

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/intel-core-i7-14700-21ghz-lga1700-33m-cache-tray-cpu-p-254226.html>

INTEL Core i7-14700 2.1GHz LGA1700 33M Cache Tray CPU



Cena brutto	1 423,72 zł
Cena netto	1 157,49 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47077751
Kod producenta	CM8071504820817

Opis produktu

Opis

Procesory te zasilają wysokiej klasy komputery PC z doskonałą wydajnością CPU, dyskretną grafiką i akceleracją sztucznej inteligencji.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Intel Wi-Fi 6 (Gig+)**

Komputery i sieci bezprzewodowe z obsługą Intel Wi-Fi 6 (Gig+) zapewniają generacyjny postęp w zakresie wydajności Wi-Fi, zarządzania ruchem, ulepszonych opóźnień, unikania zakłóceń i zwiększonych zabezpieczeń, zapewniając najlepszą w swojej klasie łączność.

- **Inteligentna wydajność**

Zoptymalizuj wydajność komputera, aby uzyskać wrażenia, na które czekałeś, dzięki wbudowanym instrukcjom AI w procesorach Intel Core. Streamuj, przeglądaj, edytuj, czatuj wideo lub po prostu zajmij się biznesem w domu. Cokolwiek robisz, polegaj na procesorach Intel Core, aby uzyskać wydajność, której potrzebujesz.

- **Uczyń swój komputer centrum rozrywki**

Zyskaj niesamowite centrum rozrywki - strumieniu filmy w rozdzielczości 4K UHD, obsługuj wirtualną rzeczywistość i graj w najbardziej wymagające gry. Dzięki 4-krotnie większej liczbie pikseli na ekranie niż w tradycyjnym HD, możesz cieszyć się ostrym, realistycznym obrazem, złożonym cieniowaniem i szybką liczbą klatek na sekundę - a wszystko to praktycznie bez zacinania się, buforowania i opóźnień. I bądź gotowy na rewolucyjne, wciągające wrażenia, które dopiero nadejdą.

- **Współpraca**

Zwiększ swoje doświadczenie współpracy dzięki obsłudze funkcji AI, w tym neuronowej redukcji szumów i rozmycia tła. Łączność Wi-Fi z Intel Wi-Fi 6 (Gig +) zapewnia responsywne i niezawodne połączenie dla wciągającej łączności.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

INTEL Core i7-14700 2.1GHz LGA1700 33M Cache Tray CPU
Intel Core i7 i7-14700 - 2.1 GHz - 20 rdzeni - 28 wątków - 33 MB pamięć podręczna - FCLGA1700 Socket - OEM/taca

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Rodzaj produktu:

Procesor

Typ / Rodzaj obudowy:

Ilość rdzeni:

Ilość wątków:

Pamięć podręczna:

Szczegóły pamięci podręcznej:

36 miesięcy w serwisie

Procesor

Intel Core i7 i7-14700 (14th Gen)

20 rdzeni

28 wątków

33 MB

Smart Cache - 33 MB

L2 - 28 MB

1

2.1 GHz (rdzeń P) / 1.5 GHz (rdzeń E)

5.4 GHz (rdzeń P) / 4.2 GHz (rdzeń E)

FCLGA1700 Socket

7 nm

Ilość procesorów:

Częstotliwość zegara:

Max Turbo Speed:

Zgodne gniazda procesora:

Proces wytwarzania:

Ilość wydzielanego ciepła:	219 W
Specyfikacja termiczna:	100 °C
Wersja PCI Express:	4.0/5.0
Konfiguracja PCI Express:	1x16+4, 2x8+4
Liczba Ścieżek PCI Express:	20
Rodzaj architektury:	Technologia Enhanced SpeedStep, technologia Hyper-Threading, funkcja Execute Disable Bit, Intel Virtualization Technology, Intel 64 Technology, Intel Trusted Execution Technology, strumieniowanie rozszerzeń SIMD 4.1, strumieniowanie rozszerzeń SIMD 4.2, Intel Turbo Boost Technology 2.0, Intel AES New Instructions (AES-NI), Thermal Monitoring Technologies, Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d), Idle States, Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT), Intel Secure Key, Intel Advanced Vector Extensions 2 (AVX2.0), Intel OS Guard, Intel Turbo Boost Max Technology 3.0, Intel Speed Shift Technology, Mode-based Execute Control (MBE), Intel Volume Management Device (VMD), Intel Boot Guard, Intel Deep Learning Boost (DL Boost), Intel Control-Flow Enforcement Technology, Intel Gaussian and Neural Accelerator 3.0, Intel Thread Director, Zestaw Instrukcji 64-bit, Intel Standard Manageability (ISM)
Grafika zintegrowana	
Typ:	Intel UHD Graphics 770
Częstotliwość podstawowa:	300 MHz
Maksymalna częstotliwość dynamiczna:	1.6 GHz
Maks. Obsługiwana Rozdzielczość:	5120x3200@120Hz (eDP), 7680x4320@60Hz (DP), 4096x2160@60 Hz (HDMI)
Cechy:	Intel Clear Video HD Technology, Intel Quick Sync Video, Quad Display Capable
Różne	
Rodzaj opakowania:	OEM/taca

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.