

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/gigabyte-radeon-ai-pro-r9700-ai-top-32g-amd-32-gb-gddr6-p-294647.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## GIGABYTE Radeon AI PRO R9700 AI TOP 32G AMD 32 GB GDDR6

Cena	<b>7 090,04 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRPNM4</b>
Kod producenta	<b>574866</b>
Kod EAN	<b>4719331356613</b>

### Opis produktu

- **Jednostki wyjściowe renderowania (ROPs):** 128
- **Akceleratory AI:** 128
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Procesor strumieniowy:** 4096
- **Rodzina procesorów grafiki:** AMD
- **Akceleratory promieni:** 64
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 2920 MHz
- **Maksymalna rozdzielczość:** 7680 x 4320 px
- **Procesor graficzny:** Radeon AI PRO R9700
- **Taktowanie procesora:** 2350 MHz
- **Jednostek obliczeniowych:** 64
- **Maksymalna ilość obsługiwanych wyświetlaczy:** 4
- **Technologia CUDA:** Nie
- **Magistrala pamięci:** 256 bit
- **Pamięć karty graficznej:** 32 GB
- **Typ pamięci adaptera grafiki:** GDDR6
- **Prędkość zegara pamięci:** 20000 MHz
- **Przepustowość pamięci:** 640 GB/s
- **Układ:** Full-Height/Half-Length (FH/HL)
- **Ilość gniazd:** 2
- **Liczba wentylatorów:** 1 wentylator
- **Technologia chłodzenia:** Gigabyte Turbo Fan
- **Kolor produktu:** Szary
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Minimalna moc zasilacza:** 750 W
- **Termiczny układ zasilania (TDP):** 238 W
- **Dodatkowe złącza zasilania:** 1x 16-pin
- **Głębokość produktu:** 40 mm
- **Długość produktu:** 268 mm
- **Wysokość produktu:** 111 mm
- **Waga produktu:** 1,49 kg
- **Maksymalna wydajność INT4:** 1531 TOPs
- **Maksymalna wydajność INT8:** 766 TOPs
- **Wydajność macierzy precyzji pojedynczej (FP32):** 47,8 TFLOPS
- **Wydajność precyzji połowicznej (FP16):** 95,7 TFLOPS
- **Wersja OpenGL:** 4.6
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Wbudowany tuner tv:** Nie
- **Dual Link DVI:** Nie
- **Okres gwarancji:** 4 lat(a)
- **Szerokość opakowania:** 182,5 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Głębokość opakowania:** 354 mm

- 
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,97 kg
  - **Wysokość opakowania:** 75 mm
  - **Przewód zasilający dołączony:** Tak
  - **Ilość DisplayPort:** 3
  - **Wersja DisplayPort:** 2.1a
  - **Wersja HDMI:** 2.1b
  - **Ilość portów HDMI:** 1
  - **Typ interfejsu:** PCI Express x16 5.0

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Jednostki wyjściowe renderowania (ROPs):** 128
- **Akceleratory AI:** 128
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Procesor strumieniowy:** 4096
- **Rodzina procesorów grafiki:** AMD
- **Akceleratory promieni:** 64
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 2920 MHz
- **Maksymalna rozdzielczość:** 7680 x 4320 px
- **Procesor graficzny:** Radeon AI PRO R9700
- **Taktowanie procesora:** 2350 MHz
- **Jednostek obliczeniowych:** 64
- **Maksymalna ilość obsługiwanych wyświetlaczy:** 4
- **Technologia CUDA:** Nie

### Pamięć:

- **Magistrala pamięci:** 256 bit
- **Pamięć karty graficznej:** 32 GB
- **Typ pamięci adaptera grafiki:** GDDR6
- **Prędkość zegara pamięci:** 20000 MHz
- **Przepustowość pamięci:** 640 GB/s

### Konstrukcja:

- **Układ:** Full-Height/Half-Length (FH/HL)
- **Ilość gniazd:** 2
- **Liczba wentylatorów:** 1 wentylator
- **Technologia chłodzenia:** Gigabyte Turbo Fan
- **Kolor produktu:** Szary
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne

### Moc:

- **Minimalna moc zasilacza:** 750 W
- **Termiczny układ zasilania (TDP):** 238 W
- **Dodatkowe złącza zasilania:** 1x 16-pin

### Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 40 mm
- **Długość produktu:** 268 mm
- **Wysokość produktu:** 111 mm
- **Waga produktu:** 1,49 kg

### Wydajność:

- **Maksymalna wydajność INT4:** 1531 TOPs
- **Maksymalna wydajność INT8:** 766 TOPs
- **Wydajność macierzy precyzji pojedynczej (FP32):** 47,8 TFLOPS
- **Wydajność precyzji połowicznej (FP16):** 95,7 TFLOPS
- **Wersja OpenGL:** 4.6
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Wbudowany tuner tv:** Nie
- **Dual Link DVI:** Nie
- **Okres gwarancji:** 4 lat(a)

---

**Dane opakowania:**

- **Szerokość opakowania:** 182,5 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Głębokość opakowania:** 354 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,97 kg
- **Wysokość opakowania:** 75 mm

**Zawartość opakowania:**

- **Przewód zasilający dołączony:** Tak

**Porty i interfejsy:**

- **Ilość DisplayPort:** 3
- **Wersja DisplayPort:** 2.1a
- **Wersja HDMI:** 2.1b
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Typ interfejsu:** PCI Express x16 5.0