

## Van den Hul The Mainsserver Kabel Zasilający 1.5 m Salon Poznań Wrocław



Cena: 790 zł

Cena dotyczy: sztuki

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

### OPIS PRODUKTU

## Kabel Zasilający Van den Hul The Mainsserver

Ośmiomilimetrowy wysokiej jakości kabel zasilający The Mainsserver Hybrid jest sześćoamperową wersją szesnastoamperowego kabla The Mainstream Hybrid.

The Mainsserver Hybrid przeznaczony jest szczególnie do zasilania sprzętu high-end, wideo i profesjonalnego o niskim zużyciu prądu.

Sprzęt zużywający stosunkowo mało prądu, taki jak źródła sygnału, przetworniki, przedwzmacniacze, ma jednocześnie wysokie wymagania jeśli chodzi o szum i zakłócenia. Dlatego Mainsserver Hybrid musi mieć znakomite właściwości filtrujące.

Cechy kabla The Mainsserver Hybrid:

Unikalny filtr tłumiący zakłócenia.

Wysoka pojemność napięcia ciągłego i maksymalna przezroczystość związana z bezustannymi wzrostami napięcia. Silne ekranowanie chroniące przed promieniowaniem zakłóceń elektromagnetycznych i radiowych (EMI i RFI) do wewnątrz i na zewnątrz kabla.

Przewodniki i ekran wykonane są z najwyższej jakości materiałów obecnych również w kablach głośnikowych Van den Hula. Ekstremalna odporność i długowieczność.

Ważną cechą kabla jest starannie zaprojektowany filtr tłumiący zakłócenia o szczególnych cechach:

Przede wszystkim hybrydowa struktura przewodnika i jego odpowiednia konfiguracja funkcjonują jak wbudowany filtr sieciowy.

Filtr ten efektywnie tłumi zakłócenia wysokich częstotliwości (obu typów, czyli trybu różnicowego i trybu wspólnego), bez wprowadzania limitacji natężenia prądu. W przeciwieństwie do konwencjonalnych filtrów sieciowych The Mainsserver Hybrid nie zawiera żadnych komponentów szeregowych w ścieżce prądu. Impedancja szeregową (reaktancja) jest nieobecna, a zatem kabel nie wprowadza żadnych ograniczeń, rezonansów i spowolnień. Zamiast tego zapewnia nielimitowany strumień czystego prądu.

Po drugie, kabel wyposażony jest w wysokiej jakości grubo ekran. Spełnia on dwie ważne funkcje:

1. Powstrzymuje zakłócenia sieciowe przed promieniowaniem na zewnątrz w kierunku sprzętu i interkonektów.
2. Powstrzymuje zewnętrzne zakłócenia radiowe i elektromagnetyczne przed przedostaniem się do zasilania.

Po trzecie, środkowa żółto-zielona żyła uziemienia cechuje się szerokopasmową niską impedancją, która pozwala na odpływ zakłóceń prądowych masy podłączonego sprzętu i minimalizuje szum.

Jeśli chodzi o przesyłanie prądu, jak również o jego oczyszczanie i ochronę przed zakłóceniami na wysokich częstotliwościach, The Mainsserver jest wybitnym kablem wielozadaniowym. Zapobiega przenikaniu szumu zanieczyszczającego prąd do interkonektów i przewodów sieciowych wewnątrz urządzeń, bez wprowadzania żadnych dodatkowych ograniczeń. Aby zachować te cechy musi posiadać długość co najmniej 1,5 m i dlatego nie jest sprzedawany w odcinkach krótszych.

Przewodniki kabla The Mainserver Hybrid wykonane są z plecionki bardzo czystej miedzi OFC, pokrywanej zwartą warstwą bardzo czystego srebra.

Kabel zawiera w sobie trzy neutralne i trzy gorące przewodniki. Każda z obu grup trzech przewodników ma efektywną powierzchnię przekroju 0,754 mm<sup>2</sup>, przy bardzo małej rezystancji szeregowej 2,3 Ohma / 100 m.

Mainserver Hybrid pozwala na przepływ prądu ciągłego o napięciu 4 amperów przy 230 V, co odpowiada maksymalnej mocy 1,4 kilowata.

The Mainserver Hybrid wyposażony jest w gruby ekran, co w połączeniu ze złotą koszulką z Hullifleksu 4 sprawia, że kabel jest bardzo solidny. Ponadto ekran i przewodniki izolowane są materiałem PETE, który chroni przed atakami chemicznymi z zewnątrz (korozja) i zapewnia kablowi długowieczność.

Wszystkie powyższe cechy zapewniają bezkompromisowe i niezmiennie w czasie brzmienie, dzięki czemu The Mainserver Hybrid jest doskonałym wyborem dla krytycznego audiofila oraz profesjonalisty.