

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/cooler-master-mwe-650w-v2-80-gold-p-54011.html>

## Cooler Master MWE 650W V2 80+ Gold



Cena brutto	<b>454 zł</b>
Cena netto	<b>369 zł</b>
Cena poprzednia	<b>544 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>MPE-6501-AFAAG-EU</b>
Kod EAN	<b>4719512105597</b>
Producent	<b>CoolerMaster</b>

### Opis produktu

**Cooler Master MWE 650W V2 80+ Gold**

#### Specyfikacja techniczna

- Certyfikat sprawności: **80 Plus Gold**
- Funkcja PFC: **tak**
- Grupa produktowa: **Zasilacze do komputera CoolerMaster**
- Gwarancja: **5 lat w serwisie zewnętrznym**
- Głębokość: **160 mm**
- Ilość wentylatorów chłodzących: **1**
- MTBF: **100000 godz.**
- Maks. głośność: **23.4 dB**
- Moc: **650 W**
- Model: **Cooler Master MWE**
- Modularne okablowanie: **w pełni modularne**
- Natężenie przy napięciu +12V1: **54.1 A**
- Natężenie przy napięciu +3.3V: **20 A**
- Natężenie przy napięciu +5V: **20 A**
- Natężenie przy napięciu +5VSB: **3 A**
- Natężenie przy napięciu -12V: **0.3 A**
- Odłączane przewody: **tak**
- Producent: **CoolerMaster**
- Rodzaj chłodzenia: **wentylator**
- Standard: **ATX**
- Szerokość: **150 mm**
- Układ PFC: **aktywny**
- Wersja standardu ATX: **ATX 2.4x**
- Wtyczka zasilania [pin]: **1 x 4/8 EPS 12V4 x 6/8-pin PEG4-pin Molex8 x SATAATX 24pinEPS 12V**
- Wysokość: **86 mm**
- Zabezpieczenia: **OCPOPOTPOVPSCPUVP**
- Średnica wentylatorów: **120 mm**
- Nazwa producenta / importera: **CoolerMaster Cooler Master BV Lodewijkstraat 1b 5652AC Eindhoven Holandia NL Email: <https://www.coolermaster.com/en-eu/contact-us/>**

Cooler Master MWE 650W V2 80+ Gold stanowi kolejny, znaczący krok w ewolucji tej renomowanej marki, oferując użytkownikom nie tylko sprawdzoną wydajność, ale także ulepszone funkcje, które przekładają się na stabilność i długowieczność całego systemu. Zasilacz ten został zaprojektowany, aby sprostać rosnącym wymaganiom energetycznym nowoczesnych komponentów, jednocześnie zapewniając cichą pracę i efektywność. Umożliwia on bezproblemową pracę nawet najbardziej wymagających konfiguracji, dając spokój ducha podczas intensywnych sesji gamingowych czy pracy z

---

zasobożnymi aplikacjami.

#### **Wydajność 80 PLUS Gold**

Użytkownicy zasilacza Cooler Master MWE 650W V2 mogą cieszyć się certyfikatem 80 PLUS Gold, który gwarantuje typową minimalną sprawność na poziomie 90%. Oznacza to, że zasilacz efektywnie konwertuje energię, minimalizując straty ciepła i redukując zużycie prądu, co bezpośrednio przekłada się na niższe rachunki za energię. Ta klasa wydajności stała się branżowym standardem, a w niektórych regionach nawet wymogiem prawnym, co podkreśla jej znaczenie dla optymalnego działania komputera.

#### **Elastyczność i kompatybilność: dwa złącza EPS i modułarne okablowanie**

Z myślą o przyszłościowych konfiguracjach i pełnej kompatybilności z najnowszymi, zasilacz Cooler Master MWE 650W V2 wyposażono w dwa złącza EPS. Dzięki temu rozwiązaniu nie trzeba obawiać się o brak odpowiedniej liczby złączy do podłączenia wymagających komponentów. Niezależnie od tego, czy planuje się rozbudowę systemu o nowe procesory czy, zasilacz jest gotowy na przyjęcie dodatkowych obciążeń, zapewniając stabilne zasilanie. Dodatkowo, zasilacz oferuje w pełni modułarne okablowanie, co pozwala na podłączenie tylko tych kabli, które są faktycznie potrzebne w systemie. Płaskie, czarne przewody ułatwiają estetyczne ułożenie ich w obudowie komputera, co nie tylko poprawia wygląd, ale również optymalizuje przepływ powietrza. Mniejszy bałagan wewnątrz obudowy przekłada się na lepsze chłodzenie wszystkich komponentów, co z kolei wpływa na ich stabilność i wydłużoną żywotność.

#### **Ciche i efektywne chłodzenie w wymagających warunkach**

Komfort akustyczny jest równie ważny jak wydajność. Zasilacz Cooler Master MWE 650W V2 wykorzystuje wentylator z łożyskiem HDB (Hydro Dynamic Bearing), który zapewnia ciche i efektywne chłodzenie przy jednoczesnej długiej żywotności. Dzięki temu rozwiązaniu, maksymalna głośność zasilacza osiąga zaledwie 23.4 dB, co sprawia, że jego praca jest ledwo słyszalna, nawet pod obciążeniem. To znaczące ulepszenie w stosunku do poprzednich generacji, pozwalające skupić się na pracy lub rozrywce bez rozpraszającego szumu. Zasilacz wyróżnia się także podwyższoną wytrzymałością cieplną, mogąc stabilnie pracować w temperaturach otoczenia do 50 stopni Celsjusza. Jest to o 5 stopni więcej niż w przypadku oryginalnej serii MWE Gold, co znacząco poszerza możliwości konfiguracji systemu i jego eksploatacji. Ta cecha jest szczególnie cenna dla entuzjastów podkręcania komponentów oraz użytkowników, którzy stawiają na maksymalną wydajność w wymagających zadaniach, zapewniając niezawodność nawet w ekstremalnych warunkach.

#### **Stabilne zasilanie 650W i kompleksowe zabezpieczenia**

Dzięki mocy 650 W, zasilacz Cooler Master MWE 650W V2 zapewnia wystarczające rezerwy energii dla większości nowoczesnych komputerów, w tym tych wyposażonych w wydajne karty graficzne i procesory. Zasilacz dostarcza stabilne napięcia, co jest kluczowe dla prawidłowego funkcjonowania wszystkich podzespołów. Na linii +12V1 dostępnych jest aż 54.1 A, co świadczy o jego zdolności do zasilania najbardziej wymagających elementów systemu, zapewniając płynną i nieprzerwaną pracę. Użytkownik zasilacza może liczyć na zaawansowany zestaw zabezpieczeń, które chronią przed różnego rodzaju nieprawidłowościami. Wśród nich znajdują się OCP (przed prądowym przeciążeniem), OPP (przed przeciążeniem mocy), OTP (przed przegrzaniem), OVP (przed zbyt wysokim napięciem), SCP (przed zwarcieniem) oraz UVP (przed zbyt niskim napięciem). Te mechanizmy działają jak tarcza, chroniąc cenne komponenty przed uszkodzeniami i zapewniając długotrwałą, bezawaryjną pracę całego systemu.

#### **Długoterminowa niezawodność i gwarancja**

Wybierając zasilacz Cooler Master MWE 650W V2 80+ Gold, użytkownik inwestuje w produkt o sprawdzonej trwałości, potwierdzonej współczynnikiem MTBF (Mean Time Between Failures) wynoszącym imponujące 100 000 godzin. Dodatkowo, producent oferuje 5-letnią gwarancję dla klientów końcowych, co jest wyrazem zaufania do jakości wykonania i zastosowanych komponentów. Ta kombinacja długiej żywotności i rozbudowanej gwarancji zapewnia spokój ducha i pewność, że zasilacz będzie służył przez wiele lat.

Cooler Master MWE 650W V2 80+ Gold