

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/intel-core-i3-14100-35ghz-lga1700-12m-cache-tray-cpu-p-254234.html>

INTEL Core i3-14100 3.5GHz LGA1700 12M Cache Tray CPU



Cena brutto	663,28 zł
Cena netto	539,25 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47077756
Kod producenta	CM8071505092206

Opis produktu

Opis

Procesor Intel Core i3 reprezentujący najniższą kategorię nowej rodziny procesorów zapewnia wydajność wymaganą do szybszej wielozadaniowości i lepszy czas pracy na bateriach.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Technologia Intel HT**
Technologia Intel HT umożliwia obsługę wiele aplikacji naraz w krótszym czasie.
- **Intel Smart Cache**
Intel Smart Cache zwiększa wydajność, przydzielając dynamicznie współużytkowaną pamięć cache dla każdego rdzenia procesora w zależności od obciążenia.
- **Wbudowany kontroler pamięci**
Wbudowany kontroler pamięci oferuje wyjątkową wydajność odczytu/zapisu danych dzięki efektywnym algorytmom wyboru danych z wyprzedzeniem (prefetching), mniejszemu opóźnieniu oraz większej przepustowości pamięci.
- **Technologia Intel Virtualization (Intel VT)**
Technologia Intel Virtualization (Intel VT) oferuje możliwości zaawansowanego zarządzania, ograniczając czas przestoju i zwiększając efektywność pracy dzięki wyodrębnianiu obliczeń w oddzielnych partycjach.

Produkt:

Nazwa: INTEL Core i3-14100 3.5GHz LGA1700 12M Cache Tray CPU
Opis: Intel Core i3 i3-14100 - 3.5 GHz - 4 rdzenie - 8 wątków - 12 MB pamięć podręczna - FCLGA1700 Socket - OEM/taca

EAN:

Gwarancja producenta: 36 miesięcy w serwisie

Ogólne

Rodzaj produktu: Procesor

Szerokość: 4.5 cm

Głębokość: 3.75 cm

Procesor

Typ / Rodzaj obudowy: Intel Core i3 i3-14100 (14th Gen)

Ilość rdzeni: Quad-Core

Ilość wątków: 8 wątków

Pamięć podręczna: 12 MB

Szczegóły pamięci podręcznej: Smart Cache - 12 MB

L2 - 5 MB

1

Ilość procesorów: 3.5 GHz

Częstotliwość zegara: 4.7 GHz

Max Turbo Speed: FCLGA1700 Socket

Zgodne gniazda procesora: 7 nm

Proces wytwarzania: 110 W

Ilość wydzielanego ciepła: 100 °C

Specyfikacja termiczna: 4.0/5.0

Wersja PCI Express: 1x16+4, 2x8+4

Konfiguracja PCI Express:

Liczba Ścieżek PCI Express:

20

Rodzaj architektury:

Technologia Enhanced SpeedStep, technologia Hyper-Threading, funkcja Execute Disable Bit, Intel 64 Technology, 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 Speed Shift Technology, 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, Zestaw Instrukcji 64-bit, Intel SSE4.1, Intel SSE4.2, Intel Standard Manageability (ISM), Mode-based Execute Control (MBEC), Intel Virtualization Technology for Directed (VT-x)

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.