Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/zasilacz-mwe-white-500w-v2-80-p-94221.html

Zasilacz MWE White 500W V2 80+



Cena brutto	**218,99 zł**
Cena netto	**178,04 zł**
Numer katalogowy	**KZCLMZ500000013**
Kod producenta	**MPE-5001-ACABW-EU**
Kod EAN	**4719512082751**
Gwarancja	**24 mc.**
Ilość złącz zas. PCI-E 8-pin	**2**
Ilość złącz zas. 4+4-pin 12V	**1**
Złącze zas. MB	**24 pin**
PFC	**Tak**
Ilość złącz zas. SATA	**6**
Zasilacz modularny	**Nie**
Certyfikat 80+	**80 PLUS White**
Moc zasilacza	**500 W**
Wentylator	**12 cm**
Ilość złącz zas. MOLEX	**3**
Wymiary	**140 x 86 x 150 mm**
Pozostałe parametry	**Wentylator 120mm HDB Technologia DC-to-DC Pojedyncza linia +12V Tryb cichy Płaskie czarne przewody**

Opis produktu

POWER UP

Seria zasilaczy MWE White oferuje prosty i pewny sposób na bezpieczne i wydajne zasilanie Twojego komputera. Certyfikacja 80 Plus, technologia DC-DC+LLC, pojedyncza linia 12V, aktywne PFC oraz wentylator HDB reagujący na ciepło sprawiają, że zasilacz ten pozostaje wierny swojemu oryginalnemu przeznaczeniu. Zasilacz sprosta 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 white.

CERTYFIKAT 80 PLUS STANDARD 230V EU

Ważnym jest zrozumienie czym tak naprawdę jest wydajność i co tak naprawdę oznaczają różne oceny i wskaźniki. Wskaźnik wydajności wskazuje, ile mocy jest zatrzymywane i/lub tracone podczas transferu zasilania do Twoich komponentów. Nie wskazuje on ogólnej jakości zasilacza zasilacz nie potrzebuje certyfikatu 80 Plus Gold aby być bezpiecznym i niezawodnym. Seria MWE White gwarantuje typową wydajność na poziomie 85% będąc jednocześnie bezpiecznym i niezawodnym rozwiązaniem.

120MM HDB FAN

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 White jest termoczuły wentylator 120mm HDB. Jego obroty są zależne od temperatury systemu, i są stale dostosowywane aby zasilacz działał płynnie i przy minimalnym poziomie hałasu.

POJEDYNCZA LINIA +12V

Dostarczanie zasilania z gniazdka w ścianie do Twoich komponentów jest trudną sytuacją. Napięcie na wejściu jest na innym poziomie niż wymagają tego komponenty musi ono zatem najpierw być przekazane do konwertera, aby zapewnić, że Twoje komponenty nie zostaną przeciążone. Linie/szyny użyte do przenoszenia napięcia muszą być niezawodne i zapewnić spójne działanie całego systemu. To właśnie dlatego, zasilacze MWE White używają tylko jedną szynę +12V do tego procesu. W ten sposób wszystkie elementy w Twoim komputerze są stale zasilane mocą z tego samego źródła, aby zagwarantować spójność pomiędzy połączeniami.

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 komponentów i ich wymagań wymaga specjalnych komponentów aby dokonać tego szybko, sprawnie i bezpiecznie. Technologia DC-DC+LLC w zasilaczach MWE White 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 i zminimalizowane ryzyko uszkodzenia Twoich komponentów.

TRYB CICHY

Zasilacze MWE White mają wbudowany tryb cichy dla operacji przy niskich obciążeniach. Kiedy Twój system jest w stanie spoczynku, bądź działa z niższymi obciążeniami, wentylator nie będzie się obracał, co zapewnia bezgłośne działanie. Kiedy Twój system osiągnie odpowiedni poziom, wentylator HDB 120mm automatycznie się aktywuje aby schłodzić Twój zasilacz zależnie od potrzeb.

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 White 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.