

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/procesor-amd-ryzen-7-9800x3d-tray-p-200756.html>

Procesor AMD Ryzen 7 9800X3D - TRAY

Cena	1 767,53 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	PROAMDRYZ0332
Kod producenta	100-000001084
PKWiU	26.11.30.0

Opis produktu

- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 9000 Series
- **Częstotliwość bazowa procesora:** 4,7 GHz
- **Proces litograficzny:** 4 nm
- **Liczba wątków:** 16
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Tryb pracy procesora:** 64-bit
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,2 GHz
- **Cache procesora:** 96 MB
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 7
- **Model procesora:** 9800X3D
- **Termiczny układ zasilania (TDP):** 120 W
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Zawiera system chłodzący:** Nie
- **Producent procesora:** AMD
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon Graphics
- **Wbudowana bazowa częstotliwość procesora:** 2200 MHz
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typy pamięci wspierane przez procesor:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 192 GB
- **Korekcja ECC:** Tak
- **Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor:** 5600 MHz, 3600
- **Wersja gniazd typu Slot (PCI Express):** 5.0
- **Maksymalna liczba linii PCI Express:** 28
- **Obsługiwane zestawy instrukcji:** AVX 2.0, SSE4.1, AES, SSE4.2, AVX, AVX-512, SSE2, SSE, SSE3, SSSE3
- **Segment rynku:** Desktop
- **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.
- **Wersja USB:** 2.0/3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
- **Ilość portów USB:** 5

Specyfikacja:

Procesor:

- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 9000 Series
- **Częstotliwość bazowa procesora:** 4,7 GHz
- **Proces litograficzny:** 4 nm
- **Liczba wątków:** 16
- **Typ pamięci procesora:** L3

-
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
 - **Tryb pracy procesora:** 64-bit
 - **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,2 GHz
 - **Cache procesora:** 96 MB
 - **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 7
 - **Model procesora:** 9800X3D
 - **Termiczny układ zasilania (TDP):** 120 W
 - **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
 - **Zawiera system chłodzący:** Nie
 - **Producent procesora:** AMD

Grafika:

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

Pamięć:

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

Cechy:

- **Wersja gniazd typu Slot (PCI Express):** 5.0
- **Maksymalna liczba linii PCI Express:** 28
- **Obsługiwane zestawy instrukcji:** AVX 2.0, SSE4.1, AES, SSE4.2, AVX, AVX-512, SSE2, SSE, SSE3, SSSE3
- **Segment rynku:** Desktop

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.

Konfiguracja I/O:

- **Wersja USB:** 2.0/3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
- **Ilość portów USB:** 5