

## Shunyata Research Sigma-X QR 1.75m Przewód Zasilający Salon Poznań Wrocław



Cena: 196 522 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

### VLASTNOSTI

Długość  
(m): 1.75

### POPIS VÝROBKŮ

#### Przewód Zasilający Shunyata Research Sigma-X QR

Nowy, rewolucyjny poziom wydajności został osiągnięty wraz z wprowadzeniem kabli zasilających SIGMA-X, co stanowi najbardziej przełomowy postęp w projektowaniu kabli zasilających od skromnych początków Shunyata Research w 1998 roku. Czerpiąc inspirację z dobrze udokumentowanych sukcesów w dziedzinie obrazowania medycznego i nagrywania dźwięku, Shunyata Research nieustannie rozwija naukę i technologie stojące za swoimi najdoskonalszymi produktami. Kable SIGMA-X przekroczyły nawet najbardziej wygórowane oczekiwania dotyczące wydajności. SIGMA-X to drugi, zaraz po modelu Omega, przewód zasilający Shunyata Research z serii „Reference Series”. Kable z tej serii stanowią owoc 25-letniego zaangażowania w tworzenie absolutnie najlepszych kabli zasilających dostępnych na rynku.

#### Zastosowane technologie

##### TAP (Transverse Axial Polarizer)

OMEGA-X wyposażono w zupełnie nową technologię TAPc. TAP (Transverse Axial Polarizer) to innowacja zgłoszona do opatentowania przez Shunyata Research, stworzona z myślą o poprawie wydajności referencyjnych kabli sygnałowych. TAPc stanowi radykalne rozwinięcie tej technologii, które pozwoliło na znaczące zmniejszenie rozmiarów modułów, umożliwiając jej zastosowanie po raz pierwszy w kablach zasilających.

Efekty dźwiękowe technologii TAPc obejmują znaczące obniżenie poziomu postrzeganych szumów, bezwysiłkową dynamikę oraz doskonałą precyzję czasową i spójność. Korzyści płynące z TAPc są niepowtarzalne i nieosiągalne dla żadnych konkurencyjnych produktów czy technologii. Nawet dla mniej doświadczonego ucha efekty działania TAPc są natychmiast zauważalne i konsekwentnie odczuwalne w różnych systemach i komponentach. Zasadniczo, moduły TAPc działają jak multiplikatory siły, przenosząc doświadczenia odsłuchowe na poziom, który wielu uważa za niewyobrażalny.

##### NR (Noise Reduction)

Ekskluzywna technologia NR (Noise Reduction) firmy Shunyata Research to zaawansowana, wielostopniowa sieć filtrów, która w zauważalny sposób redukuje szumy generowane przez linie zasilające oraz podłączone komponenty, znacząco

poprawiając czystość i klarowność dźwięku. Dzięki niej tło nagrań staje się oszałamiająco ciche, pozwalając słuchaczowi odkryć nagrania na zupełnie nowym poziomie. Każdy niuans muzyczny zostaje ujawniony z wyjątkową precyzją, ożywiając najbardziej istotne momenty utworów, tak jakby wykonawcy znajdowali się tuż obok słuchacza.

## 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 VTX-Ag

Przewody VTX-Ag firmy Shunyata wyróżniają się unikalną konstrukcją, w której zarówno wewnętrzny przewodnik centralny, jak i zewnętrzny, koncentryczny przewodnik pierścieniowy wykonane są z odpowiednio czystego srebra i czystej miedzi. Zastosowanie tej technologii ma na celu zminimalizowanie absorpcji dielektrycznej oraz redukcję zjawiska ponownego promieniowania, co skutkuje poprawą rozdzielczości i klarowności dźwięku. VTX-Ag łączy szybkość i przejrzystość srebra z ciepłem średnich tonów oraz trójwymiarową mocą niższych rejestrów, typowych dla miedzi, eliminując przy tym wszelkie potencjalnie negatywne właściwości obu tych metali. Jest to połączenie najlepszych cech srebra i miedzi, dające wyjątkową jakość dźwięku.

## 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 beztlenową, 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.

## Złącza CopperCONN®

Wiele audiofilskich złączy wykonuje się z mosiądzu lub brązu. Choć niektóre z nich mogą być pokryte warstwą srebra, złota lub rodu, to jednak większość prądu przepływa przez metal podstawowy styku. Złącza CopperCONN® wykorzystują styki z czystej miedzi, która charakteryzuje się znacznie wyższą przewodnością niż mosiądz. Różnica w wydajności jest wyraźnie odczuwalna w jakości dźwięku, co przekłada się na lepszą precyzję i klarowność.

## 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 jedne 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 - 1260zł**

---

## **Dane techniczne:**

- Przewodniki: VTX-Ag
- Dielektryk: Fluorocarbon
- Redukcja szumów: > 6 dB @ 1 MHz
- Złącze AC: CopperCONN™ Carbon-Fiber
- Złącze IEC: CopperCONN™ Carbon-Fiber
- Przetwarzanie KPIP v2: 4 dni
- Kolor: Czarny
- Standardowa długość: 1,75 metra
- Zapewnienie bezpieczeństwa: Testy ciągłości i polaryzacji – dwóch techników
- Testy HiPOT: Przebiecie izolacji przy 4500 VAC