

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/asus-nuc-14-pro-kit-tall-rnuc14rvhu700002i-intel-core-ultra-7-155h-48ghz-intel-arc-graphics-noram-nosssd-m2-pcie-sata-25gbe-lan-wi-fi-6e-2x-hdmi-p-20076.html>



ASUS NUC 14 Pro Kit Tall RNUC14RVHU700002I Intel Core Ultra 7 155H 4.8GHz Intel Arc Graphics NoRAM NoSSD M.2 PCIe SATA 2.5GbE LAN Wi-Fi 6E 2x HDMI

Cena brutto	3 696,66 zł
Cena netto	3 005,41 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	67908334
Kod producenta	90AR0072-M001P0
Kod EAN	4711387491904
Producent	ASUS

Opis produktu

Najważniejsze cechy desktopa ASUS NUC 14 Pro Kit Tall RNUC14RVHU700002I 90AR0072-M001P0

ASUS NUC 14 Pro Kit Tall RNUC14RVHU700002I 90AR0072-M001P0 należy do popularnej serii komputerów stacjonarnych **NUC 14 Pro Kit Tall** firmy ASUS. W modelu zastosowano 16-rdzeniowy procesor Intel Core Ultra 7 (**Core Ultra 7 155H**). CPU jest taktowany zegarem 4,8 GHz. Komputer oferuje podstawowy układ graficzny Intel Arc Graphics. Wynik układu w aplikacji PassMark to **5491** punktów. Użytkownik komputera ma do dyspozycji następujące porty: dwa porty HDMI 2.1, jeden port RJ-45, dwa porty USB-A 3.2 Gen 2 (z przodu), dwa porty Thunderbolt 4 (z USB4, DisplayPort), jeden port USB-C 3.2 Gen 2x2 (z przodu), jeden port USB-A 3.2 Gen 2 oraz jeden port USB 2.0. Użytkownik komputera ma do dyspozycji moduły komunikacji bezprzewodowej Wi-Fi w standardzie 802.11ax i Bluetooth.

Procesor Intel Core Ultra 7 155H

Intel Core Ultra 7 155H to zaawansowana jednostka centralna zaprojektowana dla nowoczesnych laptopów, która stanowi fundament rewolucyjnej serii Meteor Lake i zastępuje dotychczasowe rozwiązania trzynastej generacji. Procesor ten wyróżnia się złożoną strukturą 16 rdzeni, na którą składa się 6 rdzeni typu Performance z obsługą wielowątkowości osiągających 4,8 GHz oraz 10 rdzeni typu Efficient o maksymalnym taktowaniu 3,8 GHz. Warto zauważyć, że dwa z rdzeni energooszczędnych zostały umieszczone w specjalnie wydzielonej strefie o nazwie Low Power Island, co pozwala na obsługę łącznie 22 wątków przy zachowaniu wyjątkowej efektywności energetycznej. Ważnym elementem składowym jest 8-rdzeniowy układ graficzny Intel Arc o częstotliwości pracy do 2,30 GHz oraz innowacyjna jednostka AI Boost NPU, która wykorzystuje silniki trzeciej generacji do sprzętowego przyspieszania zadań związanych ze sztuczną inteligencją.

Architektura Meteor Lake to odważna odpowiedź Intela na ofertę konkurencji, mająca na celu jednoczesną poprawę wydajności obliczeniowej, graficznej oraz wydłużenie czasu pracy na zasilaniu akumulatorowym. Nowe rdzenie Redwood oraz Crestwood wprowadzają ulepszenia w stosunku do swoich poprzedników, zapewniając wyższą moc przy każdym cyklu zegara, a koncepcja "SoC w SoC" umożliwia systemowi działanie przy zminimalizowanym poborze prądu. Intel zastosował tu technologię Foveros, która polega na nakładaniu na siebie mniejszych kafelków krzemowych produkowanych w różnych litografiach, co optymalizuje koszty i zwiększa niezawodność produkcji całego układu.

INFORMACJE PODSTAWOWE

Producent	ASUS
Produkt	Desktop
Rodzaj konfiguracji	Bazowa
Model	NUC 14 Pro Kit Tall
Stan	Nowy
Typ obudowy	Mini Desktop
Kolor obudowy	Czarny

PROCESOR

Procesor	Intel Core Ultra 7
Generacja procesora	Meteor Lake
Model procesora	Intel Core Ultra 7 155H
Częstotliwość procesora	4,8 GHz
Pamięć cache	24 MB
Obsługiwane gniazdo	FCBGA2049
Obsługiwana pamięć	LPDDR5/x do 7467 MT/s, DDR5 do 5600 MT/s
Zestaw instrukcji	64-bit
Technologia Intel vPro	Nie
Liczba rdzeni procesora	16
Układ NPU (AI)	Tak
Technologia AMD DASH	Nie
Liczba zainstalowanych procesorów	1
PassMark procesora	24686

PAMIĘĆ RAM

Pamięć zainstalowana	0 GB
Typ pamięci	SO-DIMM DDR5, 4800 MT/s

Liczba banków pamięci	2
-----------------------	---

Maksymalna ilość pamięci	96 GB
--------------------------	-------

DYSK I NAPĘD OPTYCZNY

Dysk	Brak
------	------

Dysk 2	Brak
--------	------

Dysk 3	Brak
--------	------

Dysk 4	Brak
--------	------

Napęd optyczny	Brak
----------------	------

Wnęki	1 x M.2 2280 PCIe Gen4x4, 1 x SATA 2,5 cala (SSD/HDD)
-------	---

KARTA GRAFICZNA

Zintegrowana karta graficzna	Intel Arc Graphics
------------------------------	--------------------

PassMark karty zintegrowanej	5491
------------------------------	------

Rodzaj karty graficznej	Zintegrowana
-------------------------	--------------

INTERFEJSY I KOMUNIKACJA

Interfejsy	2 x Thunderbolt 4 (USB4, DisplayPort), 1 x USB-A 3.2 Gen 2, 1 x USB 2.0, 2 x HDMI 2.1, 1 x RJ-45, 1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 (z przodu), 2 x USB-A 3.2 Gen 2 (z przodu)
------------	--

Modem WWAN	Nie
------------	-----

Typ modemu WWAN	Brak
-----------------	------

Komunikacja	LAN 2.5 GbE, Wi-Fi 6E (802.11ax), Bluetooth
-------------	---

Złącze Thunderbolt	Thunderbolt 4
--------------------	---------------

Złącze HDMI	Tak
-------------	-----

Złącze DisplayPort	Nie
--------------------	-----

Wi-Fi	Tak
-------	-----

Bluetooth	Tak
-----------	-----

POZOSTAŁE

Bezpieczeństwo	Układ szyfrowania TPM (Trusted Platform Module), Kensington Lock
----------------	--

Zasilanie	Zasilacz 120 W
-----------	----------------

Kensington Lock		Tak
Trusted Platform Module (TPM)		Tak
Wymiary	Szerokość: 117 mm, głębokość: 112 mm, wysokość: 54 mm	
Waga	0,6 kg	
Copilot+ PC		Nie
SPECYFICZNE KODY		
UPC	149239	
EAN13	4711387491904	
MPN	90AR0072-M001P0	