Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 05:00

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/asus-ascent-gx10-nvidia-gb10-ram-128gb-1tb-ssd-p-61423.html



ASUS Ascent GX10 NVIDIA GB10 RAM 128GB 1TB SSD

Cena brutto	**32 472 zł**
Cena netto	**26 400 zł**
Cena poprzednia	**~~38 966 zł~~**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**2 Dni**
Kod producenta	**90MS0371-M00030**
Kod EAN	**4711636204439**
Producent	**Asus**

Opis produktu

ASUS Ascent GX10 NVIDIA GB10 RAM 128GB 1TB SSD

System operacyjny: **NVIDIA DGX OS (Linux Ubuntu)**
Kolor: **szary**

Specyfikacja techniczna

- Gwarancja: **2 lata w serwisie zewnętrznym**
- Model: **ASUS Ascent GX10**
- Powered by: **ASUS**
- Producent: **Asus**
- Rodzaj: **dla firm i profesjonalistów**
- Seria: **ASUS Mini PC**
- Interfejs dysku 1: **M.2 (PCIe 4.0 NVMe)**
- Pojemność dysku: **1000 GB**
- Typ dysku 1: **SSD**
- Napęd optyczny: **brak**
- Karta graficzna: **NVIDIA Blackwell (GB10)**
- Złącza karty graficznej: **1 x HDMI**
- Kolor: **szary**
- Model obudowy: **ASUS Ascent**
- Typ obudowy: **Cube Case**
- Waga całkowita: **1.48 kg**
- Wymiary: **150 x 150 x 51 mm**
- System operacyjny: **NVIDIA DGX OS (Linux Ubuntu)**
- Ilość pamięci RAM: **128 GB**
- Rodzaj pamięci RAM: **LPDDR5x**
- Dodatkowe informacje: **sadsa**
- Karta sieciowa: **1x 10G LAN**
- Stan: **nowy**
- Standard łączności bezprzewodowej: **Bluetooth 5.4WiFi 7 (802.11be)**
- Liczba rdzeni procesora: **20**
- Model procesora: **ARM v9.2-A**
- Rodzaj chłodzenia procesora: **radiator, wentylator - BOX**
- Typ procesora: **ARM MediaTek**
- Nazwa producenta / importera: **Asus ASUS COMPUTER GmbH HARKORT STR. 21-23 40880 RATINGEN Niemcy DE Email: https://www.asus.com/support/Product/ContactUs/Services/questionform/?lang=en&utm_source=asus-qr&utm**

- Złącza na tylnym panelu: **1 x HDMI1 x Kensington Lock1 x NVIDIA ConnectX-7 SmartNIC4 x USB 3.2 Gen 2x2 (Typ-C)RJ45**
- Moc zasilacza: **240 W**

Przyszłość sztucznej inteligencji staje się dostępna na biurku za sprawą superkomputera ASUS Ascent GX10. Ten kompaktowy system powstał z myślą o przedsiębiorstwach i specjalistach, oferując wydajność AI niezbędną programistom, badaczom oraz naukowcom danych. W pełni zintegrowane technologie NVIDIA usprawniają proces tworzenia, testowania i implementacji złożonych modeli AI, torując drogę do przełomowych odkryć.

Skala wydajności AI w zasięgu ręki
Osiągnij niezrównaną moc obliczeniową z ASUS Ascent GX10, który dostarcza do 1 PETAFLOPA wydajności AI dzięki technologii FP4. Podstawa działania tego superkomputera to superukład NVIDIA GB10 Grace Blackwell, wyposażony w procesor graficzny Blackwell z rdzeniami Tensor piątej generacji. Wspomagany przez 20-rdzeniowy procesor Arm, system ten przyspiesza przygotowanie danych i zarządzanie procesami, co skraca czas dostrajania modeli oraz wnioskowanie w czasie rzeczywistym.

Obsługa złożonych modeli i spójna pamięć
Realizuj projekty z najbardziej skomplikowanymi modelami AI, takimi jak te z 200 miliardami parametrów, a nawet Llama 3.1 z 405 miliardami parametrów przy jednoczesnej pracy dwóch systemów. ASUS Ascent GX10 dysponuje 128 GB zunifikowanej pamięci LPDDR5x, która dzięki technologii NVIDIA NVLink™-C2C tworzy spójny obszar pamięci dla CPU i GPU, oferując pięciokrotnie większą przepustowość niż PCIe Gen 5. Szybkie ładowanie danych i aplikacji umożliwia dysk SSD M.2 PCIe 4.0 NVMe o pojemności 1 TB.

Gotowe środowisko do inżynierii AI
Wdrażaj projekty AI bez zbędnej zwłoki, korzystając z preinstalowanego oprogramowania. ASUS Ascent GX10 wykorzystuje zoptymalizowany system NVIDIA DGX OS bazujący na Ubuntu Linux, gotowy do pracy od razu po uruchomieniu. Kompletny zestaw narzędzi NVIDIA AI, obejmujący frameworki takie jak CUDA, PyTorch i TensorFlow, wraz z aplikacjami typu Jupyter, NVIDIA TensorRT, NVIDIA NIM™ i Blueprints, jest dostępny do usprawnienia tworzenia modeli AI i ich implementacji.

Kompaktowa budowa
Doświadcz znacznej mocy obliczeniowej zamkniętej w obudowie Cube Case o wymiarach 150 x 150 x 51 mm i wadze zaledwie 1.48 kg. Ta minimalistyczna konstrukcja pozwala na łatwe wkomponowanie urządzenia w przestrzeń biurkową, oferując wysoką gęstość obliczeń AI przy niewielkim zapotrzebowaniu na miejsce. ASUS Ascent GX10 sprosta najbardziej wymagającym zadaniom, stając się istotnym narzędziem dla profesjonalistów.

Efektywne odprowadzanie ciepła
Możesz liczyć na stabilną pracę nawet pod intensywnym obciążeniem, dzięki precyzyjnemu systemowi chłodzenia. ASUS Ascent GX10 wykorzystuje zaawansowany podwójny system wentylatorów z 7-stopniową regulacją, który zapewnia płynny i precyzyjny przepływ powietrza. Dzięki 1,6-krotnie wyższej efektywności odprowadzania ciepła w porównaniu do podobnych systemów kompaktowych, ten superkomputer utrzymuje optymalne temperatury, wspierając nieprzerwaną wydajność.

Zapewnia łączność nowej generacji: NVIDIA® ConnectX-7
AI Networking II

ASUS Ascent GX10 integruje NVIDIA® ConnectX-7, aby zapewnić ultraszybką sieć, umożliwiając szybki transfer danych i komunikację o niskich opóźnieniach w rozproszonych obciążeniach AI.

Zintegrowany stos oprogramowania AI dla płynnego rozwoju
Doświadczenie AI

Bezpieczna i Skalowalna Agentowa AI z NVIDIA NemoClaw
Agentowa AI

ASUS Ascent GX10 ze stosem open source NVIDIA NemoClaw dodaje kontrole prywatności i bezpieczeństwa do OpenClaw. NemoClaw instaluje NVIDIA OpenShell, aby egzekwować oparte na polityce zabezpieczenia prywatności i bezpieczeństwa, dając użytkownikom kontrolę nad tym, jak zachowują się agenci i przetwarzają dane. Zapewnia zasoby obliczeniowe do lokalnego uruchamiania otwartych modeli, takich jak NVIDIA Nemotron, dla zwiększonej prywatności i efektywności kosztowej.

Precyzyjnie zaprojektowany dla maksymalnej wydajności chłodzenia
Chłodzenie

Podejmij się najbardziej wymagających zadań AI z ASUS Ascent GX10. Zaawansowany, podwójny system wentylatorów z 7-stopniową regulacją zapewnia płynny i precyzyjny przepływ powietrza. Dzięki 1,6× większej efektywności odprowadzania ciepła w porównaniu z podobnymi systemami kompaktowymi, GX10 pozostaje chłodniejszy i stale pracuje na najwyższych obrotach.

Zaprojektowany dla maksymalnej wydajności
Skalowalność

Zoptymalizowana konstrukcja chłodzenia zapewnia stałą wydajność AI przy dużych obciążeniach. Kompaktowa obudowa, zapewniająca wysoką gęstość obliczeń AI na niewielkiej powierzchni

Wszechstronne porty wejścia/wyjścia
Połączenia

Lokalny rozwój, skalowalne wdrażanie
Zastosowanie

Płynne przejście do chmury
Wykorzystaj architekturę oprogramowania platformy NVIDIA AI do przenoszenia modeli ze środowisk desktopowych do DGX Cloud lub dowolnej akcelerowanej infrastruktury chmury lub centrum danych przy minimalnych modyfikacjach kodu.

Uwolnienie niezbędnych zasobów obliczeniowych w klastrach lepiej dostosowanych do szkolenia i wdrażania modeli produkcyjnych.

ASUS Ascent GX10 NVIDIA GB10 RAM 128GB 1TB SSD

Produkt posiada dodatkowe opcje:

DODATKI: BRAK , Usługa Microsoft 365 (+ 80 zł)