

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/zasilacz-mwe-450w-v2-80-bronze-p-4629.html>

Zasilacz MWE 450W V2 80+ Bronze



Cena brutto	213,00 zł
Cena netto	173,17 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1KZCLMZ400000004
Kod producenta	MPE-4501-ACAAB-EU
Kod EAN	4719512082157

Opis produktu

Power Up

Seria zasilaczy MWE Bronze oferuje prosty i pewny sposób na bezpieczne i wydajne zasilanie Twojego komputera. Certyfikacja 80 Plus Bronze, technologia DC-to-DC, oddzielne przewody, tryb cichy oraz wentylator 120mm z łożyskiem HDB razem tworzą zasilacz z wieloma funkcjami oraz prostą konstrukcją. Urządzenie sprostą wszystkim Twoim oczekiwaniom bez żadnych kłopotów lub wyzwań z konfiguracją bądź synchronizacją ustawień. Po prostu podłącz go do Twojego komputera i zacznij działać. Nie możesz się pomylić wybierając zasilacze MWE Bronze.

Wydajność 80 Plus Bronze

Wydajność Twojego zasilacza jest ważna dlatego, że bezpośrednio wpływa na osiągi komputera oraz rachunek za prąd. Określenie wydajności nie odzwierciedla jakości bądź niezawodności zasilacza pokazuje jedynie zdolność jednostki do przeniesienia mocy z gniazdka w ścianie do Twoich podzespołów. Im wyższa efektywność, tym mniej mocy zasilacz potrzebuje aby zasilić komputer. Seria MWE Bronze posiada wydajność 80 Plus Bronze, co oznacza gwarantowaną wydajność na poziomie 85%.

Układ DC-TO-DC

W komputerze wymagane jest kilka różnych poziomów napięć. Prąd z gniazdka ma inny woltaż niż potrzebują tego komponenty. Proces konwertowania napięcia z gniazdka do poszczególnych podzespołów i ich wymagań potrzebuje specjalnych komponentów aby dokonać tego szybko, sprawnie i bezpiecznie. Technologia DC-DC+LLC w zasilaczach MWE Bronze została starannie stworzona aby osiągnąć ten cel. Układ Dual Forward został zaprojektowany do cichej konwersji napięcia z 12V do 3V oraz 5V zachowując wydajność 80 Plus Bronze i zminimalizowane ryzyko uszkodzenia Twoich komponentów.

Aktywna korekta współczynnika mocy (APFC)

Wiele procesów wykonywanych przez zasilacz w celu pobrania energii z gniazdka w ścianie, przekonwertowania go do prawidłowych napięć wyjściowych wymaganych przez podłączone komponenty oraz rozprowadzenia go do wspomnianych komponentów może być niebezpiecznych. Dlatego ważnym jest, by zasilacz posiadał odpowiednie zabezpieczenia, aby procesy te przebiegały sprawnie.

APFC używa specjalistycznego obwodu do przeprowadzenia korekcji, co prowadzi do zmniejszenia zakłóceń harmonicznych, skorygowania napięcia wejściowego AC oraz zwiększenia ogólnej wydajności.

Wentylator 120MM HDB

Ciągła walka między chłodzeniem a hałasem jest tak stara, jak sama branża komputerów. Utrzymanie komponentów w odpowiedniej, chłodnej temperaturze bez konieczności słyszenia szumu wiatraków jest w dalszym ciągu jednym z

największych wyzwań dla wszystkich technologii chłodzenia opartych na wentylatorach. Rozwiązaniem tego problemu w zasilaczach MWE Bronze jest wentylator 120mm HDB. Łożysko HDB wytwarza mniejsze tarcie, dzięki czemu wentylator działa lepiej przy niskich obrotach. Dzięki tej technologii wentylator działa płynnie, ciszej i wydajnie dłużej, przedłużając żywot zasilacza.

Płaskie, czarne kable

Dla wielu ludzi budujących komputery estetyka jest ważną sprawą, a okablowanie może być jedną z najbardziej kłopotliwych części montażu komputera. Kable mogą być mylące, za krótkie, za długie i prawie nigdy nie wyglądają dobrze. Zasilacze MWE Bronze używają czarnych, płaskich i elastycznych kabli, aby rozwiązać te problemy. Te kable są bardziej elastyczne a dzięki temu można je łatwo zamontować w komputerze w dodatku zajmują mniej miejsca. Jest to szczególnie przydatne w przypadku mniejszych obudów komputerowych oraz pozwala na zachowanie dobrego przepływu powietrza.

Certyfikat 80+:	80 PLUS Bronze
Ilość złącz zas. 4+4-pin 12V:	1
Ilość złącz zas. MOLEX:	4
Ilość złącz zas. PCI-E 6+2-pin:	2
Ilość złącz zas. SATA:	6
Moc zasilacza:	450 W
PFC:	Aktywny
Pozostałe parametry:	Zabezpieczenia: OPP, OTP, OVP, SCP, UVP
Wentylator:	12 cm
Wymiary:	150 x 86 x 120 mm
Zasilacz modularny:	Nie
Złącze zas. MB:	24 pin