

Link do produktu: <https://www.sklep.cmg.audio/kondycjoner-zasilania-taga-harmony-pc-5000-2025-p-212.html>



KONDYCJONER ZASILANIA TAGA HARMONY PC-5000 (2025)

Cena	2 099,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

Kondycjoner zasilania PC łączy w jednym urządzeniu 2 funkcje: zaawansowane i zindywidualizowane filtrowanie zakłóceń sieci oraz zabezpieczenie przeciwprzebiegowe i przeciążeniowe.

FILTROWANIE ZAKŁÓCEŃ SIECI

Sieć elektryczna w naszych domach lub miejscach pracy narażona jest na różne zakłócenia, np. elektromagnetyczne (EMI) generowane przez urządzenia podłączone do tej samej sieci (lodówki, klimatyzatory, komputery itp.). Te zakłócenia powstają nie tylko wewnątrz domu lub biura, ale także we wszystkich urządzeniach znajdujących się w budynku lub poza nim, a także mogą się różnić w zależności od pory dnia lub tygodnia, kiedy zmienia się natężenie ruchu w sieci elektrycznej. Wszystkie te zakłócenia, które nazywamy szumami, mają bardzo negatywny wpływ na źródła zasilające Twój system i generują niechciane efekty i zakłócenia.

Ta „brudna” energia elektryczna może mieć negatywny wpływ na wydajność Twojego systemu audio-video.

Kondycjonery zasilania TAGA Harmony to świetny sposób na ograniczenie negatywnych efektów pochodzących z zasilania i odizolowanie systemu od zanieczyszczonej energii.

Zanieczyszczona energia elektryczna ma również negatywny wpływ na obwody wewnętrzne i zasilacze Twojego sprzętu, a ponieważ kondycjonery z serii PC działają jako bufor między gniazdkiem ściennym, a sprzętem, pomoże to w wydłużeniu żywotności podłączonych komponentów.

- **Niezależne grupy przełączanych i nieprzełączanych gniazd zasilania 230V - 240V** (typu Schuko) z niezależnymi filtrami przeciwzakłóceń, każdy specjalnie zaprojektowany dla danej grupy i do użytku z konkretnym sprzętem audio i wideo.
- **Oddzielne cewki indukcyjne z miedzi beztlenowej dla każdej grupy gniazd.**
- **Wysokiej jakości kondensatory klasy X wspomagają filtrowanie.**
- **Dużej mocy 200W toroidalny transformator zapewnia izolację od zakłóceń sieciowych (dla urządzeń źródłowych).**
 - Osłona ekranująca z folii aluminiowej skutecznie chroni transformator przed zakłóceniami elektromagnetycznymi, poprawiając jego wydajność i pracę.
 - Przewody wykonane z miedzi beztlenowej 18AWG: pierwotne AWM 1672 i wtórne AWM 1007 zapewniają najlepszą przewodność.

OKABLOWANIE WEWNĘTRZNE Z MIEDZI BEZTLENOWEJ

AWM 1015 14AWG dla wejścia zasilania.

AWM 1015 14AWG dla przełącznika Phase.

AWM 1015 16AWG łączące płytę główną z wyjściami.

AWM 1015 16AWG dla gniazd 230V-240V i przełącznika Power..

OCHRONA PRZED PRZEPIĘCIAMI I PRZECIĄŻENIAMI

Kondycjonery PC zapewniają ochronę przeciwprzebiegową i przeciążeniową dla wszystkich wyjść.

POZOSTAŁE FUNKCJE

- **Analogowy wskaźnik napięcia z przełączanym podświetleniem** pozwala kontrolować stabilność napięcia zasilania w gniazdku ściennym.
- **Detekcja fazy oraz przełącznik polaryzacji** wskazuje nieprawidłową fazę zasilania i umożliwia jej łatwą korektę.

-
- **Gniazdo zasilania IEC C14 i wymienny przewód zasilający Schuko-IEC C13** umożliwiają w dowolnym momencie wymianę na audiofilski kabel zasilający klasy premium.

Dzięki kondycjonerom zasilania z serii PC będziesz mógł cieszyć się lepszą jakością sprzętu audio i video.

Specyfikacja

Typ / Konstrukcja	Kondycjoner sieciowy
Ilość gniazd	Typu Schuko: 4 przełączalne 4 nieprzełączalne
	4 grupy (2 gniazda każda):
	Przełączalne: I (maks 3A) źródła cyfrowe II (maks 1A) źródła dźwięku
	Nieprzełączalne: III (maks 5A) przedwzmacniacze / akcesoria IV (maks 5A) wzmacniacze mocy
Maks. całkowite obciążenie	14A, 3450W (łącznie dla wszystkich gniazd)
	Dla każdej grupy: Grupa I (maks 3A) Grupa II (maks 1A) Grupa III (maks 5A) Grupa IV (maks 5A)
Filtr szumów	-10dB ~ 55dB (2 - 100MHz)
Maks. prąd impulsu	4500A [8/20µs - jednorazowo]
Maks. skok napięcia	3000V [10ma]
Maks. napięcie progowe	775V [8/20µs]
Maks. absorpcja energii	140J [10/1000µs]
Funkcje / wyposażenie	Ochrona przed przepięciami i przeciążeniami Detektor fazy z przełącznikiem polaryzacji Wskaźnik napięcia z podświetleniem
Zasilanie / zużycie energii	Przewód zasilający Schuko-IEC C13 230V 50/60Hz 0.1W + 0.2W (z włączonym podświetleniem)
Wymiary (W x S x G)	12 x 18 x 38 cm (z nóżkami)
Waga	6.5 kg / szt.