



ZASILACZ COOLER MASTER V650 GOLD-V2 650W MODULARNY 80+ GOLD

Indeks: **166304** Producent: **Cooler Master** Kod producenta: **MPY-650V-AFBAG-EU**

Cena: **426.81 zł**

Opis

ZASILACZ COOLER MASTER V650 GOLD-V2 650W MODULARNY 80+ GOLD

Producent: Cooler Master

POWER UP Seria V Gold - v2 to zasilacze z najwyższej półki o mocach 550, 650, 750 i 850W. Oferują one sprawność 80 PLUS Gold, w pełni modularne okablowanie, opcjonalny tryb półbezwentylatorowy ze sprzętowym przełącznikiem hybrydowym, wentylator 135mm FDB, wysokowydajne kable PCIe 16AWG oraz 10-letnią gwarancję. W tej serii wprowadzono szereg innowacji i ulepszeń w stosunku do poprzednich produktów, aby stworzyć zasilacz, który spełni wszystkie Twoje potrzeby. W 100% japońskie kondensatory, półmostkowa przetwornica rezonansowa LLC oraz obwody DC-DC współpracują ze sobą, dając w rezultacie produkt, który docenią nawet profesjonaliści. CERTYFIKAT 80 PLUS GOLD Sprawność zasilacza jest ważna, ponieważ ma bezpośredni wpływ na wydajność systemu i wysokość rachunków za prąd. Wskaźnik sprawności nie odzwierciedla jakości ani niezawodności zasilacza. Odzwierciedla on jedynie zdolność jednostki do przenoszenia energii z gniazda sieciowego do komponentów. Im wyższa jest sprawność zasilacza, tym mniejsza jest całkowita ilość energii potrzebnej do zasilania systemu. Seria V Gold posiada klasę sprawności 80 PLUS Gold, co oznacza, że jej gwarantowana typowa sprawność wynosi 90%. TOPOLOGIA OPARTA NA WYDAJNOŚCI V Gold - v2 to profesjonalnej klasy zasilacz przeznaczony dla zwykłych użytkowników. To coś więcej niż tylko złoty wskaźnik sprawności 80 PLUS. To wydajność, stabilność, niezawodność, żywotność i wiele więcej. Jakość ta zaczyna się od technologii zastosowanej wewnątrz zasilacza. Konwerter rezonansowy półmostkowy LLC oraz technologia DC-DC, wykonana w 100% z japońskich kondensatorów, wspólnie tworzą zasilacz, który oferuje niezawodne i stabilne napięcie wyjściowe, zapewniając bezpieczniejszą, bardziej niezawodną pracę i wyższą sprawność. WIĘKSZY, LEPSZY WENTYLATOR Wentylator V Gold - v2 utrzymuje chłód w trudnych warunkach. Dynamiczne łożysko wentylatora wytwarza mniejsze tarcie, dzięki czemu świetnie nadaje się do pracy przy niskich obrotach. Technologia ta, w połączeniu z większym wentylatorem 135mm, zapewnia płynną i wydajną pracę wentylatora przez dłuższy czas, utrzymując niski poziom hałasu i wydłużając żywotność zasilacza. System chłodzenia jest nie tylko większy, ale i lepszy. A kiedy nie forsujesz zbyt mocno swojego systemu, tryb pół-wentylatora zapewni całkowitą ciszę przy 40% maksymalnego obciążenia. Wbudowany analogowy przełącznik hybrydowy umożliwia wyłączenie trybu bezwentylatorowego w dowolnym momencie za pomocą prostego naciśnięcia przycisku, co pozwala na testowanie, usuwanie błędów lub po prostu osiągnięcie maksymalnego chłodzenia przez cały czas. W PEŁNI MODULARNE OKABLOWANIE Okablowanie jest często najbardziej kłopotliwą częścią budowy komputera. V Gold nie rozwiąże wszystkich problemów z okablowaniem, ale jest doskonałym punktem wyjścia. Dzięki pełnej kontroli i możliwości dostosowania okablowania, nie musisz mieć nadmiaru kabli w komputerze. Taki poziom kontroli pozwala na zmniejszenie ilości kabli, co z kolei zwiększa przepływ powietrza i sprawia, że system wygląda równie dobrze, jak działa. Dzięki dołączonym kablom PCIe 16AWG można zwiększyć zarówno wydajność, jak i styl. ULEPSZONA PRZEWODNOŚĆ KABLI PCIE Seria V Gold - v2 wyposażona jest w kable PCIe o przekroju 16AWG. Są one grubsze niż standardowe kable 18AWG, co oznacza mniejszy opór cieplny podczas użytkowania. Zmniejszenie oporu cieplnego poprawia wydajność i stabilność, dzięki czemu komponenty mogą w pełni wykorzystać możliwości wynikające z oceny 80 PLUS Gold. Dodatkową zaletą jest mniejszy opór cieplny, co oznacza, że z kabli wydostaje się mniej ciepła z otoczenia, dzięki czemu cały system jest bezpieczniejszy i chłodniejszy niż w przypadku tego samego zestawu ze

standardowymi kablami. 10 LAT GWARANCJI PRODUCENTA Seria V Gold oferuje najwyższej jakości zasilacze, które są w stanie zapewnić profesjonalną wydajność przy normalnym obciążeniu. To, że nie potrzebujesz 1000W mocy nie oznacza, że nie powinieneś otrzymać jakości, która za tym idzie. Możesz zaufać temu zasilaczowi, jeśli chodzi o wszystkie Twoje potrzeby związane z komputerem, niezależnie od tego, czy chodzi o zwykłą pracę, czy o intensywne, ciągłe sesje. Na wszelki wypadek, gdybyś nie był pewien, wszystkie modele z serii V Gold objęte są 10-letnią gwarancją producenta. Prawdopodobnie zmienisz dom, zanim będziesz musiał wymienić ten zasilacz.

- **Długość** 160 mm
- **Szerokość** 150 mm
- **Wysokość** 86 mm
- **Złącza** ATX 24-pin x1 EPS
- **Moc** 650 W
- **Zakres napięcia wejściowego** 100 - 240 V
- **Zalecana temperatura otoczenia** 0 - 50 °C
- **Liczba zainstalowanych wentylatorów** 1
- **Zainstalowane wentylatory** 1x135mm
- **Standard** ATX 12V v2.52
- **Obciążalność linii +12V** 649.2 W
- **Odpinane przewody** Tak
- **Natężenie przy napięciu +3.3V** 20 A
- **Natężenie przy napięciu +5V** 20 A
- **Obciążalność linii +3.3V i +5V** 120 W
- **Typ PFC** Aktywne
- **Natężenie przy napięciu +5Vsb** 3 A
- **Natężenie przy napięciu -12V** 0.3 A
- **Akcesoria w zestawie** Instrukcja obsługi
- **Efektywność** 90 %
- **Konstrukcja** Modułarna
- **Zabezpieczenia** OCP OPP OTP OVP SCP UVP
- **Certyfikaty** 80 Plus Gold
- **Średnica wentylatora** 135 mm
- **Liczba złącz SATA** 8
- **Liczba złącz Molex** 4
- **Liczba złącz PCI-E** 4
- **Pozostałe złącza** ATX 24-pin EPS 4+4 pin EPS 8 pin

Parametry

Producent	Cooler Master
Model	V650 Gold-V2
Kod producenta	MPY-650V-AFBAG-EU
EAN	4719512091418
Moc zasilacza	650
Standard	ATX
Certyfikat	80 PLUS Gold
Układ PFC	aktywny
Szerokość	150
Waga	1960
Waga produktu z	2.49

opakowaniem
jednostkowym

Stan

Nowy

Zdjęcia

