

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/minisforum-ai370-32gb-1tb-amd-ryzen-ai-9-hx-370-p-107021.html>



Minisforum AI370 32GB 1TB, AMD Ryzen AI 9 HX 370

Cena	6 765,99 zł
Numer katalogowy	MFAI370-321
Kod EAN	5903031059304

Opis produktu

Komputer mini PC Minisforum AtomMan Elite Mini AI370

Wszelchstronny komputer stacjonarny **Minisforum AtomMan Elite Mini AI370** zapewnia Ci wszystko to, czego potrzebujesz, by odnaleźć się w dzisiejszym świecie. Świecie narzucającym nam szybkie tempo życia i dającym nam możliwość pracy z każdego miejsca na ziemi. Małe wymiary komputera sprawiają, że możesz mieć go zawsze przy sobie. Natomiast dobra specyfikacja zadba o to, byś mógł z przyjemnością z niego korzystać.

Kompaktowy komputer mini PC do biura i gier

Przenośny komputer Minisforum AtomMan Elite Mini AI370 został wyposażony w szybki procesor **AMD Ryzen AI 9 HX 370**, 32 GB pamięci RAM i 1 TB dysk SSD. Dzięki temu jesteś w stanie zarówno bez problemu wykorzystywać go do pracy, jak i jako mini komputer gamingowy. Jego **małe wymiary** sprawiają, że możesz bez problemu spakować go do plecaka lub też torebki. Dlatego też jest to idealna oferta do pracy zdalnej lub też hybrydowej.

Mini komputer stacjonarny AI370 - Najważniejsze cechy

- **Procesor:** AMD Ryzen AI 9 HX 370,
- **Karta graficzna:** AMD Radeon 890M,
- **Dysk:** SSD M.2 PCIe 4.0, 1 TB,
- **Pamięć RAM:** LPDDR5X, 32 GB,
- **Wymiary:** 13×12,7×4,7 cm,
- **Waga:** 0,5 kg,
- **Kompatybilny z systemem operacyjnym:** Windows 11.

Szybki procesor AMD Ryzen AI 9 HX 370 idealny do domu i biura

Spędzając dużo czasu dziennie przy komputerze, istotna dla naszego komfortu jest odpowiednia płynność działania. Dlatego też niezależnie od tego, czy korzystamy z komputera w pracy, czy też w domu w sposób gamingowy warto zainwestować w sprzęt, który zadba o naszą **wygode użytkownika**. Mini komputer Minisforum AtomMan Elite Mini AI370 został wyposażony w mocny procesor AMD Ryzen AI 9 HX 370. Jego wydajność potrafi według testów być **nawet do 75% lepsza** niż porównywalnej konkurencji. Na jego bazie jesteś w stanie stworzyć mini komputer do gier, który pozwoli Ci na uzyskanie co najmniej 60 FPS na średnich ustawieniach graficznych w rozdzielczości 1080p w takich grach jak:

- Ghost of Tsushima,
- Cyberpunk 2077,
- Baldur's Gate 3,
- Hogwarts Legacy,
- Assassin's Creed Mirage,
- EA SPORTS F1 2024.

AMD Ryzen AI 9 HX 370 oferuje 12 rdzeni, 24 wątki i częstotliwość 5.1 GHz. **Został wyposażony w zaawansowane systemy AI**, które zapewniają Ci aż do 80 Tera operacji na sekundę (TOPS). Pozwoli Ci to zoptymalizować jeszcze bardziej działanie komputera. Procesor jest stworzony na architekturze Zen 5, dzięki czemu osiąga idealną równowagę między **wysoką wydajnością a energooszczędnością**. To idealny wybór dla wszystkich, którzy szukają procesora zapewniającego odpowiednią moc. Zarówno do gier, jak i aplikacji kreatywnych.

Zintegrowana karta graficzna AMD Radeon 890M - Kompromis pomiędzy wydajnością a rozmiarem

Karty graficzne dzielą się na dwie główne kategorie: Dedykowane i Zintegrowane z procesorem. Dedykowane karty graficzne zapewniają przeważnie lepsze osiągi, jednak zajmują zdecydowanie więcej przestrzeni niż zintegrowane. Dlatego też w urządzeniach przenośnych (laptopy i nettopy — minikomputery) często stosuje się karty zintegrowane, by zapewnić jak największą mobilność. **Karta AMD Radeon 890M** to bardzo dobry kompromis pomiędzy wydajnością a rozmiarem. Mieści się nawet w najmniejszych, popularnych komputerach, a jednocześnie zapewnia moc lepszą niż niektóre karty zintegrowane. Możesz do niej podłączyć naraz 3 monitory o **jakości obrazu 8K**. Maksymalna częstotliwość obrazu to 60 Hz przy 8K i 120 Hz przy 4K. Karta graficzna AMD Radeon 890M w zależności od specyfikacji pozwoli Ci zagrać na wysokiej grafice i rozdzielczości 1080p w **co najmniej 30 FPS** w gry takie jak:

- Assassin's Creed Valhalla,
- Battlefield 5,
- Cyberpunk 2077,
- Metro Exodus,
- Red Dead Redemption 2.

Karta graficzna została wykonana w **architekturze RDNA 3+**, a jej maksymalna częstotliwość wynosi 2,9 GHz.

Wydajna pamięć - 32 GB RAM LPDDR5X

Mini komputer osobisty Minisforum AtomMan Elite Mini AI370 został wyposażony w energooszczędną pamięć RAM **LPDDR5X o pojemności 32 GB**. Początkowo miała ona być stosowana tylko w urządzeniach mobilnych. Jednak ilość pamięci okazało się nie być jedyną zaletą. Wydajność tej pamięci RAM okazała się bardzo zadowalająca. Na tyle, że mogła zostać bardziej energooszczędną alternatywą dla pamięci DDR4 i DDR5. Z uwagi na to sprawdza się idealnie w laptopach, ponieważ dzięki niej bateria starcza na dłużej. Jest to również **bardzo optymalne rozwiązanie pod zadania oparte m.in. na sztucznej inteligencji**. Pamięć RAM zapewnia częstotliwość 7500 MHz.

Pojemny dysk SSD M.2 2280 PCIe 4.0 1 TB

Od lat na rynku toczy się rywalizacja pomiędzy dwoma rodzajami dysków twardych: SSD i HDD. Przez długi czas to dyski HDD były bardziej popularne, jednak aktualnie zmienia się to w kierunku dysków SSD. Wszystko dzięki temu, że dyski SSD są co najmniej 2,5 razy szybsze. Jednak najlepsze dyski SSD mogą być nawet **do 100 razy szybsze** od tradycyjnych nośników HDD. Co więcej, dyski SSD są zdecydowanie bardziej wytrzymałe na uszkodzenia zarówno mechaniczne, jak i te płynące z różnego rodzaju spięć. Dodatkowo prędkość jego pracy nie jest w żaden sposób zależna od temperatury zewnętrznej. Komputer mini-pc AtomMan AI370 posiada dwa sloty na **dysk SSD** dających Ci łączną **pojemność 1 TB**.

Jednak, by zapewnić Ci jak największą wydajność, dysk SSD został zaopatrzony w **technologię M.2**. Zastąpiła ona starszą, często stosowaną SATA III. Różnica pomiędzy nimi polega na tym, że technologia M.2 pozwala Ci na jeszcze o ok. 10 razy szybszy transfer danych. Dodajmy do tego również fakt, że zastosowany został najnowocześniejszy interfejs PCIe 4.0. **Osiągniesz nawet 15-krotnie szybszą transmisję danych**, niż ma to miejsce w przypadku dysków w technologii SATA III.

Zaawansowana jednostka przetwarzania neuronowego NPU

Procesor CPU AMD Ryzen AI 9 HX 370 składa się dodatkowo ze zintegrowanego GPU AMD Radeon 890M. Jednak to nie wszystko. Jest on na tyle zaawansowany technicznie, że **został również wyposażony w zaawansowaną jednostkę przetwarzania neuronowego NPU**. Jest to wiodący podtyp procesora ustanawiający nowy punkt odniesienia dla inteligentnych obliczeń. **Został stworzony specjalnie po to, żeby przyspieszać wydajność procesów wykorzystujących sztuczną inteligencję**. Zapewnia on 5 razy większą wydajność AI i 2 razy lepszą wydajność energetyczną. Został stworzony w architekturze AMD XDNA2.

Stwórz stanowisko 8K z 3 monitorami naraz

Pracując na komputerze w biurze lub u siebie w domu, często jesteśmy zobligowani do robienia **wielu rzeczy naraz**. Obsługa kilku programów czy też korzystanie z wielu stron przeglądarki w tym samym czasie to nic nowego. Dlatego też w dzisiejszych czasach przy stanowisku komputerowym więcej niż jeden monitor nie jest niczym dziwnym. Wszystko po to, by wygodniej i efektywniej radzić sobie z tzw. multitaskingiem (robieniem kilku rzeczy w tym samym czasie). Standardem zrobiła się praca na dwóch, a nawet czasami trzech monitorach. Dzięki temu nie musisz cały czas minimalizować programów, z których korzystasz. Do minikomputera Minisforum AtomMan Elite Mini AI370 jesteś w stanie w jednym momencie podłączyć, **aż 3 monitory w jakości 8K 60 Hz**. Stwórz sobie studio idealne do np. obróbki zdjęć czy też filmów.

Różnorodne wejścia zapewniające dużą wszechstronność

Komputer stacjonarny mini pc AtomMan AI370 pomimo swojej małej obudowy jest urządzeniem bardzo **wielofunkcyjnym**. Wszystko z uwagi na złącza znajdujące się zarówno z przodu, jak i z tyłu urządzenia. Znajdziesz w nim następujące porty:

- RJ45 2.5G Ethernet Port x2
- USB 3.2 Gen 2 Type-A Port x4
- USB 4 Port x1
- HDMI 2.1 x1
- Display Port 2.0 x1
- Audio Jack x1
- DMIC x1
- Czyszczenie CMOS x1

Zaawansowany system chłodzenia

Mini komputer (Nettop) Minisforum AtomMan Elite Mini AI370 został wyposażony w **specjalny system chłodzenia**. Pilnuje on, by Twój komputer nie przegrzewał się nadmiernie nawet podczas mocno obciążającej pracy. System chłodzenia składa się z **dwóch wentylatorów**. Jednego, dużego dbającego o odpowiednią temperaturę wewnątrz całego komputera i jednego dedykowanego dysкови SSD. Z uwagi na takie połączenie komputer może nadawać się do gier komputerowych, jak i sprawdzi się bez problemu w pracy biurowej.

Kompaktowy, minimalistyczny wygląd

Niektóre modele komputerów do gier muszą chować swoje podzespoły w dużych obudowach typu tower. Mini komputer AtomMan AI370 jest natomiast w stanie to zminiaturyzować i zapewnić Ci **kompaktowe rozmiary**. Daje Ci to szeroki wybór możliwości! Nie tylko będziesz w stanie korzystać z niego bez względu na to, jak małe jest Twoje biuro czy też mieszkanie. Będziesz mógł również bez problemu zabrać go ze sobą, gdziekolwiek tylko chcesz, chowając go do plecaka czy też torebki. Pomimo małych wymiarów (**13x12,7x4,7 cm**) nie musi on służyć Ci głównie do przeglądania internetu. Parametry techniczne małego komputera Minisforum AtomMan Elite Mini AI370 zapewniają wydajność w kompaktowej formie!

Specyfikacja techniczna:

Procesor:

-AMD Ryzen AI 9 HX 370,

Karta graficzna:

-AMD Radeon 890M,

Dysk:

-SSD M.2 PCIe 4.0, 1 TB,

Pamięć RAM:

-LPDDR5X, 32 GB,

Wymiary:

-13×12,7×4,7 cm,

Waga:

-0,5 kg,

Kompatybilny z systemem operacyjnym:

-Windows 11.