

FILTR SIECIOWY



GMG
POWER

X-BLOCKER



INSTRUKCJA OBSŁUGI

ZAWARTOŚĆ:

PRZEDMOWA:	3
UWAGA:.....	4
ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA:.....	6
OPIS:	7
INSTALACJA I URUCHOMIENIE:	9
KONSERWACJA I CZYSZCZENIE:	10
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW:.....	11
SPECYFIKACJA TECHNICZNA:	12
WARUNKI GWARANCJI:.....	13
Urządzenie spełnia wymagania norm:	14

PRZEDMOWA:

Zespół GMG Power, s.r.o. gratuluje do zakupu high-endowego filtra sieciowego X-BLOCKER.

Nasz filtr został zaprojektowany z maksymalnym możliwym efektem tłumienia szumów harmoniczných, ze szczególnym naciskiem na najwyższej jakości wykonanie i wewnętrzną konstrukcję.

Cały filtr składa się z kilku bloków. Każdy z tych bloków jest uważany za pełnoprawny filtr. Dzięki odpowiedniemu kaskadowemu połączeniu tych bloków uzyskaliśmy wysoki stopień filtracji. Dzięki zastosowanym materiałom, technologiom, mocno gabarytowym komponentom i połączeniom, urządzenie to nie traci na dynamice dźwięku. Filtr zawiera również wielokrotne zabezpieczenie podłączonych urządzeń przed wstrząsem elektrycznym. Więcej informacji można znaleźć w specyfikacjach technicznych.

UWAGA:



UWAGA I OSTRZEŻENIE: Nigdy nie zdejmuj obudowy urządzenia ani urządzenia nie próbuj naprawiać. Istnieje ryzyko porażenia prądem. Niewłaściwa interwencja może wpłynąć na bezpieczeństwo elektryczne urządzenia. Wszelkie naprawy lub modyfikacje mogą być przeprowadzane wyłącznie przez producenta. W przypadku interwencji użytkownika gwarancja zostanie utracona. W przypadku problemów lub usterek skontaktuj się ze sprzedawcą lub producentem GMG Power s.r.o.



UWAGA: Należy przestrzegać wszystkich instrukcji i ostrzeżeń na urządzeniu oraz w instrukcji obsługi.



UMIEJSCOWIENIE URZĄDZENIA:

Urządzenie jest przeznaczone do użytku w pomieszczeniach wewnętrznych. Powinno znajdować się w suchym, wentylowanym pomieszczeniu, aby zapewnić jak najdłuższy okres użytkowania. Nie powinno znajdować się w pomieszczeniu o wysokiej wilgotności lub pogorszonych warunkach klimatycznych..



UWAGA: Przed rozpoczęciem podłączania komponentów do naszego urządzenia, zalecamy uważnie przeczytać instrukcje. Zapobiegnie to możliwemu złemu podłączeniu, osiągnie maksymalny wpływ na jakość dźwięku i, co najważniejsze, filtr lub inne podłączone urządzenia nie zostaną uszkodzone.



UWAGA: Aby zmniejszyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem, nie należy wystawiać tego urządzenia na działanie deszczu ani wilgoci.



UWAGA: Jeśli urządzenie było narażone na zmiany temperatury, należy je ustabilizować przez co najmniej 4 godziny.

TRANSPORT I ROZPAKOWANIE:

Waga tego urządzenia sięga limitu 20 kg. Dlatego upewnij się, że używasz właściwych technik podnoszenia, aby uniknąć nadwyrężenia pleców i urazów. Transportować produkt należy się tylko w opakowaniu dostarczonym z produktem.

Opakowanie transportowe zostało zaprojektowane tak, aby chronić jego zawartość i nie ulec uszkodzeniu w normalnych warunkach transportu. Niewłaściwa obsługa podczas transportu byłaby widoczna na opakowaniu transportowym. Niewłaściwe traktowanie podczas transportu byłoby widoczne na opakowaniu transportowym.

Sprawdź opakowanie transportowe pod kątem uszkodzeń. Jeśli jakakolwiek część opakowania transportowego, akcesoriów lub samego filtra jest widocznie uszkodzona, skontaktuj się NIEZWŁOCZNIE z przewoźnikiem i ewentualnie ze sprzedawcą i przystąp do rozpatrywania reklamacji, jeśli chcesz, aby została prawidłowo zastosowana.

Nota:



Nie przechylaj urządzenia, nawet w oryginalnym opakowaniu transportowym. Może dojść do uszkodzenia poszczególnych elementów wewnątrz urządzenia. Takie uszkodzenie nie jest objęte gwarancją i należy zgłosić się do serwisu.



Zalecamy zachowanie całego oryginalnego opakowania, łącznie z wypełnieniem do innego opakowania, serwisu, transportu itp.

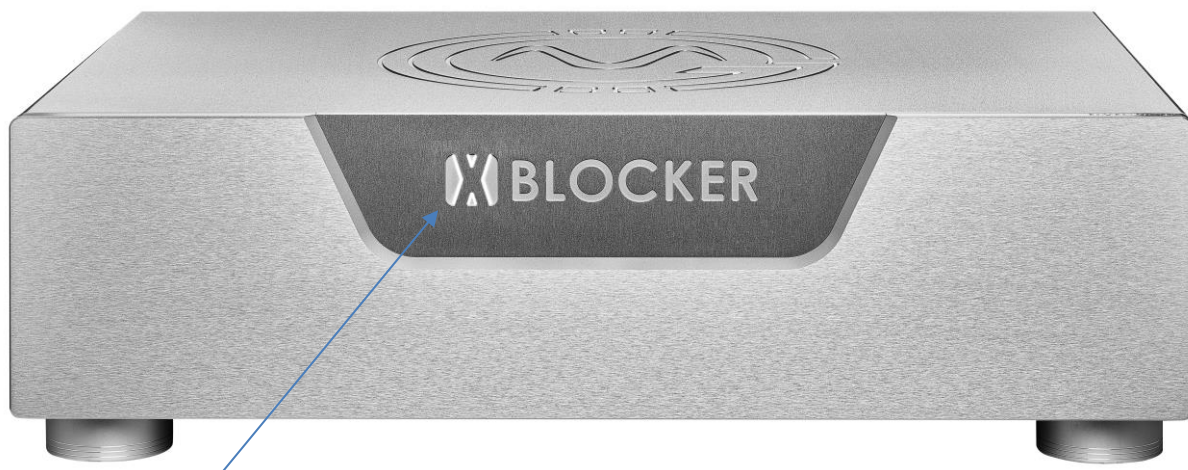
ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA:

W opakowaniu znajdziesz następujące elementy:

- ✓ 1 szt. filtr sieciowy X-BLOCKER
- ✓ 1 szt. instrukcja obsługi
- ✓ Wypełnienie opakowania

OPIS:

Panel przedni



Z przodu znajduje się wskaźnik stanu włączenia. Stan ten sygnalizuje podświetlana litera **X** w wyfrezowanym napisie świecąca białym światłem.

Urządzenie pozbawione jest jakichkolwiek elementów przełączających, sterujących i zabezpieczających.

Po podłączeniu przewodu zasilającego, urządzenie rozpocznie pracę.

Filtr jest przeznaczony do pracy ciągłej i nie wymaga odłączania od sieci. Ma prawie zerowe (znikome) zużycie własne.

Panel tylny



1. **Gniazda wyjściow** – 4x gniazdo wyjściowe typu Schuko.
2. **Gniazdo zasilania IEC C20** – zasilanie podłącza się poprzez złącze typu C19. Urządzenie dostarczone jest bez przewodu zasilającego.

UWAGA:



Nie podłączaj do jednego gniazdka urządzeń przekraczających ciągły pobór 16A!



Całkowity ciągły prąd pobierany ze wszystkich gniazd nie może przekraczać 20A.



Gniazda mają przewód fazowy oznaczony na czerwono. Aby zapewnić prawidłowe działanie, należy upewnić się, że przewód fazowy podłączonego urządzenia ma przewód fazowy w kierunku zaznaczonego przewodu w filtrze.

INSTALACJA I URUCHOMIENIE:

- Upewnij się, że zainstalowałeś urządzenie w bezpiecznym miejscu, z którego nie może spaść ani przewrócić się, a tym samym zagrozić Twojemu mieniu lub zdrowiu.
- Podłącz przewód zasilający do oznaczonego gniazdka **Nr 2**. zgodnie z powyższym rysunkiem.
- Jeśli wszystko jest w porządku, litera **X** (zwana dalej kontrolką funkcji) zapala się na biało na panelu przednim. Oznacza to, że urządzenie działa prawidłowo i jest zasilane. Wyłącz urządzenie, podłącz dedykowane komponenty i włącz filtr ponownie. Jeśli lampka funkcji się świeci, wszystko jest w porządku i można kolejno włączać podłączone komponenty.



Nota:

- -Nie pozwól, aby obudowa tego urządzenia dotykała metalowych części innych urządzeń, takich jak wzmacniacz, przedwzmacniacz itp. Może to spowodować równoległą ścieżkę uziemienia, która może pogorszyć jakość dźwięku w systemie.

KONSERWACJA I CZYSZCZENIE:

- Urządzenie jest zaprojektowane jako bezobsługowe.
- Do czyszczenia używaj wyłącznie suchej ściereczki z mikrofibry.
- Nie wolno stosować żadnych środków czyszczących na bazie płynnych piasków lub różnych wodorotlenków, alkoholi, kwasów lub rozcieńczalników!

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW:

Problem	Możliwe rozwiązanie
Urządzenie po włączeniu do sieci nie działa	Upewnij się, że urządzenie jest prawidłowo podłączone do sieci, a złącze C19 jest podłączone prawidłowo.
	Sprawdź, czy masz dostatecznie duże zasilanie sieciowe i czy zabezpieczenie prądowe (wyłącznik automatyczny w skrzynce przyłączowej) nie jest wyłączony.
	Sprawdź przewód zasilający pod kątem uszkodzeń lub widocznych wad produkcyjnych.
	Jeśli problem trwa dalej, skontaktuj się ze sprzedawcą.
Urządzenie wskazuje stan włączenia, ale podłączone urządzenie nie działa	Sprawdź kable sieciowe poszczególnych komponentów, aby upewnić się, że są prawidłowo włożone do gniazd wyjściowych Schuko. Niektóre końcówki kabla mogą po podłączeniu stawiać duży opór mechaniczny.
	Jeśli problem trwa dalej, skontaktuj się ze sprzedawcą.
Po podłączeniu do sieci urządzenie wyrzuca domowy wyłącznik nadprądowy	Sprawdź stan przewodu zasilającego lub wypróbuj inny.
	Odłącz wszystkie podłączone komponenty i włącz ponownie urządzenie.
	Sprawdź stan sieci, aby zobaczyć, czy nie wystąpił jakikolwiek rodzaj usterki, na przykład przepięcie większe niż 275 V.
	Jeśli problem trwa dalej, skontaktuj się ze sprzedawcą.
Urządzenie po podłączeniu do sieci wyrzuca wyłącznik domowy	Sprawdź stan przewodu zasilającego lub wypróbuj inny.
	Odłącz wszystkie podłączone komponenty i włącz ponownie urządzenie.
	Sprawdź stan sieci, aby zobaczyć, czy nie wystąpił jakikolwiek rodzaj usterki, na przykład usterki przewodu roboczego lub uziemienia.
	Jeśli problem trwa dalej, skontaktuj się ze sprzedawcą.
Z urządzenia wydobywa się dym	Odłącz urządzenie jak najszybciej i oddaj go do sprzedawcy lub bezpośrednio do producenta do naprawy.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

Znamionowe napięcie wejściowe:	230V 50/60Hz ±10%
Maksymalny ciągły prąd wejściowy:	20A
Znamionowe napięcie wyjściowe:	230V 50/60Hz ±10%
Maksymalne obciążenie:	3 700W czyli 16A na gniazdo 4 600W czyli 20A na wszystkich gniazdach razem
Maks. pobór energii:	4 600W czyli 20A / 230V
Obciążenie szczytowe:	10 000W
Znamionowa moc bez obciążenia:	<1W
Zakres temperatury pracy:	-10°C do +50°C
Zabezpieczenie przed przepięciem i prądem szczytowym:	Aktywny tylko wtedy, gdy jest filtr włączony
Max. zaabsorbowany prąd szczytowy:	100 000 A (1900 J, impuls 8x20us)
Ochrona iskiernikiem plazmowym:	Ochrona odgromowa 20 000 A.
Filtrowanie w zakresie częstotliwości:	RFI/EMI 1 kHz do 3GHz 15-98dB
Waga bez kabla zasilającego:	19kg
Typ gniazd:	Zasilacz rodowany FURUTECH C19, wyjścia 6xEU rodowany FURUTECH NCF (Schuko)
Wilgotność otoczenia:	maksymalnie 85%, bez kondensacji
Zintegrowany filtr DC:	Max.3V
Stopień ochrony:	IP20
Wymiary:	450 x 120 x 310 mm

WARUNKI GWARANCJI:

- Producent udziela gwarancji na towar na okres 60 miesięcy od daty sprzedaży.
- Jeżeli wada gwarancyjna wystąpi z powodu wady materiałowej lub produkcyjnej, klient ma prawo do bezpłatnej naprawy lub wymiany towaru..
- Produkt jest przekazywany do naprawy w oryginalnym opakowaniu. Jeśli urządzenie zostanie przekazane bez opakowania lub w opakowaniu zastępczym, klient ponosi odpowiedzialność za szkody spowodowane transportem.

Bezpłatna naprawa zostanie zaakceptowana, jeśli kupujący przedstawi dowód zakupu z odpowiednią datą sprzedaży.

GWARANCJA NIE OBEJMUJE:

- Za wszelkie uszkodzenia mechaniczne (np. Spowodowane uderzeniem, upadkiem towaru, itp.)
- Woda lub inny płyn wewnątrz urządzenia.
- W przypadku wad spowodowanych przekroczeniem jakiegokolwiek limitu w specyfikacji technicznej.
- W przypadku uszkodzeń spowodowanych bezpośrednim uderzeniem pioruna w instalację elektryczną, do której podłączone jest urządzenie.
- W przypadku wad spowodowanych przez postępowanie niezgodne z instrukcjami obsługi.
- W przypadku wad spowodowanych niewłaściwym transportem.
- Prawo do roszczenia gwarancyjnego wygasa wraz z utratą dowodu zakupu potwierdzającego datę zakupu.
- Prawo do roszczenia gwarancyjnego wygasa w przypadku nieuprawnionego zdjęcia pokryw urządzenia lub naruszenia plomby gwarancyjnej producenta oraz jakiegokolwiek ingerencji w urządzenie.

Urządzenie spełnia wymagania norm:

EN 60065:2014 +A11:2017 +AC:2016 +AC2:2017

EN 55032:2015 +AC Jul.:2016

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN55024:2010 +A1:2015



Adres producenta: GMG Power, s.r.o.; Nedakonice 567, 68738

Regon: 07166885

NIP: CZ07166885

Email (serwis): info@gmgpower.cz

Tel: +420 773 299 599