

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/procesor-intel-core-i9-10900f-2852ghz-s1200-bx8070110900f-sklep-kozienice-radom-p-3905.html>



Procesor Intel Core i9-10900F 2.8/5.2GHz s1200 BX8070110900F SKLEP KOZIENICE RADOM

Cena brutto	1 799,00 zł
Cena netto	1 462,60 zł
Dostępność	U dostawcy
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	BX8070110900F
Kod EAN	5032037188746
Producent	Intel

Opis produktu

SPECYFIKACJA

Producent	Intel
Gwarancja zewnętrzna	3 lata
Niezbędne zasoby	Kolekcja produktów: Procesory Intel® Core™ i9 dziesiątej generacji Nazwa kodowa: Nazwa Comet Lake poprzednich produktów Segment rynku pionowego: Desktop Numer procesora: i9-10900F Litografia: 14 nm
Specyfikacja procesora	Liczba rdzeni: 10 Liczba wątków: 20 Bazowa częstotliwość procesora: 2,80 GHz Maks. częstotliwość turbo: 5,20 GHz ThermalVelocityBoostFre q: 5.20 GHz Cache: 20 MB Intel® Smart Cache Szybkość magistrali: 8 GT/s Częstotliwość technologii

Intel® Turbo Boost Max
3.0: 5,10 GHz
TurboBoostTech2MaxFre
q: 5.00 GHz
TDP: 65 W

Dane techniczne pamięci

Maks. wielkość pamięci
(w zależności od rodzaju
pamięci): 128 GB
Rodzaje pamięci:
DDR4-2933
Maks. liczba kanałów
pamięci: 2
Maks. przepustowość
pamięci: 45.8 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
ThermalVelocityBoostTe
mpMax: 70 °C
TJUNCTION: 100°C
Wymiary obudowy:
37.5mm x 37.5mm

Technologie zaawansowane

Obsługa pamięci Intel®
Optane™: Tak
Intel® Thermal Velocity
Boost: Tak
Technologia Intel® Turbo
Boost Max 3.0: Tak
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
