Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/zasilacz-komputerowy-volcano-hex-750w-gold-atx-3-1-p-372796.html



Zasilacz komputerowy Volcano HEX 750W Gold ATX 3.1

Cena brutto	**421,99 zł**
Cena netto	**343,08 zł**
Numer katalogowy	**KZMCPZ7HEX750WG**
Kod producenta	**ZAS-MC-HEX-0750-GOLD**
Kod EAN	**5907544120056**
Format (zasilacze)	**ATX**
Ilość złącz zas. 12VHPWR (12V - 2x6)	**1**
Uwaga	**CE+WEEE**
Wersja ATX	**3.1**
Gwarancja	**60 mc.**
Ilość złącz zas. PCI-E 8-pin	**3**
Złącze zas. MB	**20 + 4 pin**
PFC	**Brak**
Ilość złącz zas. SATA	**4**
Zasilacz modularny	**Tak**
Certyfikat 80+	**80 PLUS Gold**
Moc zasilacza	**750 W**
Zabezpieczenia / filtry	**Przeciwprzepięciowe (OVP)**
Wentylator	**14 cm**
Wymiary	**160 x 150 x 85 mm**

Opis produktu

Zasilacz MODECOM Volcano HEX 750 W

Volcano Hex to seria zasilaczy Volcano, opracowana w oparciu o standardy ATX 3.1 oraz PCI Express 5.1, zapewniające obsługę zaawansowanych i wymagających rozwiązań sprzętowych na rynku. Standardy ATX 3.1/PCIe 5.1 stają naprzeciw wymaganiom najlepszych kart graficznych i definiują nie lada wyzwania dla zasilaczy komputerowych, gdyż wymaga on np. wsparcia dla chwilowych obciążeń nawet dwukrotnie większych niż moc znamionowa zasilacza. Volcano Hex to platforma zasilaczy zbudowana w topologii Half-bridge LLC Resonant Converter, z układem DC-DC dla linii 3.3V oraz 5V, zapewniająca stabilne napięcia niezależnie od obciążenia zasilacza.

Obsługuje wymagające komputery jak i te, które dopiero powstaną
Komputery z wydajnymi kartami graficznymi i procesorami potrzebują zasilacza, który poradzi sobie z dużym zapotrzebowaniem na energię. MODECOM Volcano Hex został zbudowany zgodnie ze standardami ATX 3.1 i PCIe 5.1 to rozwiązanie zaprojektowane z myślą o stabilnej pracy także w najbardziej wymagających scenariuszach, takich jak gry czy zaawansowane programy. Otrzymujesz tu 750 WATT, co powinno spokojnie udźwignąć nowe zestawy komputerowe.

Sprawność potwierdzona certyfikatem

Volcano Hex obsługują napięcia wejściowe w zakresie od 100V do 240V i zapewniają wysoką sprawność energetyczną, odpowiadającą wymogom standardu 80Plus Gold. Certyfikację przyznała firma Cybenetics, która testuje zasilacze w znacznie szerszym zakresie, niż jest to w przypadku standardów 80Plus.

Komputer cichszy i chłodniejszy dzięki mądremu projektowi
Zasilacz Volcano Hex został zaprojektowany tak, aby nie przegrzewać się i nie hałasować. Posiada duży, cichy wentylator (14 cm), który skutecznie chłodzi wnętrze, a dzięki specjalnemu łożysku pracuje bardzo cicho nawet gdy grasz w wymagające gry. Dodatkowo zastosowane płaskie kable i możliwość ich odłączania pozwalają na lepszy przepływ powietrza w obudowie. Co to oznacza dla Ciebie?

- Mniejsze temperatury komputera
- Wygoda i porządek w okablowaniu
- Otrzymujesz możliwość zbudowania komputera w możliwie najbardziej estetyczny sposób

Japońskie kondensatory
Stosujemy komponenty tylko najwyższej jakości. W zasilaczu MODECOM Volcano Hex znajdują się wyłącznie japońskie kondensatory zapewniające stabilność, niezawodność i długą żywotność.

Silna linia 12V
Współczesne zestawy komputerowe wymagają by zasilacze były w stanie dostarczać jak największą moc głównie na linii 12V, nie inaczej jest w naszych zasilaczach i maksymalne obciążenie tej linii odpowiada niemal 100% mocy znamionowej, która może być dostarczona dla urządzeń wykorzystujących napięcie 12V (czyli CPU oraz GPU komputera).

Stabilna praca to przyjemność
Zasilacz MODECOM Volcano Hex zaprojektowano tak, aby komputer działał bez zakłóceń i restartów nawet jeśli dużo grasz, streamujesz albo edytujesz filmy. Napięcia są stabilne i przewidywalne, co oznacza, że:

- Komputer się nie wiesza
- Komponenty są zabezpieczone w możliwie najlepszy sposób
- Możesz grać lub pracować bez konieczności ciągłego klikania w quick save

W zestawie znajdują się przewody, które możesz, ale nie musisz podpinać do zasilacza. Jeżeli nie posiadasz kilku dysków SSD / HDD, wtedy część przewodów zasilających pracę dysku możesz zostawić w pudełku i użyć ich dopiero wtedy, gdy dokupisz dyski. To samo dotyczy przewodów do dodatkowej karty graficznej czy innych komponentów.
Modularne przewody zasilacza :

- 1 x MB:20+4P (Długość:600 mm)
- 1 x SATA+SATA+SATA (Długość:500+150+150 mm
- 1 x SATA+SATA+SATA (Długość:500+150+150 mm
- 1 x IDE+IDE+IDE+FDD (Długość:500+150+150+150 mm)
- 1 x CPU:P8 (4+4) (Długość:700mm)
- 1 x CPU:P8 (4+4) (Długość:700mm)
- 1 x PCI-E:P(6+2)+P(6+2) (Długość:550+120mm)
- 1 x PCI-E:P(6+2)+P(6+2) (Długość:550+120mm)
- 1 x 12V-2x6 600W (Długość:550mm)

Płaskie przewody oraz modularne okablowanie to zaleta elastyczności oraz lepszego obiegu powietrza
Zasilacze Volcano Hex wyposażone są we w pełni modularne okablowanie, dzięki czemu można zmniejszyć ilość okablowania wewnątrz obudowy komputerowej, co z kolei poprawia przepływ powietrza i ułatwia estetyczne ułożenie kabli. Same wiązki kabli używane do podłączenia zasilacza są typu płaskiego, co również wpływa na wygląd złożonego zestawu komputerowego. Oprócz wygody i estetyki, zapewniają one wszelkie złącza wymagane w zestawach komputerowych zbudowanych w standardach ATX 3.1 i PCIe 5.1, a średnica zastosowanych przewodów pozwala bezpiecznie dostarczać moc do zasilanych komponentów.