

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/mini-pc-minis-forum-ms-a2-9955-ryzen-9-9955hx-barebone-p-75875.html>



Mini PC MINIS FORUM MS-A2-9955 Ryzen 9 9955HX barebone

Cena	4 619,00 zł
Numer katalogowy	54865-uniw
Kod producenta	MS-A2-9955

Opis produktu

MINI PC (Personal Computer, komputer osobisty) MS-A2-9955 AMD Ryzen 9 9955HX barebone

MINIS FORUM MS-A2-9955 to komputer typu barebone, który łączy kompaktową formę z wydajnością klasy premium. Został wyposażony w procesor AMD Ryzen™ 9 9955HX oparty na architekturze Zen 5, wydajną pamięć DDR5 (Double Data Rate 5, szybka pamięć operacyjna) i zaawansowany układ chłodzenia, a dodatkowo oferuje wiele różnych portów i wspiera łączność bezprzewodową Wi-Fi 6E (Wireless Fidelity 6E, bezprzewodowa sieć komputerowa szóstej generacji z rozszerzonym pasmem) oraz Bluetooth 5.2 (Bluetooth, technologia bezprzewodowej komunikacji krótkiego zasięgu). To idealny sprzęt do pracy biurowej, obsługi multimediiów i nie tylko.

Wydajność procesora Ryzen 9

Sercem modelu MS-A2-9955 jest procesor AMD Ryzen™ 9 9955HX oparty na architekturze Zen 5. To jednostka wyposażona w 16 rdzeni i 32 wątki, z taktowaniem do 5,4 GHz i 64 MB pamięci cache L3. Wszystko to sprawia, że komputer doskonale sprawdzi się w biurze czy w domu – nada się nawet do zadań wymagających dużej mocy.

Najnowsza pamięć DDR5

Komputer obsługuje do 96 GB pamięci DDR5 w trybie dwukanałowym. Moduły DDR5-5600 gwarantują znacznie wyższą przepustowość, szybsze ładowanie aplikacji i płynniejszą pracę wielu programów naraz. To ogromna przewaga w zadaniach wymagających dużych zasobów RAM, takich jak edycja wideo czy analiza danych.

Ultraszybkie i pojemne dyski

MS-A2-9955 obsługuje nowoczesne nośniki M.2 NVMe (Non-Volatile Memory Express, szybki interfejs do dysków SSD) i U.2 o łącznej pojemności do 15 TB, z możliwością konfiguracji RAID 0 lub RAID 1 (Redundant Array of Independent Disks, technologia zwiększająca wydajność lub bezpieczeństwo danych). Duże prędkości odczytu i zapisu gwarantują błyskawiczny start systemu, natychmiastowe uruchamianie programów i niezawodny zapis dużych plików.

Obsługa wielu ekranów i grafika Radeon

Zintegrowany układ AMD Radeon™ 610M i dostępne porty umożliwiają podłączenie trzech monitorów jednocześnie, w tym jednego w rozdzielczości 8K. To idealne rozwiązanie dla osób pracujących wielozadaniowo – od montażystów i grafików, po użytkowników wymagających wygodnej pracy biurowej na wielu ekranach. A jeśli potrzebujesz dodatkowych możliwości, do dyspozycji masz slot PCIe x16 (Peripheral Component Interconnect Express x16, złącze do kart rozszerzeń), który pozwala na

instalację dedykowanej karty graficznej.

Profesjonalna łączność

Mini PC wyposażono w liczne złącza: na froncie znajdziesz port Combo Jack 3,5mm, dwa porty USB 3.2 Gen1 (Universal Serial Bus 3.2 Generacja 1, standard złącza do przesyłania danych, do 5 Gbps) i port USB 2.0, a z tyłu dostępne są dwa porty USB-C 3.2 Gen2 (do 10 Gbps), port HDMI 2.1 (High-Definition Multimedia Interface, standard przesyłu obrazu i dźwięku), LAN RJ45 2,5 GB (Realtek RTL8125), LAN RJ45 2,5 Gb (Intel I226-V), SFP+ 10G (Small Form-factor Pluggable Plus 10 Gigabit, moduł światłowodowy), USB 3.2 Gen2 (do 10 Gbps) i USB 3.2 Gen1 (do 5 Gbps). Możesz więc swobodnie podłączać urządzenia peryferyjne, przysyłać pliki, korzystać z Internetu i nie tylko. Do tego dochodzi bezprzewodowa łączność Wi-Fi 6E i Bluetooth 5.2.

Wydajne chłodzenie

MS-A2-9955 wykorzystuje potrójne miedziane ciepłowody, nowy wentylator o zwiększonym przepływie powietrza oraz materiał zmiennofazowy, który skutecznie odprowadza ciepło. Dzięki temu urządzenie utrzymuje wysoką wydajność i stabilność pracy nawet przy długotrwałym obciążeniu.

Producent	Minis Forum
Model	MS-A2-9955
CPU	AMD Ryzen™ 9 9955HX (Zen 5, 16 rdzeni, 32 wątki, 64 MB L3 Cache, taktowanie do 5,4 GHz)
GPU	AMD Radeon™ 610M
Pamięć	Do 96 GB DDR5 (SO-DIMM x2) – DDR5-5600
Pamięć masowa	M.2 2280/U.2 NVMe SSD ×1 (do 15 TB, PCIe 4.0 ×4), M.2 2280/22110 NVMe/SATA SSD ×2 (do 4 TB na slot, domyślnie PCIe 3.0 ×4, opcja rozbudowy do PCIe 4.04 ×4)
Łączność bezprzewodowa	Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2
Wyjścia wideo	HDMI ×1 (do 8K@60Hz), USB-C ×2 (do 8K@60Hz / 4K@144Hz)
Wyjścia audio	HDMI 1, USB-C ×2, Combo Jack 3,5 mm ×1
Wejścia audio	Combo Jack 3,5 mm ×1
Porty przednie	3,5 mm Combo Jack ×1, USB 3.2 Gen1 (do 5 Gbps) ×2, USB 2.0 ×1
Porty tylne	USB-C (USB 3.2 Gen2, 10 Gb/s, Alt DP 2.0) ×2, HDMI 2.1 ×1, LAN 2.5 Gb (RJ45, Realtek RTL8125) ×1, LAN 2.5 Gb (RJ45, Intel i226-V) ×1, SFP+ 10 Gb (Intel X710) ×2, USB 3.2 Gen2 (10 Gbps) ×1, USB 3.2 Gen1 (5 Gbps) ×1
Rozszerzenia PCIe	PCIe x16 (PCIe 4.0 ×8, obsługa splittingu)
Przyciski	Power, Reset
Zasilacz	19 V / 12,63 A
System operacyjny	brak
Wymiary	196 × 189 × 48 mm