

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/procesor-intel-core-i5-10400f-box-29ghz-s1200-p-8241.html>



PROCESOR Intel Core i5-10400F BOX 2.9GHz s1200

Cena brutto	499,00 zł
Cena netto	405,69 zł
Cena poprzednia	599,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	35098764
Kod producenta	BX8070110400F
Kod EAN	5032037187077
Producent	Intel

Opis produktu

Procesor Intel® Core™ i5-10400F BOX od 2,90Ghz do 4,3GHz LGA1200

Kod produktu: BX8070110400F

SPECYFIKACJA

Niezbędne zasoby

- Kolekcja produktów: Procesory Intel® Core™ i5 dziesiątej generacji
- Nazwa kodowa: Nazwa Comet Lake poprzednich produktów
- Segment rynku pionowego: Desktop
- Numer procesora: i5-10400F
- Litografia: 14 nm

Specyfikacja procesora

- Liczba rdzeni: 6
- Liczba wątków: 12
- Bazowa częstotliwość procesora: 2,90 GHz
- Maks. częstotliwość turbo: 4,30 GHz
- Cache: 12 MB Intel® Smart Cache
- Szybkość magistrali: 8 GT/s
- TDP: 65 W

Dane techniczne pamięci

- Maks. wielkość pamięci (w zależności od rodzaju pamięci): 128 GB

- Rodzaje pamięci: DDR4-2666
- Maks. liczba kanałów pamięci: 2
- Maks. przepustowość pamięci: 41.6 GB/s
- Obsługa pamięci ECC: Nie

Opcje rozszerzeń

- Skalowalność: 1S Only
- Wersja PCI Express: 3,0
- Liczba konfiguracji PCI Express: Up to 1x16, 2x8, 1x8+2x4
- Maksymalna liczba linii PCI Express: 16

Dane techniczne pakietu

- Obsługiwane gniazda: FCLGA1200
- Maks. konfiguracja procesora: 1
- Specyfikacja systemu Thermal Solution: PCG 2015C
- TJUNCTION: 100°C
- Wymiary obudowy: 37.5mm x 37.5mm

Technologie zaawansowane

- Obsługa pamięci Intel® Optane™: Tak
- Intel® Thermal Velocity Boost: Nie
- Technologia Intel® Turbo Boost Max 3.0: Nie
- Technologia Intel® Turbo Boost: 2,0
- Intel® vPro™ — kryteria kwalifikowalności platformy: Nie
- Technologia Intel® Hyper-Threading: Tak
- Technologia Intel® Virtualization (VT-x): Tak
- Technologia Intel® Virtualization for Directed I/O (VT-d): Tak
- Technologia Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
- Intel® TSX-NI: Nie
- Intel® 64: Tak
- Zestaw instrukcji: 64-bit
- Rozszerzony zestaw instrukcji: Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX2
- Stany bezczynności: Tak
- Udoskonalona technologia Intel SpeedStep®: Tak
- Technologie monitorowania chłodzenia: Tak
- Technologia Intel® ochrony tożsamości: Tak
- Program stabilnych platform firmy Intel® ułatwiających pracę administratorom: Nie

Niezawodność i bezpieczeństwo

- Intel® AES New Instructions: Tak
- Secure Key: Tak
- Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Yes with Intel® ME
- Intel® OS Guard: Tak
- Technologia Intel® Trusted Execution: Nie
- Funkcje Execute Disable Bit: Tak
- Intel® Boot Guard: Tak

Uwagi

- Procesor nie posiada zintegrowanego układu graficznego