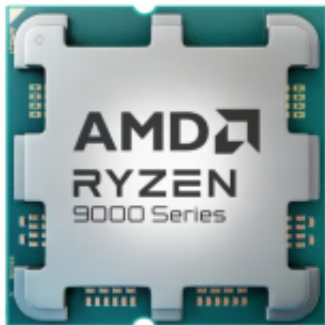


Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/procesor-amd-ryzen-9-9950x-tray-p-200761.html>

Procesor AMD Ryzen 9 9950X Tray

Cena	1 992,75 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	PROAMDRYZ0299
Kod producenta	100-000001277
PKWiU	26.11.30.0

Opis produktu

- **Zawiera system chłodzący:** Nie
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 9000 Series
- **Częstotliwość bazowa procesora:** 4,3 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,7 GHz
- **Cache procesora:** 80 MB
- **Proces litograficzny:** 4 nm
- **Typ pamięci procesora:** L2 & L3
- **Liczba wątków:** 32
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 9
- **Model procesora:** 9950X
- **Liczba rdzeni procesora:** 16
- **Tryb pracy procesora:** 64-bit
- **Producent procesora:** AMD
- **Termiczny układ zasilania (TDP):** 170 W
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Wbudowana bazowa częstotliwość procesora:** 2200 MHz
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon
- **Typy pamięci wspierane przez procesor:** DDR5-SDRAM
- **Korekcja ECC:** Tak
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 192 GB
- **Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor:** 5600 MHz, 3600
- **Bez ECC:** Tak
- **Obsługiwane zestawy instrukcji:** SSSE3, AVX, AVX-512, SSE2, SSE, SSE4.2, SSE3, AVX 2.0, SSE4.1, AES
- **Wersja gniazd typu Slot (PCI Express):** 5.0
- **Ostrzeżenia:** Używaj odpowiedniego sprzętu do montażu procesora, aby uniknąć uszkodzeń mechanicznych., Procesory mogą się mocno nagrzewać podczas pracy. Upewnij się, że są odpowiednio chłodzone., Procesory zawierają elementy elektroniczne, które mogą być szkodliwe dla środowiska. Nie wyrzucaj do zwykłego śmietnika.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Zawiera system chłodzący:** Nie
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 9000 Series
- **Częstotliwość bazowa procesora:** 4,3 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,7 GHz
- **Cache procesora:** 80 MB
- **Proces litograficzny:** 4 nm
- **Typ pamięci procesora:** L2 & L3
- **Liczba wątków:** 32

-
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 9
 - **Model procesora:** 9950X
 - **Liczba rdzeni procesora:** 16
 - **Tryb pracy procesora:** 64-bit
 - **Producent procesora:** AMD
 - **Termiczny układ zasilania (TDP):** 170 W
 - **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5

Grafika:

- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Wbudowana bazowa częstotliwość procesora:** 2200 MHz
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon

Pamięć:

- **Typy pamięci wspierane przez procesor:** DDR5-SDRAM
- **Korekcja ECC:** Tak
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 192 GB
- **Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor:** 5600 MHz, 3600
- **Bez ECC:** Tak

Cechy:

- **Obsługiwane zestawy instrukcji:** SSSE3, AVX, AVX-512, SSE2, SSE, SSE4.2, SSE3, AVX 2.0, SSE4.1, AES
- **Wersja gniazd typu Slot (PCI Express):** 5.0

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Używaj odpowiedniego sprzętu do montażu procesora, aby uniknąć uszkodzeń mechanicznych., Procesory mogą się mocno nagrzewać podczas pracy. Upewnij się, że są odpowiednio chłodzone., Procesory zawierają elementy elektroniczne, które mogą być szkodliwe dla środowiska. Nie wyrzucaj do zwykłego śmietnika.