

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/pny-vcg508016tfxxpb1-o-karta-graficzna-nvidia-geforce-rtx-5080-16-gb-gddr7-p-296961.html>

BRAK
ZDJĘCIA



PNY VCG508016TFXXPB1-O karta graficzna NVIDIA GeForce RTX 5080 16 GB GDDR7

Cena	5 913,79 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRIPIR1
Kod producenta	VCG508016TFXXPB1-O
Kod EAN	0751492794242

Opis produktu

- **Rodzina procesorów grafiki:** NVIDIA
- **Taktowanie procesora:** 2295 MHz
- **Technologia CUDA:** Tak
- **Procesor graficzny:** GeForce RTX 5080
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 2775 MHz
- **Maksymalna rozdzielczość:** 7680 x 4320 px
- **Maksymalna ilość obsługiwanych wyświetlaczy:** 4
- **Szybkość przesyłania danych:** 30 Gbit/s
- **Przepustowość pamięci:** 960 GB/s
- **Pamięć karty graficznej:** 16 GB
- **Typ pamięci adaptera grafiki:** GDDR7
- **Magistrala pamięci:** 256 bit
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Ilość gniazd:** 3
- **Liczba wentylatorów:** 3 wentylatory
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Wysokość wspornika:** Full-Height (FH)
- **Podświetlenie:** Tak
- **Układ:** Full-Height/Full-Length (FH/FL)
- **Kolor podświetlenia:** Wielokolorowy
- **Minimalna moc zasilacza:** 850 W
- **Dodatkowe złącza zasilania:** 1x 16-pin, 3x 8-pin
- **Termiczny układ zasilania (TDP):** 360 W
- **Długość produktu:** 328,7 mm
- **Wysokość produktu:** 137,6 mm
- **Głębokość produktu:** 59,6 mm
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Obsługiwany systemy operacyjne Linux:** Tak
- **Edycja podkreślona (OC):** Tak
- **Wersja DirectX:** 12 Ultimate
- **Dual Link DVI:** Nie
- **Wbudowany tuner tv:** Nie
- **Wersja OpenGL:** 4.6
- **HDCP:** Tak
- **Wersja HDCP:** 2.3
- **Obsługa wirtualnej rzeczywistości:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 102,9 mm
- **Szerokość opakowania:** 404,9 mm

-
- **Wysokość opakowania:** 198,9 mm
 - **Ilość DisplayPort:** 3
 - **Typ interfejsu:** PCI Express x16 5.0
 - **Wersja HDMI:** 2.1b
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 2.1b
 - **Zewnętrzne tryby wideo, maksymalna częstotliwość odświeżania:** 480 Hz

Specyfikacja:

Procesor:

- **Rodzina procesorów grafiki:** NVIDIA
- **Taktowanie procesora:** 2295 MHz
- **Technologia CUDA:** Tak
- **Procesor graficzny:** GeForce RTX 5080
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 2775 MHz
- **Maksymalna rozdzielczość:** 7680 x 4320 px
- **Maksymalna ilość obsługiwanych wyświetlaczy:** 4

Pamięć:

- **Szybkość przesyłania danych:** 30 Gbit/s
- **Przepustowość pamięci:** 960 GB/s
- **Pamięć karty graficznej:** 16 GB
- **Typ pamięci adaptera grafiki:** GDDR7
- **Magistrala pamięci:** 256 bit

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Ilość gniazd:** 3
- **Liczba wentylatorów:** 3 wentylatory
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Wysokość wspornika:** Full-Height (FH)
- **Podświetlenie:** Tak
- **Układ:** Full-Height/Full-Length (FH/FL)
- **Kolor podświetlenia:** Wielokolorowy

Moc:

- **Minimalna moc zasilacza:** 850 W
- **Dodatkowe złącza zasilania:** 1x 16-pin, 3x 8-pin
- **Termiczny układ zasilania (TDP):** 360 W

Waga i rozmiary:

- **Długość produktu:** 328,7 mm
- **Wysokość produktu:** 137,6 mm
- **Głębokość produktu:** 59,6 mm

Wymagania systemowe:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Obsługiwany systemy operacyjne Linux:** Tak

Wydajność:

- **Edycja podkrecona (OC):** Tak
- **Wersja DirectX:** 12 Ultimate
- **Dual Link DVI:** Nie
- **Wbudowany tuner tv:** Nie
- **Wersja OpenGL:** 4.6
- **HDCP:** Tak
- **Wersja HDCP:** 2.3
- **Obsługa wirtualnej rzeczywistości:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 102,9 mm
- **Szerokość opakowania:** 404,9 mm
- **Wysokość opakowania:** 198,9 mm

Porty i interfejsy:

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

Pozostałe funkcje:

- **Zewnętrzne tryby wideo, maksymalna częstotliwość odświeżania:** 480 Hz