Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:11

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/procesor-core-i3-10105-6m-cache-4-40ghz-fc-lga14c-p-219211.html



Procesor Core i3-10105 (6M Cache,4.40GHz) FC-LGA14C

Cena brutto	**428,99 zł**
Cena netto	**348,77 zł**
Numer katalogowy	**PROINTCI30130**
Kod producenta	**BX8070110105 99AFTR**
Kod EAN	**5032037214841**
Skalowalność	**1S**
Kod korekcyjny	**Nie**
Maksymalna rozdzielczość wbudowanej karty graficznej (HDMI)	**4096 x 2160 px**
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	**Tak**
Wskaźnik magistrali systemowej	**8 GT/s**
Segment rynku	**Komputer stacjonarny**
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	**Nie**
Wbudowana karta graficzna wersja OpenGL	**4.5**
Pudełko	**Tak**
Intel® Secure Key	**Tak**
Wbudowana karta graficzna wersja DirectX	**12.0**
Przepustowość pamięci obsługiwana przez procesor (max)	**41,6 GB/s**
Intel® OS Guard	**Tak**
Wbudowana bazowa częstotliwość procesora	**350 Mhz**
Procesor ARK ID	**201894**
Intel® 64	**Tak**
Specyfikacja systemu Thermal Solution	**PCG 2015C**
Nazwa kodowa procesora	**Comet Lake**
Gotowość pamięci Intel® Optane ™	**Tak**
Rozgałęźnik T	**100 °C**
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	**128 GB**
Gniazdko procesora	**LGA 1200 (Socket H5)**

Liczba monitorów wspieranych (wbudowana karta graficzna)	**3**
Maksymalna liczba linii PCI Express	**16**
ID wbudowanego urządzenia graficznego	**0x9BC8**
Maksymalna konfiguracja CPU	**1**
Producent procesora	**Intel**
Konfiguracje PCI Express	**1x8+2x4,2x8,1x16**
Wyższe taktowanie procesora	**4,4 GHz**
Intel® Turbo Boost Max 3.0 Technologia	**Nie**
Intel® Boot Guard	**Tak**
Termiczny układ zasilania (TDP)	**65 W**
Instrukcje obsługiwania	**SSE4.2,AVX 2.0,SSE4.1**
Typ procesora pamięci	**Smart Cache**
Model karty graficznej on-board	**Intel® UHD Graphics 630**
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	**3.0**
Model dedykowanej karty graficznej	**Niedostępny**
Wbudowane opcje dostępne	**Nie**
Maksymalna pojemność pamięci	**128 GB**
Technologie Thermal Monitoring	**Tak**
Karta graficzna on-board	**Tak**
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	**Tak**
Dedykowana karta graficzna	**Nie**
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	**Tak**
Element dla	**PC**
Maksymalna rozdzielczość zintegrowanej karty graficznej (eDP - w	**4096 x 2304 px**
Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	**Tak**
Maksymalna rozdzielczość zintegrowanej karty graficznej (Display	**4096 x 2304 px**
Technologia Intel® Turbo Boost	**2.0**
Technologia Intel® Clear Video	**Tak**
Częstotliwość odświeżania zintegrowanej karty graficznej przy ma	**30 Hz**
Data premiery	**Q1'21**
Technologia Intel® Trusted Execution	**Nie**
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	**Tak**

Częstotliwość odświeżania zintegrowanej karty graficznej przy ma	**60 Hz**
Liczba wątków	**8**
Technologia Intel® Quick Sync Video	**Tak**
Częstotliwość odświeżania zintegrowanej karty graficznej przy ma	**60 Hz**
Technologia Intel® InTru™ 3D	**Tak**
Status	**Launched**
Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	**Tak**
Stan spoczynku	**Tak**
Częstotliwość technologii Intel® Turbo Boost 2.0	**4,4 GHz**
Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max)	**1100 Mhz**
Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	**Tak**
Przepustowość pamięci	**41,6 GB/s**
Rozszerzenia synchronizacji transakcyjnej Intel®	**Nie**
Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej	**64 GB**
Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	**Tak**
Obsługiwane rodzaje pamięci	**DDR4-SDRAM**
Intel® Thermal Velocity Boost	**Nie**
Wielkość opakowania procesora	**37.5 x 37.5 mm**
Obsługa kanałów pamięci	**Dual-channel**
Use conditions	**PC/Client/Tablet**
Typy pamięci wspierane przez procesor	**DDR4-SDRAM**
Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	**Tak**
Processor base frequency	**3,7 GHz**
Tryby operacyjne procesora	**64-bit**
Litografia procesora	**14 nm**
Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS)	**G077159**
Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	**Tak**
Kwalifikowalność platformy Intel® vPro ™	**Nie**
Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN)	**5A992C**

Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor	**2666 Mhz**
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	**8542310001**
Wsparcie rodzielczości 4K zintegrowanej karty graficznej	**Tak**

Opis produktu

- Gwarancja: G036M