

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/intel-core-i3-10100-36ghz-lga1200-6m-cache-tray-cpu-p-61048.html>



INTEL Core i3-10100 3.6GHz LGA1200 6M Cache Tray CPU

Cena brutto	392,67 zł
Cena netto	319,24 zł
Dostępność	Obecnie brak - zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	3811583
Kod producenta	CM8070104291317

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:

Opis:

INTEL Core i3-10100 3.6GHz LGA1200 6M Cache Tray CPU
Intel Core i3 10100 - 3.6 GHz - 4 rdzenie - 8 wątków - 6 MB
pamięć podręczna - LGA1200 Socket - OEM/taca

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Rodzaj produktu:

Procesor

Typ / Rodzaj obudowy:

Ilość rdzeni:

Ilość wątków:

Pamięć podręczna:

Szczegóły pamięci podręcznej:

Ilość procesorów:

Częstotliwość zegara:

Max Turbo Speed:

Szybkość szyny:

Zgodne gniazda procesora:

Proces wytwarzania:

Ilość wydzielanego ciepła:

Specyfikacja termiczna:

Wersja PCI Express:

Konfiguracja PCI Express:

Liczba ścieżek PCI Express:

Rodzaj architektury:

12 miesięcy w serwisie

Procesor

Intel Core i3 10100 (10. Gen.)

Quad-Core

8 wątków

6 MB

Smart Cache - 6 MB

1

3.6 GHz

4.3 GHz

8 GT/s

LGA1200 Socket

14 nm

65 W

100 °C

3.0

1x16, 2x8, 1x8+2x4

16

Technologia Enhanced SpeedStep, technologia Hyper-

Grafika zintegrowana

Typ:

Częstotliwość podstawowa:

Maksymalna częstotliwość dynamiczna:

Maks. Obsługiwany Rozmiar Pamięci:

Maks. Obsługiwana Rozdzielczość:

Cechy:

Różne

Rodzaj opakowania:

Threading, funkcja Execute Disable Bit, Intel Virtualization Technology, Intel 64 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 Identity Protection Technology, Intel Secure Key, Intel Advanced Vector Extensions 2 (AVX2.0), Intel OS Guard, Intel Software Guard Extensions (SGX), Intel Optane Memory Supported, Intel Boot Guard

Intel UHD Graphics 630

350 MHz

1.1 GHz

64 GB

4096x2304@60 Hz (eDP), 4096x2304@60Hz (DP),
4096x2160@30 Hz (HDMI)

Intel Clear Video Technology, Intel Clear Video HD Technology, InTRU 3D Technology, Intel Quick Sync Video, Triple Display Capable

OEM/taca

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