

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/actina-endorfy-9900x-32gb-2tb-rtx5070-750w-p-177356.html>

## Actina ENDORFY 9900X/32GB/2TB/RTX5070/750W

Cena	<b>9 306,82 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>KOMACNGIP0242</b>
Kod producenta	<b>KOMACNGIP0242</b>
Kod EAN	<b>5901443414544</b>
PKWiU	<b>26.20.13.0</b>

### Opis produktu

- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Podstawowa moc procesora:** 120 W
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 9000 Series
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Taktowanie procesora:** 4,4 GHz
- **Liczba wątków:** 24
- **Model procesora:** 9900X
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 9
- **Producent procesora:** AMD
- **Liczba procesorów:** 1
- **Cache procesora:** 64 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,6 GHz
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon Graphics
- **NVIDIA GameWorks VR:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Pamięć karty graficznej:** 12 GB
- **Liczba portów HDMI karty graficznej:** 1
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Liczba gniazd DisplayPort karty graficznej:** 3
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Liczba dedykowanych kart graficznych:** 1
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5070
- **Technologia CUDA:** Tak
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 4
- **Układ pamięci:** 2 x 16 GB
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Prędkość zegara pamięci:** 6000 MHz
- **Bez ECC:** Tak
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 192 GB
- **System chłodzenia wodnego:** Tak
- **Standard VESA:** Nie
- **Materiał obudowy:** Metal, Plastik, Szkło hartowane
- **Obudowa:** Midi Tower
- **Ilość zatok 3.5":** 1
- **Odnowiony:** Nie

- **Ilość zatok 2,5 "**: 6
- **Okienko**: Tak
- **Podświetlenie RGB**: Tak
- **Kolor produktu**: Czarny
- **Zasilanie**: 750 W
- **Certyfikat 80 PLUS**: 80 PLUS Gold
- **Napięcie wejściowe zasilacza**: 100-240 V
- **Waga produktu**: 10 kg
- **Wysokość produktu**: 486 mm
- **Szerokość produktu**: 228 mm
- **Głębokość produktu**: 429 mm
- **Standardy Wi-Fi**: Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b
- **Przewodowa sieć LAN**: Tak
- **Technologia okablowania**: 10/100/1000Base-T(X)
- **Podstawowy standard Wi-Fi**: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wi-Fi**: Tak
- **Wersja Bluetooth**: 5.2
- **Typ anteny**: 1x1
- **Bluetooth**: Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN**: 2500 Mbit/s, 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Typ produktu**: PC
- **Pozycjonowanie na rynku**: Gaming
- **Obsługa wirtualnej rzeczywistości**: Tak
- **Powered by**: ENDORFY
- **Format płyty głównej**: Micro ATX
- **Układ płyty głównej**: AMD B650
- **Kanały wyjścia audio**: 7.1 kan.
- **Klawiatura w zestawie**: Nie
- **Dołączona myszka**: Nie
- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 4.x)**: 2
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x)**: 1
- **Dołączony wyświetlacz**: Nie
- **Zainstalowany system operacyjny**: Brak
- **Napęd optyczny**: Nie
- **Zintegrowany czytnik kart**: Nie
- **Pojemność pamięci SSD**: 2 TB
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci**: 6
- **Rozmiar dysku SSD M.2**: 2280 (22 x 80 mm)
- **Typ dysku SSD**: M.2
- **Całkowita pojemność dysków**: 2 TB
- **Nośniki**: SSD
- **NVMe**: Tak
- **Liczba zainstalowanych dysków**: 1
- **Całkowita pojemność dysków SSD**: 2 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD**: 1
- **Interfejs pamięci SSD**: PCI Express
- **Zainstalowany moduł pamięci Intel® Optane™**: Nie
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4**: Nie
- **Światłowodowy port NIC (Flex I/O)**: Nie
- **Liczba przednich portów USB**: 3
- **Wyjścia słuchawkowe**: 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C**: 1
- **Wejście liniowe**: Tak
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon**: Nie
- **Ilość złączy SATA III**: 4
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)**: 1
- **Liczba portów USB 2.0**: 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C**: 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A**: 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A**: 1
- **Liczba portów PS/2**: 1
- **Mikrofon**: Tak
- **Port DVI**: Nie
- **Ilość portów HDMI**: 2
- **Wyjście liniowe**: Nie
- **Intel® Thunderbolt 5**: Nie
- **Liczba tylnych portów audio**: 3
- **Liczba przednich portów audio**: 2
- **Liczba tylnych portów USB**: 8

- 
- **Port wyjścia S/PDIF:** Nie
  - **Gniazdko wyjścia DC:** Nie
  - **Ilość DisplayPort:** 4
  - **Wbudowany mikrofon:** Nie
  - **Wbudowany tuner tv:** Nie

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Podstawowa moc procesora:** 120 W
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 9000 Series
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Taktowanie procesora:** 4,4 GHz
- **Liczba wątków:** 24
- **Model procesora:** 9900X
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 9
- **Producent procesora:** AMD
- **Liczba procesorów:** 1
- **Cache procesora:** 64 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,6 GHz

### Grafika:

- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon Graphics
- **NVIDIA GameWorks VR:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Pamięć karty graficznej:** 12 GB
- **Liczba portów HDMI karty graficznej:** 1
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Liczba gniazd DisplayPort karty graficznej:** 3
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Liczba dedykowanych kart graficznych:** 1
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5070
- **Technologia CUDA:** Tak

### Pamięć:

- **Gniazda pamięci:** DIMM x 4
- **Układ pamięci:** 2 x 16 GB
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Prędkość zegara pamięci:** 6000 MHz
- **Bez ECC:** Tak
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 192 GB

### Konstrukcja:

- **System chłodzenia wodnego:** Tak
- **Standard VESA:** Nie
- **Materiał obudowy:** Metal, Plastik, Szkło hartowane
- **Obudowa:** Midi Tower
- **Ilość zatok 3.5":** 1
- **Odnowiony:** Nie
- **Ilość zatok 2,5 ":** 6
- **Okienko:** Tak
- **Podświetlenie RGB:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny

### Moc:

- 
- **Zasilanie:** 750 W
  - **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Gold
  - **Napięcie wejściowe zasilacza:** 100-240 V

#### Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 10 kg
- **Wysokość produktu:** 486 mm
- **Szerokość produktu:** 228 mm
- **Głębokość produktu:** 429 mm

#### Sieć:

- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **Typ anteny:** 1x1
- **Bluetooth:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 2500 Mbit/s, 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s

#### Wydajność:

- **Typ produktu:** PC
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Obsługa wirtualnej rzeczywistości:** Tak
- **Powered by:** ENDORFY
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD B650
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.

#### Zawartość opakowania:

- **Klawiatura w zestawie:** Nie
- **Dołączona myszka:** Nie

#### Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 4.x):** 2
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1

#### Wyświetlacz:

- **Dołączony wyświetlacz:** Nie

#### Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Brak

#### Nośnik danych:

- **Napęd optyczny:** Nie
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Pojemność pamięci SSD:** 2 TB
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 6
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Całkowita pojemność dysków:** 2 TB
- **Nośniki:** SSD
- **NVMe:** Tak
- **Liczba zainstalowanych dysków:** 1
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 2 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **Zainstalowany moduł pamięci Intel® Optane™:** Nie

#### Porty i interfejsy:

- 
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Nie
  - **Światłowodowy port NIC (Flex I/O):** Nie
  - **Liczba przednich portów USB:** 3
  - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
  - **Wejście liniowe:** Tak
  - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Nie
  - **Ilość złączy SATA III:** 4
  - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
  - **Liczba portów USB 2.0:** 4
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
  - **Liczba portów PS/2:** 1
  - **Mikrofon:** Tak
  - **Port DVI:** Nie
  - **Ilość portów HDMI:** 2
  - **Wyjście liniowe:** Nie
  - **Intel® Thunderbolt 5:** Nie
  - **Liczba tylnych portów audio:** 3
  - **Liczba przednich portów audio:** 2
  - **Liczba tylnych portów USB:** 8
  - **Port wyjścia S/PDIF:** Nie
  - **Gniazdko wyjścia DC:** Nie
  - **Ilość DisplayPort:** 4

**Pozostałe funkcje:**

- **Wbudowany mikrofon:** Nie
- **Wbudowany tuner tv:** Nie