

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/intel-core-i7-14700kf-p-46699.html>

## Intel Core i7-14700KF

Cena brutto	<b>1 619 zł</b>
Cena netto	<b>1 316 zł</b>
Cena poprzednia	<b><del>1 943 zł</del></b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>BX8071514700KF</b>
Kod EAN	<b>5032037278508</b>
Producent	<b>Intel</b>

### Opis produktu

**Intel Core i7-14700KF**

#### Specyfikacja techniczna

- Częstotliwość taktowania procesora: **3400 MHz**
- Częstotliwość taktowania turbo: **5600 MHz**
- Dołączony wentylator: **nie**
- Generacja procesora: **14**
- Grupa produktowa: **Procesory Intel**
- Gwarancja: **5 lat w serwisie zewnętrznym**
- Ilość rdzeni: **20 szt. (8P+12E)**
- Liczba wątków: **28**
- MTP: **253 W**
- Model procesora: **i7-14700KF**
- Odblokowany mnożnik: **tak**
- Pojemność pamięci cache L2: **28672 KB**
- Pojemność pamięci cache L3: **33 MB**
- Producent: **Intel**
- Seria procesora: **Intel Core i7-14XXX**
- TDP: **125 W**
- Typ gniazda: **Socket 1700**
- Typ procesora: **Intel Core i7**
- Zintegrowana karta graficzna: **nie**
- Nazwa producenta / importera: **Intel Intel Technology Poland sp. z o.o Słowackiego 137 80-298 Gdańska Polska PL Email: [info@intel.com](mailto:info@intel.com)**

Dla tych, którzy stawiają na wydajność bez kompromisów, -14700KF stanowi kluczowy element. Ta jednostka obliczeniowa została zaprojektowana, aby sprostać wymaganiom profesjonalistów z dziedzin kreatywnych oraz zapalonych graczy. Pozwala ona na sprawne korzystanie z zaawansowanych programów, płynne odtwarzanie multimediów i dynamiczne doświadczenia w wirtualnej rozrywce. Ten układ jest bazą dla zdolnego do realizacji wszelkich wyzwań, dostarczając moc obliczeniową dokładnie wtedy, gdy jest ona niezbędna.

#### Hybrydowa architektura dla sprawności działania

Ciesz się zwiększoną płynnością podczas pracy wielozadaniowej i obsługi złożonych operacji. Procesor Intel Core i7-14700KF wykorzystuje innowacyjną architekturę hybrydową, która łączy 8 rdzeni Performance (P-cores) o dużej mocy z 12 rdzeniami Efficient (E-cores) nastawionymi na optymalizację energetyczną. Sumarycznie daje to 20 rdzeni i 28 wątków, co oznacza znaczący wzrost możliwości w porównaniu do wcześniejszych generacji. Taka konfiguracja umożliwia skuteczniejsze przetwarzanie skomplikowanych zadań, zapewniając stabilne i responsywne działanie systemu nawet przy intensywnym obciążeniu.

#### Dynamiczne taktowanie dla natychmiastowej reakcji

Osiągniesz natychmiastową reakcję systemu, co przekłada się na lepsze wyniki w grach i przyspieszenie pracy. Procesor Intel Core i7-14700KF

---

pracuje z bazową częstotliwością taktowania 3400 MHz, która w trybie Turbo dynamicznie osiąga 5600 MHz. Dzięki temu kluczowe operacje są wykonywane z maksymalną dostępną szybkością. Dodatkowo, odblokowany mnożnik tego procesora otwiera przed Tobą opcje dalszej optymalizacji osiągnięć poprzez podkręcanie, co pozwala dostosować go do Twoich indywidualnych wymagań.

**Obszerna pamięć podręczna dla szybkiego dostępu**

Zredukujesz czas oczekiwania i uzyskasz błyskawiczny dostęp do potrzebnych danych. Procesor Intel Core i7-14700KF wyposażono w rozszerzoną pamięć podręczną L2 o rozmiarze 28 MB oraz L3 o rozmiarze 33 MB. Ta duża pojemność pamięci podręcznej sprawia, że najczęściej używane informacje są dostępne niemal od razu, działając jako szybki bufor. Efektem są odczuwalnie krótsze czasy ładowania gier, aplikacji oraz dużych plików, co znacząco zwiększa komfort korzystania z komputera i umożliwia sprawniejsze przetwarzanie nawet najbardziej skomplikowanych operacji.

**Skuteczne zarządzanie energią i stabilna praca**

Zachowasz spokój dzięki zoptymalizowanemu zarządzaniu energią i niezawodnemu działaniu Twojego komputera. Procesor Intel Core i7-14700KF, pomimo swojej mocy, wykorzystuje rozwiązania Intel dynamicznie regulujące poziom zużycia prądu. Wskaźnik wynosi 125 W, a MTP 253 W. Skutkuje to cichszą pracą komputera oraz efektywną kontrolą temperatury nawet podczas wymagających zadań, co wpływa na trwałość sprzętu i jego energooszczędność. Brak zintegrowanej karty graficznej umożliwia swobodny dobór dedykowanego układu GPU, a brak dołączonego wentylatora daje Tobie możliwość wyboru chłodzenia najlepiej dopasowanego do Twoich preferencji.

**Intel Core i7-14700KF - baza dla wymagających systemów**

Wybór procesora Intel Core i7-14700KF to inwestycja w trwałą podstawę dla Twojego komputera, która poradzi sobie zarówno z obecnymi, jak i przyszłymi wyzwaniami. Niezależnie od tego, czy celem jest budowa mocnej maszyny do gier, stacji roboczej do kompleksowych projektów graficznych, czy narzędzia do szybkiej edycji wideo, ten procesor dostarcza zbalansowane połączenie mocy i wszechstronności. Zyskujesz elastyczność w konfiguracji systemu, który będzie działał płynnie i niezawodnie, pozwalając Tobie skupić się na tym, co naprawdę istotne.

Intel Core i7-14700KF