



Over Power Protection



Over Current Protection



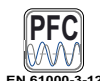
Over Voltage Protection



Over Temperature Protection



Short Circuit Protection



## Skrócony opis produktu

Seria BASIC to dedykowana linia zasilaczy do konfiguracji standardowych komputerów stacjonarnych, których wymagania prądowe są adekwatne do parametrów podanych na tabliczkach znamionowych.

Produkt przystosowany jest do napięcia sieciowego 230V. Pobór prądu zasilanych podzespołów nie może przekraczać prądu znamionowego wskazanego na zasilaczu.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami krajowymi i europejskimi.

## Wyjaśnienia zastosowanych symboli



Występuje specjalne zagrożenia związane z obsługą.



Istnieje ryzyko utraty zdrowia lub życia (np. przez porażenie prądem).



Ważne wskazówki i informacje.



Oznaczenie CE umieszczone na wyrobie jest deklaracją producenta, że oznakowany produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. "Nowego Podejścia" Unii Europejskiej (UE). Ze względów bezpieczeństwa i certyfikacji (CE) nie można w żaden sposób przebudować lub zmieniać urządzenia. W przypadku korzystania z zasilacza w celach innych niż opisane, produkt może zostać uszkodzony. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, oparzenia, porażenia prądem, itp. Należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z załączoną instrukcją obsługi.



Zgodność produktu z dyrektywą UE 2002/96/EC. Symbol przekreślonego kosza umieszczony na produkcie oznacza, że produktu nim oznaczonego nie można wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Po zużyciu, należy oddać produkt do punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, lub zwrócić sprzedawcy. Odpowiednia segregacja śmieci w celu późniejszej obróbki, odzysku lub zniszczenia przyczynia się do uniknięcia negatywnych skutków dla środowiska i zdrowia, a także umożliwia odzyskiwanie surowców z których wykonany jest produkt.



Oznaczenie RoHS umieszczone na wyrobie jest deklaracją producenta, że oznakowany produkt spełnia unijną dyrektywę Restriction of Hazardous Substances (2002/95/EC) której celem jest zmniejszenie ilości substancji niebezpiecznych przenikających do środowiska z odpadów elektrycznych i elektronicznych.



Urządzenie II klasy ochronności. Zapewnia ochronę przeciwporażeniową przed dotykiem zarówno bezpośrednim jak i pośrednim a dzięki dodatkowej izolacji nie jest potrzebne połączenie obudowy urządzenia z przewodem ochronnym uziemiającym.



Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku domowego, wewnątrz pomieszczeń.

## Uwagi dotyczące bezpieczeństwa



Montażu powinny dokonywać osoby o odpowiedniej wiedzy technicznej z zakresu budowy komputerów PC.



Podłączenie podzespołów, których zapotrzebowanie na prąd jest większe niż moc zasilacza, może spowodować brak zasilania lub nawet prowadzić do uszkodzenia (spalenia) zasilacza.



Wyładowania elektrostatyczne to wyładowania występujące po zetknięciu się dwóch przedmiotów, na przykład przeskok ładunków elektrycznych występujący, gdy idąc po dywanie użytkownik dotknie metalowej klamki drzwi. Wyładowanie ładunków elektrostatycznych z palców lub innych przewodników elektrostatycznych może doprowadzić do uszkodzenia elementów elektronicznych.

Aby uniknąć uszkodzenia komputera należy unikać dotykania styków, przewodów i układów elektronicznych. Kontakt z podzespołami elektronicznymi należy ograniczyć do minimum.



**Producent wyrobu nie ponosi odpowiedzialności za szkody oraz obrażanie spowodowane wskutek nieprzestrzegania wskazówek bezpieczeństwa oraz informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi.**



- Produkt oraz opakowanie produktu należy przechowywać poza zasięgiem dzieci i zwierząt. W skład opakowania wchodzi folia, którą dziecko, w trakcie zabawy, mogłoby się udusić.
- Zabrania się obciążania mechanicznego produktu - silne wstrząsy, uderzenia, upuszczenia czy zginięcie produktu może spowodować jego uszkodzenie.
- Nie jest dozwolona praca produktu w niekorzystnych warunkach. Niekorzystne warunki to przede wszystkim: ekspozycja na bezpośrednie światło słoneczne, wysokie lub bardzo niskie temperatury otoczenia, silne wibracje, wysoka wilgotność, otoczenie gazów, pyłów lub cieczy łatwopalnych oraz agresywnych.
- Jeżeli produkt został uszkodzony, nie działa prawidłowo lub był przechowywany przez dłuższy okres czasu w warunkach złych lub niekorzystnych, bezpieczna praca urządzenia nie jest możliwa. Należy bezwzględnie zaprzestać stosowania produktu oraz w celach bezpieczeństwa zabezpieczyć go przed ponownym użyciem.
- Pod żadnym pozorem nie należy chwycić produktu oraz przewodu zasilającego wilgotnymi lub mokrymi dłońmi. Niesie to za sobą niebezpieczeństwo śmiertelnego porażenia prądem elektrycznym.
- Zabrania się zwierania przyłącza prądowego.
- Należy przestrzegać tego, by przewód sieciowy nie był zginięty, zginany, skręcany, nie ocierał się o ostre krawędzie ani nie był obciążany mechanicznie w inny sposób. Należy unikać obciążenia termicznego przewodu - w szczególności trzymać z dala od źródeł ciepła.
- Przewód zasilający oraz przewód zasilacza należy układać w taki sposób, aby wyeliminować ryzyko potknięcia się lub zaczepienia o nie.
- Zabrania się modyfikowania przewodu sieciowego. W przypadku modyfikacji przewód może zostać uszkodzony wywołując zagrożenia dla życia, zdrowia i mienia.
- Przed podłączeniem zasilacza do gniazdka elektrycznego (kabel nie jest dołączony do zestawu) należy upewnić się, czy podane na zasilaczu napięcie pracy jest zgodne z napięciem dostarczonym do gniazdka domowego.
- Należy wyjmować wtyczkę sieciową z gniazdka w przypadku nie używania produktu przez dłuższy czas.
- Odłączając kabel zasilający z gniazdka oraz z urządzenia nie wolno ciągnąć za przewód, lecz za przewidzianą do tego część wtyczki kabla.
- W przypadku wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu należy zwrócić się w tym celu do Producenta lub do wykwalifikowanego fachowca.
- Wszelkie prace konserwacyjne, regulacyjne i naprawa produktu mogą być przeprowadzane wyłącznie przez wykwalifikowaną osobę w specjalistycznym zakładzie.

## Instalacja zasilacza

W wypadku wymiany starego zasilacza:

- Odłączyć wszystkie wtyczki zasilania od komputera,
- Zdjąć obudowę komputera,
- Odłączyć wszystkie złącza zasilania starego zasilacza,
- Z tyłu komputera odkręcić 4 śruby mocujące zasilacz do obudowy.

Instalacja nowego zasilacza:

- Za pomocą 4 śrub przykręcić nowy zasilacz do obudowy,
- Podłączyć złącza nowego zasilacza do odpowiednich urządzeń wewnętrznych komputera,
- Prosimy pamiętać, że złącza zasilające są do montażu w jeden sposób i jeśli występują problemy z podłączeniem, należy obrócić złącze i spróbować ponownie,
- Należy upewnić się, że żadne śruby nie pozostają niedokręcone wewnątrz komputera,
- Założyć i przykręcić obudowę komputera,
- Podłączyć wtyczkę przewodu zasilającego do gniazdka sieciowego.

## Czyszczenie zasilacza



Przed każdym czyszczeniem odłącz zasilacz z gniazdka sieciowego oraz podłączonych do niego urządzeń



- Do oczyszczenia zasilacza z zabrudzeń używać sprężonego powietrza.
- Nie używać ściernych ani chemicznych środków czyszczących