

Link do produktu: <https://loudspeakershop.eu/synergistic-galileo-sx-usb-10m-p-7086.html>

Synergistic Galileo SX USB 1.0m



Cena brutto	15 660,00 PLN
Cena netto	12 731,71 PLN
Numer katalogowy	SR-SX-USB-GAL-1M

Opis produktu

Przewód Galileo SX USB został zbudowany wokół całkiem nowego filtra UEF wykorzystującego grafen oraz specjalną technologię UEF rozwiniętą pierwotnie na potrzeby – wielokrotnie nagradzanych - bezpieczników SR BLUE. Filtr ten eliminuje cyfrowy szum poprzez proces indukcyjny, który zachodzi poza ścieżką sygnału. Opracowaliśmy również nowy ekran – UEF Graphene Shield - w którym zastosowano układ siatki UEF Matrix, co znacząco obniża poziom szumów i prowadzi do uzyskania brzmienia z olbrzymią ilością detali, nieźrównanej dynamiki i holograficznego wręcz odwzorowania sceny. Unowocześniono również, za pomocą technologii znanej z bezpieczników UEF BLUE, system uziemienia przewodu – UEF Ground Plane. Zaś cały przewód po montażu poddany jest nowemu procesowi kondycjonowania, który dodatkowo poprawia jakość brzmienia i skraca czas wygrzewania przewodu. Zewnętrzny ekran przewodu można połączyć bezpośrednio z uziemieniem lub z opcjonalnym modułem SR Ground Block [w wersji aktywnej lub pasywnej]. W sygnale zostaje jedynie czysta informacja muzyczna. Od streamingu z serwisów Tidal i Spotify po transmisję sygnału Quad DSD – kiedy słuchasz przez przewód Galileo SX USB, cyfrowa muzyka brzmi jak analogowe taśmy matki.

Komórka UEF

Każdy przewód Galileo SX Ethernet wyposażony jest w filtr UEF drugiej generacji zamknięty w karbonowym cylindrze, który dodatkowo tłumi vibracje. Wykonana z czystego srebra, grafenu oraz dielektryków teflonowych i jedwabnych komórka EM bezpośrednio filtruje ekran i jest indukcyjnie związana z sygnałem, z którego eliminuje szum i pozwala informacjom na niczym niezakłócony przepływać między oboma końcami przewodu.

Technologia Galileo SX Ground Plane

Połączenie zakończeń przewodów Ground Plane z uziemieniem lub opcjonalnym modułem Ground Block pozwala zaangażować się w muzykę w niespotykany dotąd sposób. Technologia Ground Plane zapewnia bowiem bezpośredni mechanizm do usuwania ładunków elektrostatycznych, które gromadzą się na powierzchni przewodów i degradują dźwięk poprzez generację szumu wysokiej częstotliwości. Usłyszenie największej ilości mikrodetali umożliwia zastosowanie opcjonalnego modułu SR Ground Block połączonego z uziemieniem wszystkich przewodów Galileo SX w systemie.

Moduły tuningowe GOLD i SILVER UEF

Wybitnie rozdzielcze i muzyczne przewody Galileo SX wymagały opracowania od podstaw nowych układów strojących. W porównaniu ze starymi konstrukcjami, nowe moduły SILVER pozwalają teraz osiągnąć większą ilość detali i cieplejsze brzmienie. Zaś moduły GOLD wprowadzają do brzmienia jeszcze więcej muzykalności i jedwabistej gładkości z odrobinę większą ilością powietrza.

Przewody Synergistic Research Galileo SX

Ostatnie tygodnie były dla mnie wielkim przeżyciem. Przestuchałem olbrzymią ilość płyt z mej kolekcji. Miałem szczęście wpiąć do swego systemu pełen zestaw przewodów Galileo SX [jedynie subwofer połączony był kablem Atmosphere X Euphoria - Galileo SX nie był jeszcze dostępny]. Jak wspomniałem, rezultat był zadziwiający. Brzmienie mego systemu zmieniło się. Jeżeli szukasz najlepszego możliwego dźwięku, koniecznie posłuchaj Galileo SX. Pełna rekomendacja! Robert S. Youman

czytaj dalej...

Aby osiągnąć jak najlepsze rezultaty, po wpięciu w system przewodów Galileo SX rekomendujemy pozostawienie ich nieprzerwanie przez 72-96 godzin bez żadnych manipulacji i dołączania modułów tuningowych. Potem należy posłuchać ich z modułem GOLD a następnie SILVER i wybrać najlepszą opcję.

Ekranowanie Matrix Shield z grafenem.

Synergistic Research jest pierwszą na świecie firmą, która do budowy przewodów audio zastosowała grafen. Ten niedawno stworzony materiał przewodzący składa się z jednej warstwy atomów węgla. Jedną z najbardziej ekscytujących cech grafenu jest fakt, że w temperaturze pokojowej jest praktycznie nadprzewodnikiem. Jeśli jednak typowe nadprzewodniki osiągają praktycznie zerową oporność w zakresie od temperatury zera absolutnego [-273°C] do temperatury ciekłego azotu [-96°C], to grafen jest nadprzewodnikiem bez potrzeby chłodzenia..

Ekranowanie Matrix Shield powstało, kiedy zaczęliśmy zastanawiać się jak dodatkowo poprawić ekran UEF poprzez zastosowanie technologii powstałej podczas tworzenia bezpieczników BLUE. Odpowiednie ułożenie ekranu UEF w układzie siatki wokół przewodów znacząco obniża poziom szumu i spektakularnie zwiększa muzykalność, subiektywne poczucie przyjemności ze słuchania muzyki. Potem prowadziliśmy - wymagające olbrzymiej cierpliwości - sześciomiesięczne odsłuchy 'na ślepo': słuchaliśmy praktycznie identycznych kabli oznaczonych szeregiem przypadkowych cyfr, aby odkryć jaki układ siatki UEF Tech wewnątrz ekranu wywołuje najlepsze odczucia kontrolnej grupy naszych słuchaczy. Oceniając ich reakcje emocjonalne, mogliśmy wybrać taki układ ekranu, który pozwala najlepiej przekazać esencję muzyki.

W oparciu o wybrane siatki, w następnym etapie staraliśmy się stworzyć układy jeszcze lepsze. Dzięki takiej procedurze, końcowa budowa ekranów w niczym nie przypomina niczego, co udało nam się stworzyć wcześniej. Wszystkie nowe ekrany pozwalają nie tylko obniżyć poziom szumów, ale również zapewniają więcej przyjemności podczas odsłuchów.