, co zmniejsza poziom szumu fazowego. Przewody ARNI poddawane są obróbce w firmowym procesie kondycjonowania KPIP. Znak ArNi jest znakiem zastrzeżonym przez Shunyatę.

Miedź OFE Alloy 101

Shunyata Research do produkcji swoich przewodów wykorzystuje wyłącznie miedź o najwyższej dostępnej czystości. Miedź OFE Alloy 101, znana również jako C10100, to materiał najwyższej klasy, charakteryzujący się minimalną czystością na poziomie 99,99% oraz przewodnością na poziomie 101% IACS. Skrót OFE oznacza elektrolityczną miedź beztlenną, zastępując dawniej stosowany termin OFHC (beztlenowa miedź o wysokiej przewodności). C10100 jest jedynym gatunkiem miedzi, który posiada pisemny certyfikat czystości – ASTM F68 C10100, gwarantujący jej doskonałe właściwości przewodzące.

Dielektryki fluorowęglowe

Dielektryki fluorowęglowe są zazwyczaj spotykane wyłącznie w przewodach używanych w przemyśle lotniczym, satelitarnym oraz w najwyższej klasy okablowaniu audiofilskim. Wyróżniają się wyjątkowymi właściwościami elektrycznymi, takimi jak bardzo niska absorpcja dielektryczna, wysoka wytrzymałość na przebicie oraz doskonała odporność na wysokie temperatury. Zastosowanie tego rodzaju dielektryków w kablach audio i zasilających skutkuje redukcją zjawiska kompresji dynamiki oraz poprawą rozdzielczości i klarowności dźwięku, zwłaszcza na niższych poziomach głośności.

ZAPEWNIENIE JAKOŚCI SHUNYATA RESEARCH

Niezawodność

Przez ponad 2 dekady niezawodność i trwałość produktów Shunyata Research stała się legendarnym atrybutem marki. Produkty Shunyata są całkowicie niereaktywne i są miłe w dotyku. Nie szumią, nie wibrują, nie brzęczą ani nie generują ciepła i nie wymagają wentylacji. Pomimo intensywnych zastosowań w studiach, laboratoriach medycznych i środowiskach domowych, produkty Shunyata Research utrzymują prawie zerową awaryjność.

Jakość

W erze produktów, które są produkowane masowo, Shunyata Research inwestuje w szkolenie rzemieślników, którzy budują nasze produkty ręcznie w naszej fabryce w Poulsbo w stanie Waszyngton w U.S.A. Wyjątkowe wykonanie, wykończenie i dbałość o szczegóły stały się cechą charakterystyczną produktów Shunyata Research od momentu powstania w 1998 roku. Shunyata Research od ponad dwudziestu lat buduje jedno z najlepszych produktów energetycznych i kablowych w branży. Zaangażowanie w tworzenie trwałych produktów, które są zaprojektowane tak, aby przetrwać całe życie, przenosi produkty marki Shunyata na szczyt ich klasy.

Bezpieczeństwo

Kontrola bezpieczeństwa i jakości stanowią „pracę u podstaw” w Shunyata Research. Zanim cokolwiek opuści fabrykę,

każdy produkt jest dokładnie testowany pod kątem bezpieczeństwa i jakości. Wyjaśnia to długoterminowy sukces produktów Shunyata Research w profesjonalnym przemyśle nagraniowym, medycznym, naukowym i konsumenckim. Nienaganne osiągnięcia Shunyata Research w zakresie bezpieczeństwa i niezawodności produktów w ciągu ostatnich 23 lat mówią same za siebie.

Dopłata za dodatkowe 0.25m - 230zł

Dane techniczne:

- Dielektryk: Fluorocarbon
- Złącze AC: klasa audiofilska, styki z litego mosiądzu
- Złącze IEC: klasa audiofilska, pozłacane styki z czystej miedzi
- Przetwarzanie KPIP v2: 4 dni
- Kolor: czarny Flex
- Standardowa długość: 1,75 metra
- Zapewnienie bezpieczeństwa:
 - Testy ciągłości i polaryzacji - dwóch techników HiPOT testuje przebicie izolacji przy 4500 VAC