

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/amd-ryzen-5-9600-p-53612.html>

AMD Ryzen 5 9600

Cena brutto	1 018 zł
Cena netto	828 zł
Cena poprzednia	1 222 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	4 Dni
Kod producenta	100-100000718BOX
Kod EAN	730143316934
Producent	AMD

Opis produktu

AMD Ryzen 5 9600

Specyfikacja techniczna

- Częstotliwość taktowania procesora: **3800 MHz**
- Częstotliwość taktowania turbo: **5200 MHz**
- Dołączony wentylator: **tak**
- Generacja procesora: **9**
- Grupa produktowa: **Procesory AMD**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Ilość rdzeni: **6 szt.**
- Liczba wątków: **12**
- Model procesora: **9600**
- Odblokowany mnożnik: **tak**
- Pojemność pamięci cache L1: **480 KB**
- Pojemność pamięci cache L2: **6144 KB**
- Pojemność pamięci cache L3: **32 MB**
- Proces technologiczny: **4 nm**
- Producent: **AMD**
- Rozszerzenia instrukcji: **SSESSE2SSE3SSE4**
- Seria procesora: **AMD Ryzen 5 - seria 9000**
- TDP: **65 W**
- Taktowanie grafiki: **2200 MHz (max)**
- Typ gniazda: **Socket AM5**
- Typ procesora: **AMD Ryzen 5**
- Układ graficzny procesora: **Radeon Graphics**
- Zintegrowana karta graficzna: **tak**
- Nazwa producenta / importera: **AMD Advanced Micro Devices Logic Drive, Bianconi Avenue D24 T683 Dublin Ireland IE Email: product-compliance@amd.com**

Czy Twój nadąża za Twoimi potrzebami? 9600, będący częścią 9. generacji układów 5 serii 9000, stanowi fundament dla systemu zdolnego sprostać zarówno intensywnej pracy, jak i rozrywce. Ten zaawansowany komponent, kompatybilny z platformą Socket AM5, został zaprojektowany, aby dostarczyć płynność operacji i efektywne przetwarzanie wielu zadań jednocześnie.

Wielozadaniowość i szybkość działania

Skuteczne zarządzanie wieloma aplikacjami jednocześnie to kluczowa zaleta procesora AMD Ryzen 5 9600. Dzięki 6 rdzeniom i 12 wątkom, układ ten pozwala na sprawną obsługę wielu zadań bez spowolnień. Bazowe taktowanie na poziomie 3800 MHz, z możliwością dynamicznego zwiększenia do 5200 MHz w trybie Turbo, umożliwia płynne działanie wymagających programów i gier. Wykorzystanie procesu technologicznego 4 nm przyczynia się do oszczędności energii przy zachowaniu wysokiej sprawności.

Optymalizacja dostępu do danych

Zminimalizuj czas oczekiwania na uruchamianie programów i ładowanie gier, korzystając z zoptymalizowanego dostępu do danych. Procesor AMD Ryzen 5 9600 dysponuje obszerną pamięcią podręczną: 480 KB L1, 6144 KB L2 oraz 32 MB L3. Ta wielopoziomowa struktura pamięci podręcznej redukuje częstotliwość odwoływania się do wolniejszej pamięci RAM, co przekłada się na lepszą responsywność systemu w codziennym użytkowaniu.

Dostosowanie wydajności do Twoich potrzeb

Jeżeli pragniesz maksymalnie wykorzystać możliwości sprzętu, procesor AMD Ryzen 5 9600 oferuje odblokowany mnożnik. Ta funkcjonalność umożliwia precyzyjne dostosowanie parametrów pracy układu, pozwalając na zwiększenie jego wydajności ponad ustawienia fabryczne. Dzięki temu overclocking staje się dostępny, otwierając drogę do dalszej optymalizacji pod kątem specyficznych wymagań i uzyskania dodatkowej mocy, gdy jest ona niezbędna.

Zintegrowane możliwości graficzne

Nie ma konieczności natychmiastowego zakupu dedykowanej karty graficznej, aby cieszyć się klarownym obrazem i sprawną obsługą multimedialnych treści. Procesor AMD Ryzen 5 9600 zawiera zintegrowany układ graficzny Graphics, działający z taktowaniem do 2200 MHz. Umożliwia to komfortowe przeglądanie internetu, oglądanie filmów w wysokiej rozdzielczości oraz obsługę mniej wymagających gier, stanowiąc praktyczne rozwiązanie dla zestawów biurowych i domowych.

Efektywność energetyczna i łatwość montażu

Konstrukcja procesora AMD Ryzen 5 9600 skupia się na efektywności, co potwierdza współczynnik wynoszący 65 W. Taka specyfikacja sprzyja niższym temperaturom pracy, co przyczynia się do dłuższej żywotności podzespołów i cichszego działania komputera. Dołączony wentylator ułatwia montaż, a kompatybilność z gniazdem Socket AM5 zapewnia elastyczność w doborze komponentów, co pozwala na budowę wszechstronnej platformy.

AMD Ryzen 5 9600