

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-pro-max-gb10-fcm1253-128-gb-lpddr5x-sdram-2-tb-ssd-dgx-os-mini-pc-czarny-p-261265.html>



DELL Pro Max GB10 FCM1253 128 GB LPDDR5x-SDRAM 2 TB SSD DGX OS Mini PC Czarny

Cena	33 472,68 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRPAPW
Kod producenta	588763
Kod EAN	5397184987032

Opis produktu

- **Liczba rdzeni procesora:** 20
- **Producent procesora:** Nvidia
- **Model procesora:** GB10
- **Cache procesora:** 16 MB
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** NVIDIA Blackwell
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** NVIDIA
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 8533 MT/s
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 128 GB
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 100 - 240 V
- **Zasilanie:** 280 W
- **Waga produktu:** 1,34 kg
- **Głębokość produktu:** 150 mm
- **Szerokość produktu:** 150 mm
- **Wysokość produktu:** 51 mm
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
- **Wstrząsy podczas pracy:** 110 G
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 160 G
- **Wibracje podczas przechowywania:** 1,3 G
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Wibracje podczas pracy:** 0,66 G
- **Bluetooth:** Tak
- **Kontroler LAN:** NVIDIA ConnectX-7
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10000 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Producent karty WLAN:** AzureWare
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak

-
- **Wersja TPM:** 2.0
 - **Typ produktu:** Mini PC
 - **Dołączony wyświetlacz:** Nie
 - **Zainstalowany system operacyjny:** DGX OS
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **NVMe:** Tak
 - **Liczba zainstalowanych dysków:** 1
 - **Nośniki:** SSD
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Pojemność pamięci SSD:** 2 TB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2230 (22 x 30 mm)
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 2 TB
 - **Całkowita pojemność dysków:** 2 TB
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 3
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.1a
 - **Nie zawiera:** PVC/BFR
 - **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 99,064
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 427
 - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 61,488
 - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 258,762
 - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 7,686
 - **Wersja PAIA:** PAIA 1.5.1, 2025
 - **Całkowita emisja dwutlenku węgla, odchylenie standardowe (kg CO2e):** 110
 - **Wydajność NPU do:** 13 TOPs

Specyfikacja:

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 20
- **Producent procesora:** Nvidia
- **Model procesora:** GB10
- **Cache procesora:** 16 MB

Grafika:

- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** NVIDIA Blackwell
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** NVIDIA
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie

Pamięć:

- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 8533 MT/s
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 128 GB

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 100 - 240 V
- **Zasilanie:** 280 W

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,34 kg
- **Głębokość produktu:** 150 mm
- **Szerokość produktu:** 150 mm

-
- **Wysokość produktu:** 51 mm

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
- **Wstrząsy podczas pracy:** 110 G
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 160 G
- **Wibracje podczas przechowywania:** 1,3 G
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Wibracje podczas pracy:** 0,66 G

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Kontroler LAN:** NVIDIA ConnectX-7
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10000 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Producent karty WLAN:** AzureWare

Wydajność:

- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Typ produktu:** Mini PC

Wyświetlacz:

- **Dołączony wyświetlacz:** Nie

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** DGX OS

Nośnik danych:

- **Napęd optyczny:** Nie
- **NVMe:** Tak
- **Liczba zainstalowanych dysków:** 1
- **Nośniki:** SSD
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Pojemność pamięci SSD:** 2 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2230 (22 x 30 mm)
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 2 TB
- **Całkowita pojemność dysków:** 2 TB

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 3
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1a

Pozostałe funkcje:

- **Nie zawiera:** PVC/BFR

Ślad węglowy:

-
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 99,064
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 427
 - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 61,488
 - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 258,762
 - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 7,686
 - **Wersja PAIA:** PAIA 1.5.1, 2025
 - **Całkowita emisja dwutlenku węgla, odchylenie standardowe (kg CO2e):** 110

Procesor neuronowy (NPU):

- **Wydajność NPU do:** 13 TOPs