

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/asus-nuc-15-pro-kit-rnuc15crsu700002-intel-core-ultra-7-255h-51ghz-intel-arc-140t-noram-nossd-25gbe-lan-wi-fi-7-bt-54-2x-hdmi-2x-thunderbolt-4-p-20075.html>



ASUS NUC 15 Pro+ Kit RNUC15CRSU700002 Intel Core Ultra 7 255H 5.1GHz Intel Arc 140T NoRAM NoSSD 2.5GbE LAN Wi-Fi 7 BT 5.4 2x HDMI 2x Thunderbolt 4

Cena brutto	3 032,61 zł
Cena netto	2 465,54 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	67908996
Kod producenta	90AR00P3-M00040
Kod EAN	4711387950241
Producent	ASUS

Opis produktu

Opis komputera ASUS NUC 15 Pro+ Kit RNUC15CRSU700002 90AR00P3-M00040

Komputer ASUS NUC 15 Pro+ Kit RNUC15CRSU700002 90AR00P3-M00040 jest przedstawicielem serii desktopów biurowych ASUS NUC 15 Pro+ Kit. W komputerze zainstalowano 16-rdzeniową jednostkę centralną Core Ultra 7 255H. CPU uzyskał 30767 punktów w aplikacji PassMark. Procesor dysponuje pamięcią cache 24 MB. CPU jest taktowany zegarem 5,1 GHz. Komputer wyposażono w zintegrowany układ graficzny Intel Arc 140T. Wynik zintegrowanej karty graficznej w aplikacji PassMark to **5634** punktów. Do podłączania urządzeń peryferyjnych służą następujące porty: dwa gniazda Thunderbolt 4 (z USB4, DisplayPort), jedno gniazdo USB 2.0, dwa gniazda USB-A 3.2 Gen 2 (z przodu), dwa gniazda HDMI 2.1, jedno gniazdo USB-A 3.2 Gen 2, jedno gniazdo RJ-45 oraz jedno gniazdo USB-C 3.2 Gen 2x2 (z przodu). Podzespoły modelu 90AR00P3-M00040 zostały umieszczone w obudowie koloru srebrnego typu Mini Desktop. Waga modelu wynosi 0,6 kg. Komunikacja bezprzewodowa jest możliwa dzięki zainstalowanym modułom Bluetooth i Wi-Fi.

Procesor Intel Core Ultra 7 255H

Intel Core Ultra 7 255H to nowoczesny procesor mobilny, który zadebiutował w styczniu 2025 roku jako kluczowy element prestiżowej linii Ultra 7. Jednostka ta bazuje na innowacyjnej architekturze **Arrow Lake-H** i jest montowana w gnieździe BGA 2049, co czyni ją fundamentem dla wydajnych laptopów nowej generacji. Układ został wyposażony w szesnaście rdzeni oraz 24 MB pamięci podręcznej trzeciego poziomu, a jego standardowe taktowanie wynosi 2000 MHz, przy czym w trybie zwiększonej wydajności potrafi ono wzrosnąć do poziomu 5,1 GHz. Intel zdecydował się na produkcję tego modelu w zaawansowanej litografii 3 nm, przy czym krzemowa matryca powstaje w zewnętrznych zakładach produkcyjnych firmy TSMC.

Zgodnie ze standardami dla procesorów mobilnych, mnożnik w modelu **Core Ultra 7 255H** jest zablokowany, co nakłada ograniczenia na manualne podkręcanie parametrów przez użytkownika. Procesor charakteryzuje się bazowym współczynnikiem TDP na poziomie zaledwie 28 W, co przekłada się na niskie zużycie energii i sprawia, że jest to rozwiązanie wysoce efektywne pod względem termicznym. W zakresie obsługi pamięci operacyjnej jednostka wspiera moduły DDR5 oraz LPDDR5X w konfiguracji dwukanałowej, oferując oficjalną obsługę prędkości do 6400 MT/s. Co niezwykle istotne w systemach o podwyższonym rygorze bezpieczeństwa, procesor obsługuje również technologię korekcji błędów ECC, która skutecznie zapobiega potencjalnemu uszkodzeniu danych podczas pracy.

INFORMACJE PODSTAWOWE

Producent	ASUS
Produkt	Desktop
Rodzaj konfiguracji	Bazowa
Model	NUC 15 Pro+ Kit
Stan	Nowy
Typ obudowy	Mini Desktop
Kolor obudowy	Srebrny

PROCESOR

Procesor	Intel Core Ultra 7
Generacja procesora	Arrow Lake
Model procesora	Intel Core Ultra 7 255H
Częstotliwość procesora	5,1 GHz
Pamięć cache	24 MB
Obsługiwane gniazdo	FCBGA2049
Obsługiwana pamięć	LPDDR5/x do 8400 MT/s, DDR5 do 6400 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	30767

PAMIĘĆ RAM

Pamięć zainstalowana	0 GB
Typ pamięci	SO-DIMM DDR5, 5600 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
----------------	------

KARTA GRAFICZNA

Zintegrowana karta graficzna	Intel Arc 140T
------------------------------	----------------

PassMark karty zintegrowanej	5634
------------------------------	------

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 7 (802.11be), Bluetooth 5.4
-------------	--

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

Złącze HDMI	Tak
-------------	-----

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

Złącze VGA (15-pin D-Sub)	Nie
---------------------------	-----

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

Złącze COM (RS-232)	Nie
---------------------	-----

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

POZOSTAŁE

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

Kensington Lock	Tak
Trusted Platform Module (TPM)	Tak
System operacyjny	Brak
Wymiary	Szerokość: 144 mm, głębokość: 112 mm, wysokość: 42 mm
Certyfikaty	Energy Star, MIL-STD-810H
Certyfikat MIL-STD-810	MIL-STD-810H
Waga	0,6 kg
Copilot+ PC	Nie
SPECYFICZNE KODY	
UPC	63866
EAN13	4711387950241
MPN	90AR00P3-M00040