



INTEL Core i5-11305 3.8GHz LGA1200 Box

Indeks: **327672** Producent: **Intel** Kod producenta: **BX8070110305**

Cena: 931.97 zł

Opis

INTEL Core i5-11305 3.8GHz LGA1200 Box

Producent: INTEL

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 HTTechnologia Intel HT umożliwia obsługę wiele aplikacji naraz w krótszym czasie.Intel Smart CacheIntel Smart Cache zwiększa wydajność, przydzielając dynamicznie współużytkowaną pamięć cache dla każdego rdzenia procesora w zależności od obciążenia.Wbudowany kontroler pamięciWbudowany 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 przestojów i zwiększając efektywność pracy dzięki wyodrębnianiu obliczeń w oddzielnych partycjach.

Produkt:

- **Nazwa:** INTEL Core i3-11305 3.8GHz LGA1200 8M Cache CPU Boxed
- **Opis:** Intel Core i3 10305 - 3.8 GHz - 4 rdzenie - 8 wątków - 8 MB pamięć podręczna - LGA1200 Socket - Box
- **EAN:** 0675901933643
- **Gwarancja producenta:** 36 miesięcy w serwisie

Ogólne

- **Rodzaj produktu:** Procesor

Procesor

- **Typ / Rodzaj obudowy:** Intel Core i3 10305 (10. Gen.)
- **Ilość rdzeni:** Quad-Core
- **Ilość wątków:** 8 wątków
- **Pamięć podręczna:** 8 MB
- **Szczegóły pamięci podręcznej:** Smart Cache - 8 MB
- **Ilość procesorów:** 1
- **Częstotliwość zegara:** 3.8 GHz
- **Max Turbo Speed:** 4.5 GHz
- **Szybkość szyny:** 8 GT/s
- **Zgodne gniazda procesora:** LGA1200 Socket
- **Proces wytwarzania:** 14 nm
- **Ilość wydzielanego ciepła:** 65 W

- **Specyfikacja termiczna:** 100 °C
- **Wersja PCI Express:** 3.0
- **Konfiguracja PCI Express:** 1x16, 2x8, 1x8+2x4
- **Liczba Ścieżek PCI Express:** 16
- **Rodzaj architektury:** Technologia Enhanced SpeedStep, technologia Hyper-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

Grafika zintegrowana

- **Typ:** Intel UHD Graphics 630
- **Częstotliwość podstawowa:** 350 MHz
- **Maksymalna częstotliwość dynamiczna:** 1.15 GHz
- **Maks. Obsługiwany Rozmiar Pamięci:** 64 GB
- **Maks. Obsługiwana Rozdzielczość:** 4096x2304@60 Hz (eDP), 4096x2304@60Hz (DP), 4096x2160@30 Hz (HDMI)
- **Cechy:** Intel Clear Video Technology, Intel Clear Video HD Technology, InTRU 3D Technology, Intel Quick Sync Video, Triple Display Capable

Różne

- **Rodzaj opakowania:** Boxowany Intel

Gwarancja producenta

- **Obsługa i wsparcie:** Gwarancja ograniczona - 3 lata

Parametry

Stan

Nowy