



REBEL P10

ATX 3.1 Power Supply Unit

Instrukcja

To urządzenie służy wyłącznie jako zasilacz do zasilania komputerów PC i jest przeznaczone tylko do tego celu. Nawet jeśli nie jest używany przez dłuższy czas, zasilacz może nadal posiadać wysoki ładunek elektryczny. Dla własnego bezpieczeństwa przed użyciem urządzenia należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami. Gwarancja producenta traci ważność, jeśli produkt zostanie uszkodzony w wyniku niewłaściwego użytkowania lub nieprzestrzegania poniższych wskazówek dotyczących bezpieczeństwa.

OSTRZEŻENIE!

- Używaj urządzenia tylko z akcesoriami dopuszczonymi przez producenta i nie odkręcaj ani nie modyfikuj urządzenia bez zgody producenta. Naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez autoryzowany personel specjalistyczny.
- Nie używaj produktu w ekstremalnych warunkach. Zadbaj również o to, aby zawsze znajdował się w odpowiedniej odległości od domowych urządzeń grzewczych i kaloryferów oraz innych tego typu źródeł ciepła.
- Nie wkładaj żadnych przedmiotów do otworów urządzenia.
- Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku w pomieszczeniach i przy odpowiedniej wilgotności. Trzymaj płynny z dala od urządzenia i nie dotykaj go mokrymi rękoma.
- Natychmiast odłącz urządzenie od domowej sieci elektrycznej, jeśli wejdzie ono w kontakt z cieczą, pojawi się dym lub jeśli zauważysz jakiegokolwiek uszkodzenia, na przykład kabli. Nie używaj ponownie urządzenia.
- Zasilacz można czyścić tylko z zewnątrz i wyłącznie suchą ściereczką. Zanim to zrobisz, całkowicie odłącz urządzenie od domowej sieci elektrycznej, ustawiając wyłącznik zasilania w pozycji „O” i wyciągając wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka ściennego.

Specyfikacja

Ogólne:	550W	650W	750W	850W
■ Certyfikaty	Cybenetics Silver	Cybenetics Bronze/ Silver 230 V	Cybenetics Silver	Cybenetics Silver
■ Forma kształtu	ATX 3.1	ATX 3.1	ATX 3.1	ATX 3.1
■ Ciągła moc	550 W	650 W	750 W	850 W
■ Zgodny z ErP	✓	✓	✓	✓
■ Technologia	DC/DC	DC/DC	DC/DC	DC/DC
■ MTBF	Min. 100.000 godzin	Min. 100.000 godzin	Min. 100.000 godzin	Min. 100.000 godzin
■ Temperatura pracy	0 do +40 °C	0 do +40 °C	0 do +40 °C	0 do +40 °C
■ Pobór w trybie gotowości	Maks. 0,25 W	Maks. 0,25 W	Maks. 0,25 W	Maks. 0,25 W
■ Waga bez kabli	1,47 kg	1,50 kg	1,66 kg	1,74 kg
■ Wymiary (dł. x sz. x w.)	140 x 150 x 86 mm	140 x 150 x 86 mm	140 x 150 x 86 mm	140 x 150 x 86 mm
■ Kolor obudowy	Czarny	Czarny	Czarny	Czarny

Wejście:

■ Napięcie	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC
■ Częstotliwość	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz
■ Napięcie wejściowe (110/230V)	8 A / 4 A	8 A / 4 A	9 A / 4,5 A	10 A / 5 A

Wyjście:

■ Linie 12V	1	1	1	1
■ Obciążenie 3,3 V	18 A	18 A	18 A	18 A
■ Obciążenie 5 V	18 A	18 A	18 A	18 A
■ Maks. obciążenie linii 3,3V + 5V	100 W	100 W	100 W	100 W
■ Obciążenie 12 V1	45,8 A	54,1 A	62,5 A	70,8 A
■ Maks. obciążenie linii 12V	549,6 W	649,2 W	750 W	849,6 W
■ Obciążenie 5 V _{SB}	3 A	3 A	3 A	3 A
■ Obciążenie -12 V	0,3 A	0,3 A	0,3 A	0,3 A

Kable i końcówki:

■ Konfiguracja kabli	Stałe	Stałe	Stałe	Stałe
■ Płaskie okablowanie	✓	✓	✓	✓
■ Maksymalna długość kabla	73 cm	73 cm	73 cm	73 cm
■ Długość kabla do płyty głównej	55 cm	55 cm	55 cm	55 cm
■ Długość kabla do zasilania CPU	62 cm	62 cm	62 cm	62 cm
■ Długość kabla PCIe	56 cm + 15 cm	56 cm + 15 cm	56 cm + 15 cm	56 cm + 15 cm
■ długość kabla do pierwszego dysku/napędu	48 cm	48 cm	48 cm	48 cm
■ Końcówka 24-Pin do płyty głównej	1	1	1	1
■ Końcówka 4+4-Pin do zasilania CPU	1	1	2	2
■ Końcówka 6+2-Pin PCIe	2	2	4	4
■ Kabel SATA Power	4	5	5	5
■ Kabel Molex	1	1	1	1

Wentylator:

■ Wentylator mérete	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm
■ Csapágytípus	Łożysko ślizgowe	Łożysko ślizgowe	Łożysko ślizgowe	Łożysko ślizgowe

Standardy bezpieczeństwa:

■ CE	✓	✓	✓	✓
■ FCC	✓	✓	✓	✓
■ CB	✓	✓	✓	✓

Opakowanie zawiera:

- Rebel P10 550/ 650/ 750/ 850, Hálózati tápkábel, Szerelőcsavarok

Normy bezpieczeństwa i zabezpieczenia

Ten zasilacz jest przeznaczony do domowego napięcia zasilania 100 – 240 woltów. Jest zgodny ze standardami bezpieczeństwa CE, FCC i CB i jest wyposażony w funkcje zabezpieczające, które mają na celu ochronę samego urządzenia oraz podłączonych do niego komponentów. Urządzenie nieoczekiwanie wyłączy się w przypadku zadziałania funkcji zabezpieczającej. Następnie należy natychmiast sprawdzić, czy istnieje konkretna przyczyna wyłączenia.

Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe (OPP, Over-Power Protection)

Jeśli system zażąda większej mocy niż pozwala na to specyfikacja, zasilacz wyłączy się, aby chronić elektronikę przed uszkodzeniem.

Zabezpieczenie przed zbyt wysokim napięciem (OVP, Over-Voltage Protection) / Zabezpieczenie przed zbyt niskim napięciem na liniach wejściowych (UVP, Under-Voltage Protection)

Ta funkcja wyłącza zasilacz w celu ochrony komponentów, gdy tylko napięcie wewnętrzne przekroczy lub spadnie poniżej określonych limitów.

Zabezpieczenie przeciwzwarciowe (SCP, Short Circuit Protection)

W przypadku zwarcia funkcja SCP wyłącza zasilacz i zabezpiecza elektronikę przed uszkodzeniem.

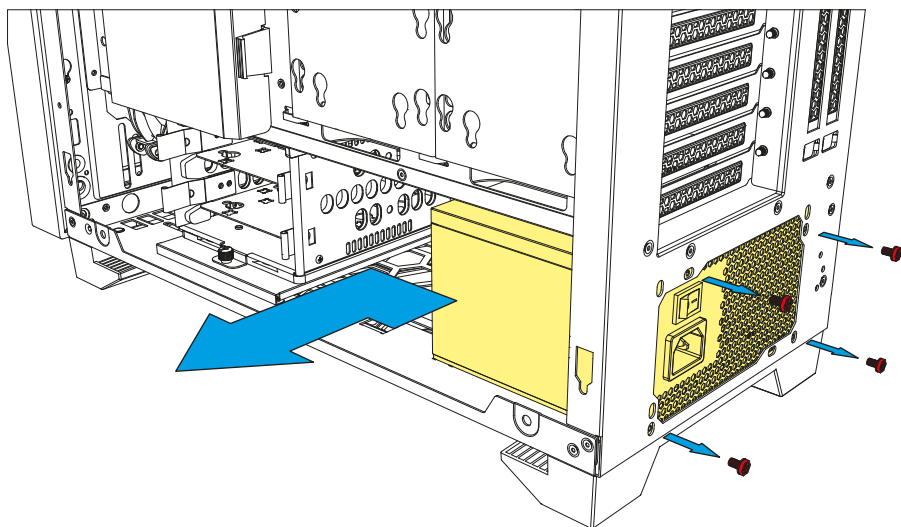
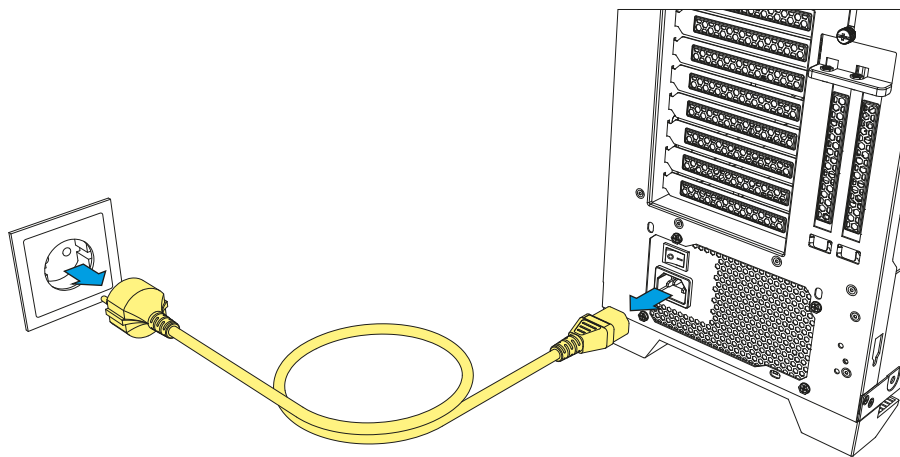
Zabezpiecza przed zbyt wysokim prądem (OCP, Over-Current Protection)

Jeżeli prąd mierzony na szynie przekroczy określoną wartość, funkcja OCP wyłączy zasilacz, aby zapobiec jego uszkodzeniu.

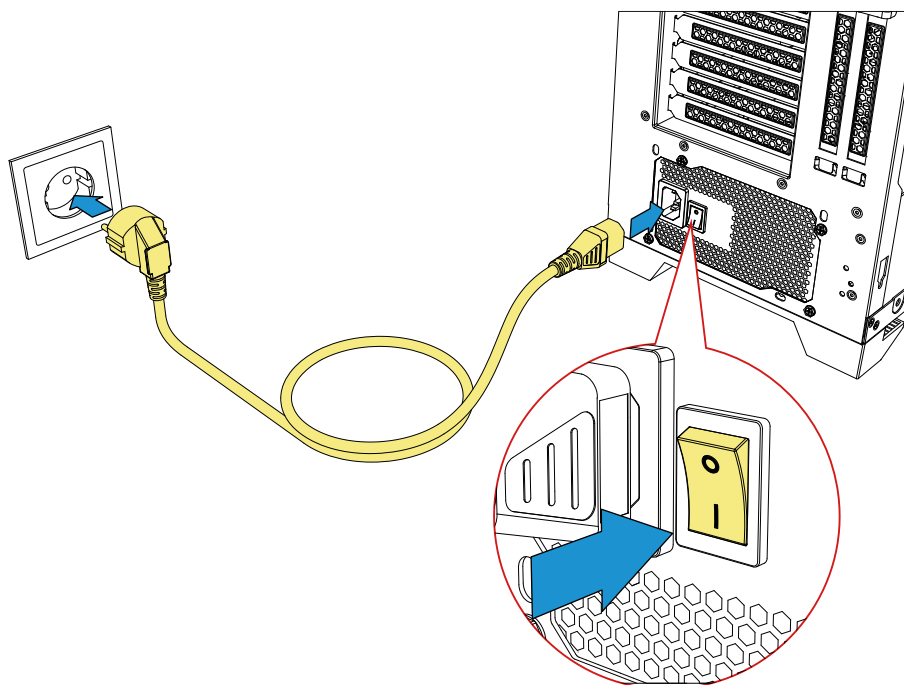
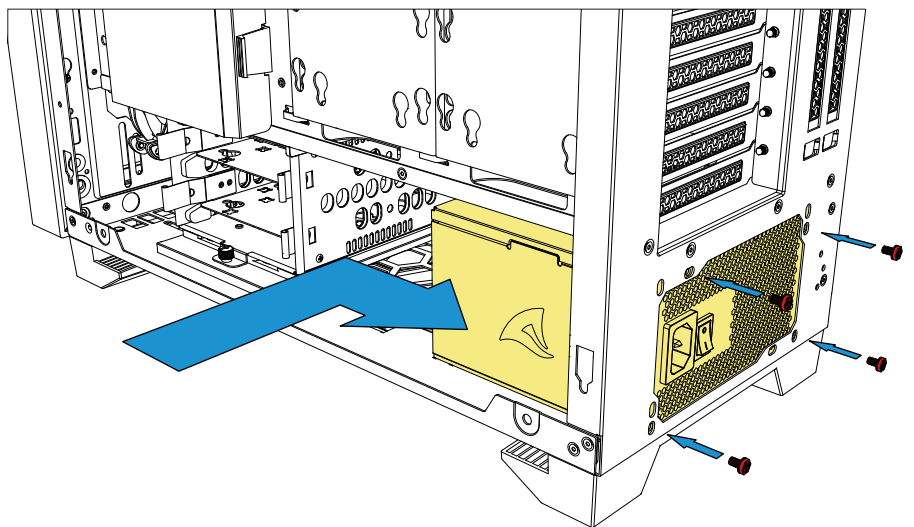
Zabezpieczenie przed przegrzaniem się (OTP, Over-Temperature Protection)

Jeśli poziom ciepła wewnątrz zasilacza osiągnie punkt krytyczny, funkcja OTP wyłączy urządzenie w celu ochrony elektroniki.

Wymij stary zasilacz z obudowy komputera

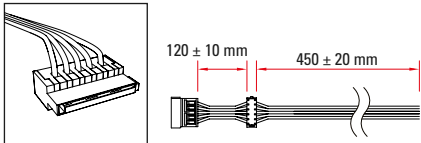
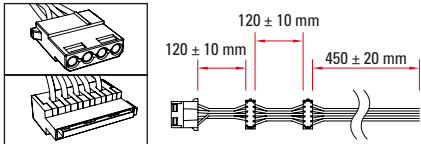
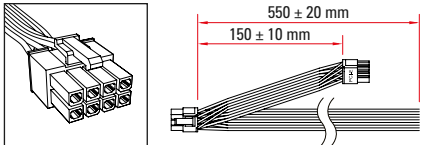
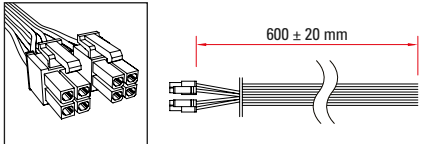
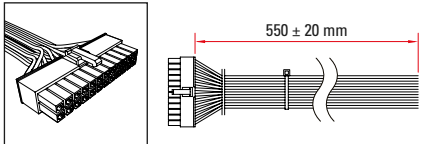


Zainstaluj zasilacz w obudowie komputera



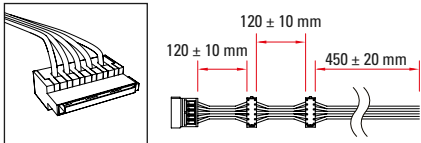
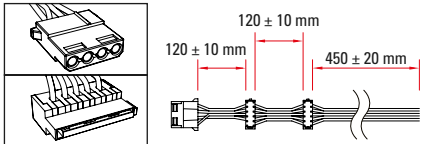
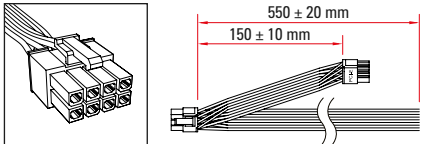
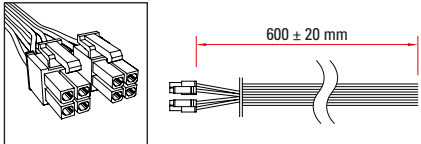
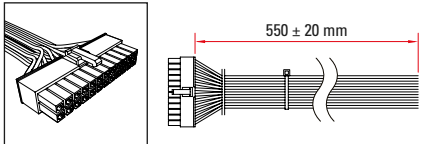
Rebel P10 550W

ZESTAW KABLI

ILOŚĆ	Typ	Ilość złączy w kablu	Kabel
1	Złącze SATA	2	
1	Złącze IDE	1	
	Złącze SATA	2	
1	Złącze 6+2-Pin PCIe	2	
1	Złącze 4+4-Pin do zasilania CPU	1	
1	Złącze 24-Pin do płyty głównej	1	

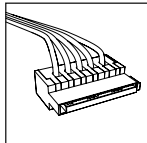
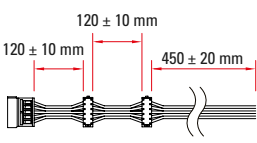
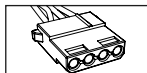
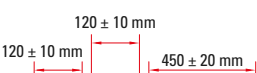
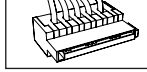
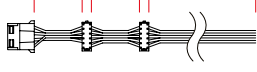
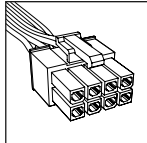
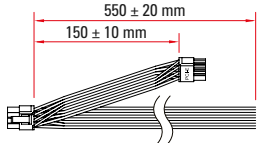
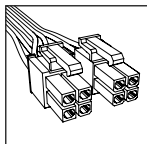
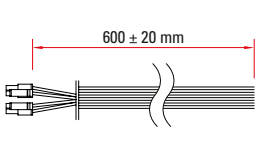
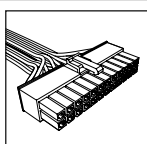
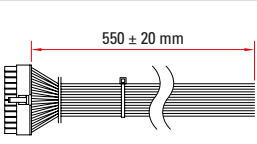
Rebel P10 650W

ZESTAW KABLI

ILOŚĆ	Typ	Ilość złączy w kablu	Kabel
1	Złącze SATA	3	
1	Złącze IDE	1	
	Złącze SATA	2	
1	Złącze 6+2-Pin PCIe	2	
1	Złącze 4+4-Pin do zasilania CPU	1	
1	Złącze 24-Pin do płyty głównej	1	

Rebel P10 750W / 850W

ZESTAW KABLI

ILOŚĆ	Typ	Ilość złączy w kablu	Całkowita liczba złączy	Kabel
1	Złącze SATA	3	3	 
2	Złącze IDE	1	2	 
	Złącze SATA	2	4	 
2	Złącze 6+2-Pin PCIe	2	4	 
1	Złącze 4+4-Pin do zasilania CPU	1	1	 
1	Złącze 24-Pin do płyty głównej	1	1	 

Jeśli zasilacz nie działa prawidłowo, sprawdź następujące punkty:

1. Czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony do gniazdka ściennego i zasilacza?
2. Upewnij się, że włącznik/wyłącznik znajduje się w pozycji „I”.
3. Sprawdź, czy 24-pinowe złącze płyty głównej i 4+4-pinowe złącze procesora są prawidłowo podłączone do płyty głównej.
4. Sprawdź, czy złącza kabli są dobrze podłączone do portów i złączy sprzętu peryferyjnego.
5. Wyciągnij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka ściennego i pozostaw zasilacz bez zasilania na około 10 minut. Spowoduje to zresetowanie obwodów ochronnych.

Jeśli system nadal nie działa, prosimy o kontakt support@sharkoon.com

Zastrzeżenia prawne

Za potencjalną utratę danych, szczególnie w wyniku nieprawidłowej obsługi produktu, firma Sharkoon nie ponosi żadnej odpowiedzialności.

Wszystkie wymienione produkty i opisy są znakami towarowymi i /lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich producentów i są zaakceptowane jako chronione.

W następstwie polityki stałego ulepszania produktu przez firmę Sharkoon, konstrukcja i specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Krajowe specyfikacje produktów poszczególnych regionów mogą się różnić od siebie.

Wszelkie prawa zastrzeżone, szczególnie w zakresie tłumaczenia, przedruku, powielania poprzez kopiowanie lub przy użyciu innych środków technicznych. Naruszenia doprowadzi do odszkodowania. Wszelkie prawa są zastrzeżone, szczególnie w zakresie praw do patentu lub użytkowego patentu. Sposób dostawy i modyfikacje techniczne są zastrzeżone.

Utylizacja zużytego produktu

To urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane z wysokiej jakości materiałów i elementów, które mogą zostać poddane utylizacji oraz ponownemu wykorzystaniu.



Symbol przekreślonego śmietnika na kółkach dołączony do produktu oznacza, że jest on objęty Dyrektywą Europejską 2012/19/UE w sprawie elektroniki.

Należy zapoznać się z krajowym systemem odbioru produktów elektrycznych i elektronicznych.

Należy postępować zgodnie z krajowymi przepisami i nie wyrzucać tego typu urządzeń wraz z innymi odpadami domowymi. Prawidłowa utylizacja starego używanego produktu pomoże zapobiec potencjalnym negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzkiego.

Śledź nas na social mediach!



Facebook



Instagram



YouTube



TikTok



X

Sharkoon Technologies GmbH

Grüninger Weg 48

35415 Pohlheim

Germany

© Sharkoon Technologies 2025

