

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/aerocool-pgs-lux-650w-80-bronze-psu-p-49377.html>

## AEROCOOL PGS LUX 650W 80+ Bronze PSU

Cena brutto	<b>289 zł</b>
Cena netto	<b>235 zł</b>
Cena poprzednia	<b>347 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>4 Dni</b>
Kod producenta	<b>AEROLUX-650-80BRONZE</b>
Kod EAN	<b>4718009156241</b>
Producent	<b>AeroCool</b>

### Opis produktu

#### AEROCOOL PGS LUX 650W 80+ Bronze PSU

#### Specyfikacja techniczna

- Certyfikat sprawności: **80 Plus Bronze**
- Funkcja PFC: **tak**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Ilość wentylatorów chłodzących: **1**
- Moc: **650 W**
- Model: **AEROCOOL LUX**
- Natężenie przy napięciu +12V1: **50 A**
- Natężenie przy napięciu +3.3V: **20 A**
- Natężenie przy napięciu +5V: **20 A**
- Natężenie przy napięciu +5VSB: **2.5 A**
- Natężenie przy napięciu -12V: **0.3 A**
- Producent: **AeroCool**
- Rodzaj chłodzenia: **wentylator**
- Standard: **ATX**
- Układ PFC: **aktywny**
- Wersja standardu ATX: **ATX 2.4x**
- Wtyczka zasilania [pin]: **1 x 4/8 EPS 12V2 x 6/8-pin PEG3 x 4-pin Molex5 x SATAATX 24pin**
- Zabezpieczenia: **OPPOVPSCUPV**
- Średnica wentylatorów: **12 mm**
- Nazwa producenta / importera: **AeroCool Pro Gamersware GmbH Gaußstraße 1 10589 Berlin Niemcy DE**  
**Email: info@gamersware.com**

Odkryj niezawodność, która stanowi fundament każdej wydajnej konfiguracji komputerowej, dzięki zasilaczowi AEROCOOL PGS LUX 650W 80+ Bronze. Ten komponent został zaprojektowany, aby dostarczać stabilne i efektywne zasilanie, umożliwiając swobodne korzystanie z wymagających aplikacji i gier. Poczujesz spokój ducha, wiedząc, że Twój sprzęt jest chroniony i zasilany w optymalny sposób, co przekłada się na płynność działania i długotrwałą sprawność. To rozwiązanie, które pozwala skupić się na tym, co najważniejsze – na Twoich cyfrowych doświadczeniach.

#### Stabilne zasilanie dla każdego komponentu

Zasilacz AEROCOOL LUX 650W dostarcza moc, która sprostaa potrzebom większości nowoczesnych systemów, od zaawansowanych stacji roboczych po potężne maszyny gamingowe. Zgodność ze standardem 2.4x zapewnia szeroką kompatybilność z obecnymi, gwarantując harmonijną współpracę z pozostałymi podzespołami. Aktywny układ PFC dodatkowo stabilizuje napięcie, minimalizując ryzyko zakłóceń i zapewniając, że każdy element Twojego otrzymuje dokładnie tyle energii, ile potrzebuje do sprawnej pracy. Zyskujesz pewność, że Twoja karta graficzna i procesor będą działać z pełną wydajnością, wspierane przez solidną linię +12V1 o natężeniu 50A.

---

### **Efektywność energetyczna i oszczędności**

Certyfikat 80 Plus Bronze to potwierdzenie wysokiej sprawności energetycznej zasilacza AEROCOOL PGS LUX 650W. Oznacza to, że znaczna część pobieranej energii jest efektywnie przekształcana w użyteczne zasilanie dla Twojego komputera, co skutkuje mniejszymi stratami ciepła i obniżonym zużyciem prądu. Dzięki temu możesz cieszyć się niższymi rachunkami za energię, jednocześnie przyczyniając się do mniejszego obciążenia środowiska. Mniejsze wydzielanie ciepła to również korzyść dla ogólnej temperatury wewnątrz obudowy, co pozytywnie wpływa na żywotność wszystkich podzespołów.

### **Kompleksowa ochrona podzespołów**

Bezpieczeństwo Twoich cennych komponentów jest priorytetem, dlatego zasilacz AEROCOOL PGS LUX 650W został wyposażony w szereg zaawansowanych zabezpieczeń. Funkcje takie jak OPP (ochrona przed przeciążeniem), OVP (ochrona przed przepięciem), SCP (ochrona przed zwarciami) i UVP (ochrona przed niedostatecznym napięciem) skutecznie chronią Twój sprzęt przed potencjalnymi uszkodzeniami. Dzięki temu masz pewność, że nagle skoki napięcia czy inne nieprzewidziane sytuacje elektryczne nie zagrażą stabilności i długowieczności Twojej konfiguracji. To inwestycja w spokój i bezpieczeństwo całego systemu.

### **Cicha i wydajna praca**

Doświadczysz komfortu cichej pracy, nawet podczas intensywnego obciążenia, dzięki efektywnemu systemowi chłodzenia zasilacza AEROCOOL LUX. Zintegrowany wentylator o średnicy 120 mm skutecznie odprowadza ciepło, utrzymując optymalną temperaturę komponentów wewnętrznych. Jego konstrukcja została zoptymalizowana pod kątem minimalizacji generowanego hałasu, co pozwala na pełne skupienie się na grze, pracy czy ulubionej rozrywce, bez rozpraszących dźwięków. Długotrwała żywotność zasilacza jest zapewniona dzięki utrzymaniu stabilnych warunków termicznych.

### **Szerokie możliwości podłączenia**

Zasilacz AEROCOOL PGS LUX 650W oferuje bogaty zestaw złączy, co ułatwia budowę i rozbudowę Twojego systemu komputerowego. Do dyspozycji masz wtyczkę ATX 24pin dla płyty głównej, 1 x 4/8 EPS 12V dla procesora, oraz 2 x 6/8-pin PEG do zasilania kart graficznych, co jest kluczowe dla wydajnych konfiguracji. Ponadto, 5 złączy SATA pozwala na podłączenie wielu dysków twardych i SSD, a 3 złącza 4-pin Molex przydadzą się do zasilania dodatkowych wentylatorów czy akcesoriów. Ta wszechstronność sprawia, że z łatwością dopasujesz zasilacz do swoich indywidualnych potrzeb.

AEROCOOL PGS LUX 650W 80+ Bronze PSU