Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 03:18

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/asus-tuf-gaming-850g-evo-p-63747.html



ASUS TUF-GAMING-850G-EVO

Cena brutto	**542 zł**
Cena netto	**441 zł**
Cena poprzednia	~~**651 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**2 Dni**
Kod producenta	**90YE00SA-B0NA00**
Kod EAN	**4711636287715**
Producent	**Asus**

Opis produktu

ASUS TUF-GAMING-850G-EVO

Kolor: **czarny**

Specyfikacja techniczna

- Certyfikat sprawności: **80 Plus Gold**
- Funkcja PFC: **yes**
- Gwarancja: **10 lat w serwisie zewnętrznym**
- Głębokość: **140 mm**
- Ilość wentylatorów chłodzących: **1**
- Kolor: **czarny**
- MTBF: **120000 godz.**
- Moc: **850 W**
- Model: **Asus TUF GAMING G**
- Modularne okablowanie: **w pełni modularne**
- Natężenie przy napięciu +12V1: **70.8 A**
- Natężenie przy napięciu +3.3V: **20 A**
- Natężenie przy napięciu +5V: **20 A**
- Natężenie przy napięciu +5VSB: **3 A**
- Natężenie przy napięciu -12V: **0.8 A**
- Odłączane przewody: **yes**
- Producent: **Asus**
- Rodzaj chłodzenia: **wentylator**
- Standard: **ATX**
- Szerokość: **150 mm**
- Układ PFC: **aktywny**
- Waga: **1.35 kg**
- Wersja standardu ATX: **ATX 3.1**
- Wtyczka zasilania [pin]: **1 x 16-pin PCIe (12VHPWR)2 x 4-pin Molex2 x 4/8 EPS 12V3 x 6/8-pin PEG4 x SATAATX 24pin**
- Wysokość: **86 mm**
- Zabezpieczenia: **OCPOPPOTPOVPSCPUVP**
- Średnica wentylatorów: **135 mm**
- Nazwa producenta / importera: **Asus ASUS COMPUTER GmBH HARKORT STR. 21-23 40880 RATINGEN Niemcy DE Email: https://www.asus.com/support/Product/ContactUs/Services/questionform/?lang=en&utm_source=asus-qr&utm**

ASUS TUF-GAMING-850G-EVO to zasilacz komputerowy dla wymagających graczy oraz twórców treści, oferujący stabilne zasilanie podzespołów o wysokim poborze prądu. Konstrukcja o mocy 850 W z pojedynczą szyną 12 V o natężeniu 70,8 A bez

trudu radzi sobie z obciążeniami generowanymi przez zaawansowane . Zgodność ze standardem ATX 3.1 oraz bezpośrednie złącze PCIe 5.1 eliminują potrzebę stosowania przejściówek, zabezpieczając przed nagłymi skokami poboru mocy. W pełni modularne okablowanie w czarnym kolorze ułatwia montaż wewnątrz obudowy, a certyfikat 80 Plus Gold oznacza niskie straty energii i mniejsze nagrzewanie podzespołów.

Standard ATX 3.1 i złącze 16-pin PCIe 5.1 - stabilność przy gwałtownych skokach mocy
Standard ATX 3.1 wprowadza rygorystyczne normy regulacji napięć, dostosowane do wymagań współczesnych procesorów oraz układów graficznych. Zasilacz ASUS TUF Gaming 850W Gold EVO bez problemu radzi sobie z chwilowymi skokami poboru energii sięgającymi dwukrotności mocy znamionowej całej jednostki oraz trzykrotności poboru samej karty graficznej. Dołączony bezpośredni przewód 16-pin PCIe eliminuje konieczność sięgania po niewygodne adaptery, redukując opór elektryczny na stykach. Ulepszone miedziane piny w złączach obniżają temperaturę pracy wtyczki nawet o 29 procent, co zapobiega przegrzewaniu styków pod ciągłym obciążeniem. Zyskujesz pełną stabilność platformy gamingowej podczas wielogodzinnych sesji w wymagających grach.

Sprawność 80 Plus Gold i Cybenetics Platinum - oszczędność prądu oraz cicha kultura pracy
Wysoka efektywność energetyczna przekłada się bezpośrednio na mniejsze straty energii oddawanej w postaci ciepła. ASUS TUF Gaming 850W Gold EVO legitymuje się oficjalnym certyfikatem 80 Plus Gold oraz wysokim wyróżnieniem Cybenetics Platinum dla napięcia 230 V. Zastosowanie japońskich kondensatorów o niskiej impedancji wewnętrznej sprawia, że jednostka zachowuje wysoką kulturę pracy przy minimalnym nagrzewaniu wnętrza. Certyfikat akustyczny Cybenetics Lambda A- potwierdza generowanie hałasu poniżej 30 decybeli w typowych warunkach domowych. Przekłada się to na cichą pracę podczas renderowania wideo, pracy w aplikacjach graficznych lub nocnych rozgrywek sieciowych bez irytującego szumu łopatek wentylatora.

Wentylator 135 mm z podwójnym łożyskiem kulkowym i powłoka ochronna PCB - odporność na lata
Konstrukcja układu chłodzenia w zasilaczu TUF Gaming 850G EVO bazuje na wentylatorze o średnicy 135 mm, w którym zastosowano podwójne łożysko kulkowe. Rozwiązanie to wykazuje nawet dwukrotnie dłuższą żywotność w porównaniu do standardowych łożysk ślizgowych. Płytka drukowana została pokryta powłoką konforemną, która zabezpiecza wrażliwe ścieżki przed osiadaniem kurzu, wilgocią oraz zanieczyszczeniami z otoczenia. Kondensatory TUF 5K wykazują o 52 procent wyższą tolerancję termiczną od standardowych elementów elektronicznych. Jednostka przeszła rygorystyczne testy wibracyjne oraz próby działania w zmiennych temperaturach, co czyni ją bezpiecznym fundamentem stacji roboczej montowanej w wymagającym środowisku pracy.

W pełni modularne okablowanie z tłoczonym wzorem - porządek wewnątrz obudowy
Modularna konstrukcja zasilacza TUF Gaming 850G EVO pozwala na wpięcie wyłącznie tych kabli, które są niezbędne do uruchomienia danej konfiguracji sprzętowej. Brak plątaniny nieużywanych wiązek oznacza więcej wolnej przestrzeni w piwnicy obudowy oraz swobodniejszą cyrkulację chłodnego powietrza wokół komponentów. Przewody wykonano z cynowanej miedzi beztlenowej, pokrywając je estetyczną osłoną z wytłaczanym wzorem. Wysoka elastyczność okablowania ułatwia ciasne zginanie wiązek za tacką płyty głównej bez ryzyka pęknięcia izolacji. Zastosowane materiały spełniają rygorystyczne normy niepalności, pracując w temperaturach znacznie poniżej dopuszczalnych limitów termicznych, co podnosi ogólne bezpieczeństwo całej konstrukcji.

Dla kogo jest ASUS TUF-GAMING-850G-EVO?
ASUS TUF-GAMING-850G-EVO to sprzęt stworzony dla entuzjastów składających wydajne komputery do gier z kartami graficznymi serii GeForce RTX 40 lub RX 7000. Moc 850 W, złącze PCIe 5.1 oraz pełen pakiet zabezpieczeń OCP, OVP, UVP, OPP, OTP i SCP adresują potrzeby użytkowników oczekujących stabilnego zasilania wielordzeniowych procesorów podkręconych do granic możliwości. Modularne kable docenią fani estetycznych obudów z przeszklonym panelem bocznym, którym zależy na nienagannej organizacji przewodów. Odporność na trudne warunki otoczenia czyni ten model trafnym wyborem także do stacji roboczych renderujących animacje 3D w intensywnym trybie ciągłym.

ASUS TUF-GAMING-850G-EVO