



XPG PYLON 650W

Cena brutto	324 zł
Cena netto	263 zł
Cena poprzednia	389 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	75260131
Kod EAN	4710273776873
Producent	XPG

Opis produktu

XPG PYLON 650W

Specyfikacja techniczna

- Certyfikat sprawności: **80 Plus Bronze**
- Funkcja PFC: **tak**
- Gwarancja: **5 lat w serwisie zewnętrznym**
- Głębokość: **140 mm**
- Ilość wentylatorów chłodzących: **1**
- MTBF: **100000 godz.**
- Moc: **650 W**
- Model: **Adata XPG Pylon**
- Natężenie przy napięciu +12V1: **54 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: **XPG**
- Rodzaj chłodzenia: **wentylator**
- Standard: **ATX**
- Szerokość: **150 mm**
- Waga: **2 kg**
- Wersja standardu ATX: **ATX 2.4x**
- Wtyczka zasilania [pin]: **1 x 8-pin PEG1 x Floppy3 x 4-pin Molex4 x 6/8-pin PEG8 x SATAATX 24pin**
- Wysokość: **86 mm**
- Zabezpieczenia: **OCPOPOTPOVPSCPSIPUVP**
- Średnica wentylatorów: **120 mm**

Zasilacz XPG PYLON 650W to fundament, na którym możesz zbudować wydajny i niezawodny , doświadczając płynności i stabilności działania nawet podczas intensywnego użytkowania. Konstrukcja tego modelu wykracza poza standardowe oczekiwania, oferując zaawansowane rozwiązania, które przekładają się na spokojną pracę systemu i ochronę jego komponentów. Dzięki niemu zyskujesz pewność, że energia jest dostarczana w sposób efektywny i bezpieczny, co pozwala skupić się na grze, pracy czy tworzeniu.

Wydajność potwierdzona certyfikatem 80 Plus Bronze

Zasilacz XPG PYLON 650W został wyróżniony certyfikatem 80 Plus Bronze, co świadczy o jego wysokiej sprawności energetycznej. Oznacza to, że urządzenie efektywnie przekształca energię, minimalizując straty ciepła i obniżając rachunki za prąd. Pełną sprawność utrzymuje przy obciążeniach znamionowych 20%, 50% i 100%, co zapewnia oszczędności w każdych warunkach pracy. Dodatkowo, zgodność z rozporządzeniem ErP 2014 Lot 3 podkreśla jego energooszczędny charakter, umożliwiając utrzymanie ciągłej pracy systemu 24/7.

Zaawansowana technologia DC-DC

W zasilaczu XPG PYLON 650W zastosowano wysoce wydajne konwertery DC-DC, które są kluczowe dla stabilności zasilania. Technologia ta zapewnia pełną moc na linii +12 V, co jest niezwykle ważne dla obsługi nowoczesnych, wymagających kart graficznych oraz procesorów. Dzięki temu zasilacz dostarcza energię w sposób stały i energooszczędny, co jest odczuwalne w płynności działania aplikacji i gier, a także w długoterminowej niezawodności całego systemu.

Niezawodność dzięki japońskim kondensatorom

Wysoka jakość komponentów to podstawa długotrwałej i bezproblemowej pracy. Zasilacz XPG PYLON 650W wyposażono w główny kondensator japoński o temperaturze pracy 105°C. Ten element zapewnia wyjątkową wytrzymałość, oferując maksymalną stabilność napięć i niezawodność przez wiele lat. Dzięki temu użytkownik otrzymuje pewność, że jego system jest zasilany stabilnie, nawet w trudnych warunkach, co przekłada się na bezpieczeństwo drogocennych podzespołów.

Kompleksowe zabezpieczenia komponentów

Bezpieczeństwo podzespołów jest priorytetem, dlatego zasilacz XPG PYLON 650W posiada szereg zaawansowanych zabezpieczeń. OCP, OPP, OTP, OVP, SCP, SIP oraz UVP chronią system przed przeciążeniem prądowym, zbyt wysokim lub niskim napięciem, przegrzaniem czy zwarciami. Tak kompleksowy pakiet zabezpieczeń minimalizuje ryzyko uszkodzenia zarówno samego zasilacza, jak i podłączonych do niego komponentów, zapewniając spokój ducha podczas eksploatacji.

Szerokie możliwości podłączeń

Zasilacz XPG PYLON 650W oferuje bogaty zestaw złączy, co pozwala na elastyczną konfigurację systemu i podłączenie wielu komponentów. Do dyspozycji masz między innymi złącza 8-pin PEG oraz 6/8-pin PEG dla kart graficznych, liczne złącza SATA dla dysków twardych i SSD, a także 4-pin Molex i Floppy dla starszych urządzeń. Główne złącze 24pin zapewnia kompatybilność z większością płyt głównych, co ułatwia montaż i rozbudowę komputera.

XPG PYLON 650W