

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/mini-pc-minix-er936-ai-ryzen-365-32gb-1tb-windows-11-pro-p-78745.html>



Mini PC Minix ER936-AI Ryzen 365 32GB 1TB Windows 11 Pro

Cena	4 055,00 zł
Numer katalogowy	60672-uniw
Kod producenta	ER936-AI

Opis produktu

Mini PC Minix ER936-AI Ryzen 365 (32 GB, 1 TB, Windows 11 Pro)

Kompaktowy, a jednocześnie niezwykle wydajny – Minix ER936-AI łączy procesor AMD Ryzen™ AI 9 365 (10 rdzeni, 20 wątków, do 5.0 GHz), grafikę Radeon™ 880M (do 2900 MHz) oraz dedykowaną jednostkę NPU o mocy do 73 TOPS, oferując ogromną moc obliczeniową w obudowie o wymiarach ok. 140 × 139 × 55 mm i wadze ok. 936 g. Do dyspozycji masz 32 GB pamięci DDR5 5600 MHz oraz szybki dysk 1 TB PCIe 4.0 NVMe, co przekłada się na błyskawiczne działanie systemu Windows 11 Pro i pełną gotowość do pracy, rozrywki oraz zadań AI. To rozwiązanie, które bez problemu zastąpi klasyczny komputer stacjonarny, zajmując przy tym minimum miejsca.

Wydajność, która nadąża za Twoimi pomysłami

Zastosowany procesor z serii Ryzen AI oraz 10 rdzeni i 20 wątków pozwalają na płynną pracę wielozadaniową, renderowanie czy edycję wideo. Wsparcie NPU o wydajności 50 TOPS (do 73 TOPS łącznie) znacząco przyspiesza operacje związane ze sztuczną inteligencją, umożliwiając lokalne przetwarzanie modeli AI i automatyzację zadań bez obciążania chmury. Zintegrowana grafika Radeon™ 880M o taktowaniu do 2900 MHz zapewnia komfortową pracę z multimediami oraz granie w rozdzielczościach 1080p i 1440p.

Szybka pamięć i ogromna przestrzeń na dane

Komputer wyposażono w 32 GB pamięci DDR5 5600 MHz w konfiguracji 2 × 16 GB, co zapewnia wysoką przepustowość i stabilność działania nawet przy wielu otwartych aplikacjach. Możliwość rozbudowy do 96 GB daje dużą elastyczność na przyszłość. Dysk 1 TB PCIe 4.0 NVMe gwarantuje błyskawiczne uruchamianie systemu i aplikacji, a dzięki dwóm slotom M.2 możesz rozszerzyć przestrzeń nawet do 8 TB, dopasowując sprzęt do rosnących potrzeb.

Obraz 8K i praca na wielu monitorach

Minix ER936-AI obsługuje rozdzielczość 8K przy 60 Hz poprzez HDMI 2.1, DisplayPort 2.0 oraz dwa porty USB-C 4.0. Takie zestawienie pozwala na jednoczesne podłączenie nawet czterech monitorów, co znacząco zwiększa komfort pracy przy projektach graficznych, montażu wideo czy analizie danych. Wysoka rozdzielczość przekłada się na wyjątkową szczegółowość obrazu i precyzję w każdym detalu.

Bogaty zestaw portów

Urządzenie oferuje szybkie i stabilne połączenia dzięki Wi-Fi 6E (2.4/5/6 GHz) oraz Bluetooth 5.2. Do dyspozycji masz również dwa porty RJ-45 2.5G Ethernet, które zapewniają bardzo szybki transfer danych i niezawodność w pracy sieciowej. Poza tym

skorzystać możesz z 3 × USB-A 3.2 Gen2, 2 × USB-C 4.0, HDMI, DisplayPort oraz gniazda audio 3.5 mm, co pozwala wygodnie podłączyć wszystkie niezbędne akcesoria.

Przemyślana konstrukcja i ciche chłodzenie

Obudowa wykonana z połączenia metalu i tworzywa sztucznego nie tylko dobrze wygląda, ale też skutecznie odprowadza ciepło. System Silent Cooling z komorą parową i dwoma wentylatorami utrzymuje temperaturę na poziomie ok. 43°C w spoczynku i do ok. 80-86°C pod obciążeniem, zapewniając stabilną pracę nawet podczas intensywnych zadań. Dodatkowym atutem jest beznarzędziowy dostęp do wnętrza, który ułatwia rozbudowę pamięci i dysków.

Energooszczędność i szerokie zastosowania

Komputer zużywa ok. 8-12 W w spoczynku, ok. 73 W podczas grania i maksymalnie do 93-100 W pod pełnym obciążeniem, co czyni go wydajnym, a jednocześnie oszczędnym rozwiązaniem. Urządzenie sprawdzi się jako stacja robocza, centrum multimedialne 8K, platforma do pracy z AI, serwer domowy lub kompaktowe biuro montowane za monitorem dzięki uchwytowi VESA.

W zestawie:

- Mini PC
- Uchwyt VESA
- Kabel HDMI
- Zasilacz 19 V / 6,32 A

Producent	Minix
Model	ER936-AI
Procesor (CPU)	Procesor serii AMD Ryzen™ AI 300, maksymalne TDP 65W
Karta graficzna (GPU)	AMD Radeon™ 880M
Jednostka NPU	AMD Ryzen™ AI (NPU: 50 TOPS, łączna wydajność AI: do 73 TOPS)
Pamięć RAZ	2 x DDR5-5600MHz, obsługa do 96GB
Rozbudowa pamięci	2 x M.2 NVMe PCIe 4.0x4 SSD
Ethernet	2 x RJ-45 2.5G Ethernet (podwójna karta sieciowa)
System operacyjny	Windows 11 Pro, wsparcie dla wielu języków
Łączność bezprzewodowa	802.11AX RZ616 Trójkresowe Wi-Fi 6E (2.4GHz/5GHz/6GHz), Bluetooth 5.2
Wyjścia wideo	1 x HDMI® 2.1 (8K 60Hz) + 1 x DP2.0 (8K 60Hz) + 2 x USB-C 4.0 (8K 60Hz)
Wyjście audio	Combo Jack 3.5mm (słuchawki/mikrofon)
Porty USB	3 x USB-A 3.2 Gen2 + 2 x USB-C 4.0
Zasilanie	Zasilacz 19 V