

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/amd-ryzen-7-8700f-p-22047.html>

AMD Ryzen 7 8700F



Cena brutto	1 055 zł
Cena netto	858 zł
Cena poprzednia	1 266 zł
Kod producenta	100-100001590BOX
Kod EAN	730143316699

Opis produktu

AMD Ryzen 7 8700F

Specyfikacja techniczna

- Częstotliwość taktowania procesora: **4100 MHz**
- Częstotliwość taktowania turbo: **5000 MHz**
- Dołączony wentylator: **tak**
- Generacja procesora: **8**
- Grupa produktowa: **Procesory AMD**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Ilość rdzeni: **8 szt.**
- Liczba wątków: **16**
- Model procesora: **8700F**
- Odblokowany mnożnik: **tak**
- Pojemność pamięci cache L2: **8192 KB**
- Pojemność pamięci cache L3: **16 MB**
- Proces technologiczny: **4 nm**
- Producent: **AMD**
- Rozszerzenia instrukcji: **SSESSE2SSE3SSE4**
- Seria procesora: **AMD Ryzen 7 - seria 8000**
- TDP: **65 W**
- Typ gniazda: **Socket AM5**
- Typ procesora: **AMD Ryzen 7**
- Nazwa producenta / importera: **AMDAAdvanced Micro DevicesLogic Drive, Bianconi AvenueD24 T683 DublinIrelandEmail: product-compliance@amd.com**

AMD 8700F to procesor ósmej generacji, zaprojektowany z myślą o użytkownikach, którzy oczekują wysokiej wydajności zarówno w codziennych zadaniach, jak i podczas pracy nad wymagającymi projektami. Wyposażony w zaawansowaną architekturę, proces technologiczny 4 nm oraz osiem rdzeni, ten model dostarcza potężnej mocy obliczeniowej, którą docenią zarówno , jak i profesjonaliści. Ryzen 7 8700F to idealne rozwiązanie dla komputerów stacjonarnych, które wymagają maksymalnej wydajności i efektywności energetycznej.

8 Rdzeni i 16 Wątków - Płynna praca w każdym zastosowaniu

AMD Ryzen 7 8700F wyposażony jest w 8 rdzeni oraz 16 wątków, co zapewnia wielozadaniowość na najwyższym poziomie. Niezależnie od tego, czy korzystasz z zaawansowanych aplikacji do edycji wideo, renderowania grafiki 3D, czy gier komputerowych, procesor ten radzi sobie z każdym wyzwaniem. Dzięki częstotliwości bazowej 4100 MHz oraz możliwości przyspieszenia do 5000 MHz w trybie turbo, AMD Ryzen 7 8700F gwarantuje płynne i stabilne działanie, nawet przy intensywnym użytkowaniu.

Zaawansowany proces technologiczny 4 nm

AMD Ryzen 7 8700F oparty jest na nowoczesnym procesie technologicznym 4 nm, co zapewnia nie tylko zwiększoną wydajność, ale także lepszą efektywność energetyczną. Mniejsze tranzystory oznaczają większą moc obliczeniową przy jednoczesnym zmniejszeniu zużycia energii. To sprawia, że procesor ten idealnie nadaje się do pracy pod dużym obciążeniem, oferując jednocześnie stabilność i niezawodność działania.

Odblokowany mnożnik dla entuzjastów podkręcania

Ryzen 7 8700F posiada odblokowany mnożnik, co pozwala entuzjastom na podkręcanie procesora i uzyskiwanie jeszcze większej wydajności. Dzięki tej funkcji użytkownicy mogą dostosować parametry pracy procesora do swoich potrzeb, maksymalizując jego potencjał. To doskonała opcja dla osób, które chcą wykorzystać pełne możliwości swojego sprzętu w najbardziej wymagających scenariuszach.

Duża pamięć cache dla szybkiego przetwarzania danych

Ryzen 7 8700F wyposażony jest w 8 MB pamięci cache L2 oraz 16 MB pamięci cache L3, co zapewnia błyskawiczny dostęp do najczęściej używanych danych. To znacząco poprawia szybkość przetwarzania operacji i optymalizuje działanie aplikacji, które wymagają dużych zasobów obliczeniowych. Duża pojemność pamięci cache sprawia, że procesor jest idealnym wyborem do pracy w profesjonalnych środowiskach, takich jak projektowanie graficzne, programowanie czy edycja wideo.

Niskie - Wysoka efektywność energetyczna

Jedną z kluczowych cech AMD Ryzen 7 8700F jest jego efektywność energetyczna. Procesor charakteryzuje się niskim współczynnikiem TDP na poziomie 65 W, co pozwala na oszczędność energii przy jednoczesnym utrzymaniu wysokiej wydajności. Dzięki temu procesor jest idealnym wyborem do komputerów stacjonarnych, które muszą pracować długo i intensywnie, bez konieczności częstego chłodzenia.

Kompleksowe rozszerzenia instrukcji

AMD Ryzen 7 8700F wspiera szeroką gamę instrukcji, takich jak SSE, SSE2, SSE3 oraz SSE4. Dzięki temu procesor może efektywnie wykonywać operacje na różnych platformach i programach, zapewniając wszechstronność i wydajność w różnorodnych zastosowaniach. Jest to idealny wybór zarówno dla użytkowników domowych, jak i profesjonalistów, którzy potrzebują niezawodnego procesora o wszechstronnych możliwościach.

AMD Ryzen 7 8700F