

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/mini-pc-minis-forum-m1-plus-i5-12600h-16gb-512gb-p-77511.html>

Mini PC MINIS FORUM M1 Plus i5-12600H 16GB + 512GB



Cena	3 959,00 zł
Numer katalogowy	58527-uniw
Kod producenta	M1Plus-512

Opis produktu

Mini PC MINIS FORUM M1 Plus i5-12600H 16GB + 512GB

Mini PC MINIS FORUM M1 Plus to kompaktowy komputer, który łączy wysoką wydajność z nowoczesną łącznością. Sprawdzi się zarówno w pracy biurowej, jak i w bardziej wymagających zadaniach, gdzie liczy się stabilność, szybkość działania i możliwość podłączenia wielu urządzeń. Dzięki procesorowi Intel® Core™ i5-12600H oraz szybkiemu dysкови SSD 512 GB możesz pracować płynnie i bez przestojów.

Bezkompromisowa moc procesora Intel® Core™ i5-12600H

Sercem urządzenia jest procesor Intel® Core™ i5-12600H z 12 rdzeniami i 16 wątkami, który osiąga maksymalne taktowanie do 4,5 GHz w trybie Turbo. Taka konfiguracja przekłada się na szybkie uruchamianie programów, sprawną pracę na wielu aplikacjach jednocześnie oraz płynną obsługę bardziej wymagających zadań. Moc 65 W TDP pozwala procesorowi utrzymać wysoką wydajność pod obciążeniem, dzięki czemu komputer nie traci tempa nawet podczas intensywnej pracy.

Płynna wielozadaniowość i szybka pamięć DDR5

Zastosowana pamięć DDR5 eliminuje wąskie gardła przepustowości, co w praktyce oznacza szybszą reakcję systemu i stabilną pracę przy wielu otwartych aplikacjach. W zestawie znajduje się 16 GB RAM, a konstrukcja pozwala na dalszą rozbudowę – nawet do 64 GB standardowo oraz do 96 GB maksymalnie przy obsługiwanej częstotliwości do 5200 MHz. Szybki dysk SSD 512 GB przyspiesza start systemu i ładowanie plików, co realnie skraca czas oczekiwania i zwiększa komfort codziennego użytkowania.

Stabilna wydajność dzięki aktywnemu chłodzeniu

Wbudowany system chłodzenia został zaprojektowany tak, aby skutecznie odprowadzać ciepło nie tylko z procesora, ale również z pamięci DDR i dysku SSD. Dedykowany wentylator kieruje strumień powietrza bezpośrednio na kluczowe komponenty, co pomaga utrzymać stabilność pracy nawet przy dłuższym obciążeniu. Jednocześnie urządzenie pracuje cicho – poziom hałasu w codziennym użytkowaniu nie przekracza 45 dB, dzięki czemu komputer nie rozprasza podczas pracy czy spotkań online.

Obsługa trzech wyświetlaczy 4K

MINIS FORUM M1 Plus umożliwia podłączenie trzech niezależnych monitorów 4K jednocześnie przez HDMI, DisplayPort oraz USB4. Taka konfiguracja zwiększa przestrzeń roboczą, co ułatwia pracę z arkuszami, projektami graficznymi czy wieloma dokumentami naraz. Większa powierzchnia ekranu przekłada się bezpośrednio na lepszą organizację pracy i wyższą

produktywność.

Ultraszybka sieć i nowoczesna łączność

Podwójne porty 2,5 GbE LAN zapewniają bardzo szybkie i stabilne połączenie przewodowe, co ma znaczenie w nowoczesnym środowisku pracy, przy transferze dużych plików czy pracy serwerowej. Do dyspozycji jest także w pełni funkcjonalne USB4 o przepustowości do 40 Gb/s z obsługą Power Delivery (wejście/wyjście), co pozwala na szybki transfer danych oraz elastyczne podłączanie nowoczesnych urządzeń. Bezprzewodowo komputer korzysta z Wi-Fi 6E i Bluetooth 5.2, co przekłada się na stabilne połączenie z siecią oraz akcesoriami, takimi jak słuchawki, klawiatury czy myszy.

Kompaktowa obudowa i oszczędność miejsca

Niewielkie wymiary sprawiają, że M1 Plus bez problemu zmieści się na biurku, a dzięki możliwości montażu na ścianie lub z tyłu monitora pozwala uporządkować stanowisko pracy. Takie rozwiązanie pomaga zaoszczędzić miejsce i utrzymać estetyczny, uporządkowany układ kabli. MINIS FORUM M1 Plus i5-12600H to propozycja dla osób, które oczekują wysokiej wydajności w kompaktowej formie. Łączy mocny procesor, szybkie podzespoły i rozbudowane opcje łączności, dzięki czemu sprawdzi się zarówno w biurze, jak i w domowym centrum pracy.

W zestawie:

- Mini PC Minis Forum M1 Plus
- Zasilacz sieciowy AC
- Przewód zasilający
- Kabel HDMI
- Zestaw śrub montażowych
- Uchwyt montażowy (VESA) do zawieszenia mini PC
- Instrukcja obsługi

Producent	Minis Forum
Model	M1 Plus i5-12600H
Procesor	Intel® Core™ i5-12600H (12 rdzeni / 16 wątków)
Karta graficzna	Intel® Iris® Xe Graphics
Pamięć RAM	DDR5 Dual Channel SO-DIMM; 16 GB
Maksymalna obsługiwana pojemność	96 GB
Domyślna częstotliwość	4800 MHz
Maksymalna obsługiwana częstotliwość	5200 MHz
Maksymalna częstotliwość taktowania	4,50 GHz
Dysk	1 × M.2 2280 NVMe SSD (PCIe 4.0 x4); 512 GB
Łączność bezprzewodowa	Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2
Karta sieciowa	2.5GbE (RJ45)
Wyjścia wideo	HDMI 2.1 TMDS ×1 (do 4K@60Hz), DisplayPort 1.4 ×1 (do 8K@60Hz / 4K@144Hz), USB4 ×1 (do 8K@60Hz / 4K@144Hz)
Wyjścia audio	HDMI 2.1 ×1, DisplayPort 1.4 ×1, Gniazdo combo 3,5 mm ×1
Porty i złącza	Gniazdo combo 3,5 mm ×1, USB Typ A (USB 3.2 Gen 2) ×2, USB Typ A (USB 2.0) ×2, USB Typ C (USB4, 40 Gb/s, Alt DP, PD wejście 65-100 W, PD wyjście 15 W) ×1, DC 19V (zasilanie), 2 × LAN 2.5GbE (RJ45), HDMI 2.1 TMDS ×1 (do 4K@60Hz), DP 1.4 ×1 (do 4K@120Hz)
Zasilacz	19V / 6.32A 120W
Montaż ścienny	Obsługiwany (uchwyt w zestawie)
Zainstalowany system operacyjny	Brak