

Link do produktu: <https://computerlab.pl/zasilacz-akyga-ak-b1-450-450-w-pasywne-120-mm-p-157051.html>

Zasilacz Akyga AK-B1-450 (450 W; Pasywne; 120 mm)

Cena brutto	101,99 zł
Cena netto	82,92 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	C-LabZASAKGOBU0004
Kod producenta	AK-B1-450
Kod EAN	5901720130327
Producent	Akyga
Napięcie zasilania / zasilacza	230 V
Wysokość opakowania	95 mm
Waga wraz z opakowaniem	1,09 kg
Szerokość opakowania	160 mm
Głębokość opakowania	220 mm
Waga produktu	1,01 kg
Wysokość produktu	85 mm
Szerokość produktu	150 mm
Głębokość produktu	140 mm
Kolor produktu	Szary
Przedział mocy	401-500 W
Rodzaj wtyczki sieciowej	Nie dotyczy
Rodzaj opakowania	Pudełko
Dyrektywy środowiskowe	RoHS
Ilość wtyczek EPS 4-pin	1 szt.
Wysokość obudowy	85
Ilość wtyczek MOLEX	2 szt.
Ilość wtyczek Floppy	1 szt.
Ilość wtyczek ATX 24-pin	1 szt.
Ilość wtyczek S-ATA	3 szt.
Modularny	Nie
Liczba złączy CPU	1 złącze CPU 4-pin
Wydajność prądowa linii	0,5 A

-12V

Wydajność prądowa linii +5Vsb	2,5 A
Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin)	2
Typ PFC (Power Factor Correction) – korekcji współczynnika mocy	Bierny
Wersja ATX	2.31
Rodzaj zasilacza (PSU)	ATX
Motherboard power connector	20+4 pin ATX
Maksymalny prąd wyjściowy (+5 V)	29 A
Maksymalny prąd wyjściowy (+3.3V)	26 A
Maksymalny prąd wyjściowy (+12 V)	20 A
Łączna moc (+5 V)	220 W
Łączna moc (+3.3 V)	220 W
Łączna moc (+12 V)	240 W
Ilość złączy zasilających SATA	3
Wydajność prądowa linii +5V	29 A
Złącze zasilacza EPS (8-pin)	Nie
Rodzaj chłodzenia	Aktywny
MTBF (Średni okres międzyawaryjny)	10000 h
Funkcje ochrony zasilania	Zabezpieczenie przeciążeniowe,Zabezpieczenie przed zbyt niskim napięciem,Krótkie spięcie,Zabezpieczenie przed przegrzaniem,Ochrona przez zbyt wysokim napięciem,Nadprądowe
Moc w sumie	450 W
Zgodność z RoHS	Tak
Wbudowany wyłącznik	Tak
Średnica czaszy wentylatora	12 cm
Odpowiednie do stylów okiennych	12 cm
Zakres temperatur (eksploatacja)	5 - 50 °C
Napięcie wejściowe AC	230 V
Przeznaczenie	PC
Głośność	20 dB

Wydajność	70%
Certyfikaty	CE, RoHS
Poziom głośności	20 dB
Moc maksymalna	450 W
Wymiary opakowania (Szer/Wys/Gł)	160x220x95 mm
Rodzaj zasilania	Sieciowe
Waga z opakowaniem	0,86 kg
Zabezpieczenia	Over Current(OCP)Over Voltage(OVP)Over Power(OPP)Short-Circuit(SCP)Over Temperature(OTP)
Waga	810 g
Wyposażenie	brak przewodu zasilającego
Certyfikaty bezpieczeństwa	CE, RoHS
Wysokość	85 mm
Szerokość	150 mm
Głębokość	150 mm
Cechy dodatkowe	Rozłączalna wtyczka zasilania (20+4)
Orientacyjna waga brutto opak. zbior.	12000 g
Ilość w opakowaniu zbiorczym - orientacyjnie	10 szt.
Strona www produktu	http://pl.akyga.com/produkty/4-zasilacz-atx-ak-b1-450-450w.html
Opis marketingowy	Nowoczesny, zaawansowany technologicznie zasilacz. Standardowo wyposażony w 3 złącza SATA, 2 złącza MOLEX, złącze mini-MOLEX, złącze P4 4 pin oraz uniwersalne 20+4-pin do płyt głównych. Ważnymi cechami zasilacza są dłuższe przewody pozwalające na swobodne zamontowanie zasilacza w obudowach z dolnym montażem zasilacza oraz doskonałe chłodzenie zasilacza, które gwarantuje 12cm wentylator z chromowanym grillem oraz stabilna praca dzięki funkcji pasywnego PFC. Zasilacz posiada ponadto zabezpieczenia nadprądowe, przeciwprzepięciowe, i przeciwzakłóceniami zapobiegające uszkodzeniu m.in. płyty głównej i procesora.
Napięcie zasilania	230V
Dodatkowe informacje	Cicha praca, W skład zestawu nie wchodzi kabel zasilający
Orientacyjna waga brutto	974 g
PFC	true
Wydajność prądowa linii +3.3V	26 A

Wydajność prądowa linii +12V	20 A
Średnica wentylatorów	120 mm
Standard zasilacza	ATX 12V 2.31
Max. pobór mocy linii 3.3V i 5V	220 W
Max. pobór mocy linii 12V	240 W
Liczba złączy SATA	3 złącza
Liczba złączy Molex	2 złącza
Liczba złączy ATX 24-pin (20+4)	1 złącze
Certyfikat sprawności zasilacza	Nie dotyczy
Redundantny	false
Kod Producenta	AK-B1-450
Typ PFC	pasywny
Moc zasilacza	401-500 W
Pozostałe złącza	1 złącze Floppy
Standard	ATX
Zastosowanie w modelach serwerów	Obudowy ATX
Średni czas bezawaryjnej pracy (MTBF)	100000 h
Podświetlenie	Nie
Chłodzenie	wentylator
Średnica wentylatora	12 cm
Liczba wentylatorów	1 went.
Ilość wentylatorów	1 szt.

Opis produktu

- Cechy dodatkowe: Rozłączalna wtyczka zasilania (20+4)
- Certyfikat sprawności zasilacza: Brak
- Certyfikat sprawności zasilacza: Nie dotyczy
- Certyfikaty: CE, FCC, REACH, RoHS
- Certyfikaty: CERoHS
- Certyfikaty: RoHSCE
- Certyfikaty: CE, RoHS
- Certyfikaty bezpieczeństwa: CE, RoHS
- Chłodzenie: wentylator
- Dodatkowe informacje: Cicha praca, W skład zestawu nie wchodzi kabel zasilający
- Dyrektywy środowiskowe: RoHS
- Funkcje ochrony zasilania: Zabezpieczenie przeciążeniowe,Zabezpieczenie przed zbyt niskim napięciem,Krótkie spięcie,Zabezpieczenie przed przegrzaniem,Ochrona przez zbyt wysokim napięciem,Nadprądowe
- Głębokość: 190 mm
- Głębokość: 140 mm
- Głębokość: 140 mm
- Głębokość: 150 mm
- Głębokość opakowania: 220 mm

-
- Głębokość produktu: 140 mm
 - Głośność: 20 dB
 - Ilość w opakowaniu zbiorczym - orientacyjnie: 10 szt.
 - Ilość wentylatorów: 1 szt.
 - Ilość wtyczek ATX 24-pin: 1 szt.
 - Ilość wtyczek EPS 4-pin: 1 szt.
 - Ilość wtyczek Floppy: 1 szt.
 - Ilość wtyczek MOLEX: 2 szt.
 - Ilość wtyczek S-ATA: 3 szt.
 - Ilość złączy zasilających SATA: 3
 - Kod Producenta: AK-B1-450
 - Kod producenta: AK-B1-450
 - Kolor produktu: Szary
 - Liczba wentylatorów: 1 went.
 - Liczba złączy ATX 24-pin (20+4): 1 złącze
 - Liczba złączy CPU: 1 złącze CPU 4-pin
 - Liczba złączy Molex: 2 złącza
 - Liczba złączy SATA: 3 złącza
 - Łączna moc (+12 V): 240 W
 - Łączna moc (+3.3 V): 220 W
 - Łączna moc (+5 V): 220 W
 - Maksymalny prąd wyjściowy (+12 V): 20 A
 - Maksymalny prąd wyjściowy (+3.3V): 26 A
 - Maksymalny prąd wyjściowy (+5 V): 29 A
 - Max. pobór mocy linii 12V: 240 W
 - Max. pobór mocy linii 3.3V i 5V: 220 W
 - Moc maksymalna: 450 W
 - Moc w sumie: 450 W
 - Moc zasilacza: 450 W
 - Moc zasilacza: 401-500 W
 - Modularny: Nie
 - Motherboard power connector: 20+4 pin ATX
 - MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 10000 h
 - Napięcie wejściowe AC: 230 V
 - Napięcie zasilania: 230200-240230-240 V
 - Napięcie zasilania: 230-240230200-240 V
 - Napięcie zasilania: 200-240230-240230 V
 - Napięcie zasilania: 200-240230230-240 V
 - Napięcie zasilania: 230V
 - Napięcie zasilania / zasilacza: 230 V
 - Odpowiednie do stylów okiennych: 12 cm
 - Opis marketingowy: Nowoczesny, zaawansowany technologicznie zasilacz. Standardowo wyposażony w 3 złącza SATA, 2 złącza MOLEX, złącze mini-MOLEX, złącze P4 4 pin oraz uniwersalne 20+4-pin do płyt głównych. Ważnymi cechami zasilacza są dłuższe przewody pozwalające na swobodne zamontowanie zasilacza w obudowach z dolnym montażem zasilacza oraz doskonałe chłodzenie zasilacza, które gwarantuje 12cm wentylator z chromowanym grillem oraz stabilna praca dzięki funkcji pasywnego PFC. Zasilacz posiada ponadto zabezpieczenia nadprądowe, przeciwprzepięciowe, i przeciwzakłóceniami zapobiegające uszkodzeniu m.in. płyty głównej i procesora.
 - Orientacyjna waga brutto: 1090 g
 - Orientacyjna waga brutto: 974 g
 - Orientacyjna waga brutto opak. zbior.: 12000 g
 - PFC: true
 - Podświetlenie: Nie
 - Poziom głośności: 20 dB
 - Pozostałe złącza: 1 złącze Floppy
 - Przedział mocy: 401-500 W
 - Przeznaczenie: PC
 - Redundantny: Nie
 - Redundantny: false
 - Rodzaj chłodzenia: Aktywny
 - Rodzaj opakowania: Pudełko
 - Rodzaj wtyczki sieciowej: Typ E
 - Rodzaj wtyczki sieciowej: Nie dotyczy
 - Rodzaj zasilacza (PSU): ATX
 - Rodzaj zasilania: Sieciowe
 - Standard: ATX
 - Standard zasilacza: ATX12V V2.31
 - Standard zasilacza: ATX 12V 2.31
 - Strona www produktu: <http://www.akyga.com/pl/ak-b1-450.html>
 - Strona www produktu: <http://pl.akyga.com/produkty/4-zasilacz-atx-ak-b1-450-450w.html>

- Szerokość: 150 mm
- Szerokość: 140 mm
- Szerokość: 150 mm
- Szerokość opakowania: 160 mm
- Szerokość produktu: 150 mm
- Średni czas bezawaryjnej pracy (MTBF): 100000 h
- Średnica czaszy wentylatora: 12 cm
- Średnica wentylatora: 120 mm
- Średnica wentylatora: 12 cm
- Średnica wentylatorów: 12cm
- Średnica wentylatorów: 120 mm
- Typ PFC: Pasywne
- Typ PFC: pasywny
- Typ PFC (Power Factor Correction) – korekcji współczynnika mocy: Bierny
- Waga: 1,02 kg
- Waga: 1,00 kg
- Waga: 1,1 kg
- Waga: 1,10 kg
- Waga: 0,81 g
- Waga: 0,813 kg
- Waga: 810 g
- Waga produktu: 1,01 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 1,09 kg
- Waga z opakowaniem: 1,021 kg
- Waga z opakowaniem: 0,86 kg
- Wbudowany wyłącznik: Tak
- Wersja ATX: 2.31
- Wydajność: 70%
- Wydajność prądowa linii +12V: 20 A
- Wydajność prądowa linii +3.3V: 26 A
- Wydajność prądowa linii +5V: 29 A
- Wydajność prądowa linii +5Vsb: 2,5 A
- Wydajność prądowa linii -12V: 0,5 A
- Wymiary opakowania (Szer/Wys/Gł): 160 x 220 x 95 mm
- Wymiary opakowania (Szer/Wys/Gł): 160x220x95 mm
- Wyposażenie: brak przewodu zasilającego
- Wysokość: 85 cm
- Wysokość: 85 mm
- Wysokość obudowy: 85
- Wysokość opakowania: 95 mm
- Wysokość produktu: 85 mm
- Zabezpieczenia: OCP - Zabezpieczenie przed zbyt wysokim prądem na liniiOPP - zabezpieczenie przeciw przeciążenioweOTP - zabezpieczenie termiczneOVP - zabezpieczenie nadnapięcioweSCP - zabezpieczenie przeciwzwarciowe
- Zabezpieczenia: OCP - Zabezpieczenie przed zbyt wysokim prądem na linii, OPP - zabezpieczenie przeciw przeciążeniowe, OTP - zabezpieczenie termiczne, OVP - zabezpieczenie nadnapięciowe, SCP - zabezpieczenie przeciwzwarciowe
- Zabezpieczenia: OCP - zabezpieczenie przed zbyt wysokim prądem na linii, OPP - zabezpieczenie przeciw przeciążeniowe, OTP - zabezpieczenie termiczne, OVP - zabezpieczenie nadnapięciowe, SCP - zabezpieczenie przeciwzwarciowe
- Zabezpieczenia: OVP, OCP, OPP, OTP, SCP
- Zabezpieczenia: Over Current(OCP)Over Power(OPP)Over Voltage(OVP)Over Temperature(OTP)Short-Circuit(SCP)
- Zabezpieczenia: Over Current(OCP)Over Voltage(OVP)Short-Circuit(SCP)Over Power(OPP)Over Temperature(OTP)
- Zabezpieczenia: Over Current(OCP)Short-Circuit(SCP)Over Power(OPP)Over Temperature(OTP)Over Voltage(OVP)
- Zabezpieczenia: Over Temperature(OTP)Over Power(OPP)Over Voltage(OVP)Over Current(OCP)Short-Circuit(SCP)
- Zabezpieczenia: Over Power(OPP)Over Current(OCP)Over Voltage(OVP)Over Temperature(OTP)Short-Circuit(SCP)
- Zabezpieczenia: Over Voltage(OVP)Over Power(OPP)Over Temperature(OTP)Over Current(OCP)Short-Circuit(SCP)
- Zabezpieczenia: Over Current(OCP)Short-Circuit(SCP)Over Voltage(OVP)Over Power(OPP)Over Temperature(OTP)
- Zabezpieczenia: Over Current(OCP)Over Voltage(OVP)Over Power(OPP)Over Temperature(OTP)Short-Circuit(SCP)
- Zabezpieczenia: Over Current(OCP)Over Voltage(OVP)Over Power(OPP)Over Temperature(OTP)Short-Circuit(SCP)Over Power(OPP)
- Zabezpieczenia: Over Current(OCP)Over Power(OPP)Over Temperature(OTP)Over Voltage(OVP)Short-Circuit(SCP)
- Zabezpieczenia: Over Voltage(OVP)Over Current(OCP)Short-Circuit(SCP)Over Power(OPP)Over Temperature(OTP)
- Zabezpieczenia: Over Current(OCP)Over Voltage(OVP)Over Power(OPP)Short-Circuit(SCP)Over Temperature(OTP)
- Zakres temperatur (eksploatacja): 5 - 50 °C
- Zastosowanie w modelach serwerów: Obudowy ATX
- Zgodność z RoHS: Tak
- Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin): 2
- Złącze zasilacza EPS (8-pin): Nie
- Gwarancja: G024M

