

ASUS NUC 14 Pro+ RNUC14RVSU9089A2I, Intel Core Ultra 9, 185H, 32 GB, 1 TB, Windows 11 Home, 64-Bit

NUC 14 Pro+ Mini PC RNUC14RVSU9089A2I (Intel Core U9 185H
Prozessor - Intel Arc Grafik - 1TB Speicher - 2x16G RAM - Intel WiFi 6E -
Windows 11 - mit EU-Netzkabel)



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90AS0061-M001C0
EAN/UPC	4711387550625

Beschreibung

Kleiner, schneller, besser, KI-fähig

Die Marke ASUS NUC steht für ein Engagement für technologische Spitzenleistungen, bei dem innovatives Produktdesign im Vordergrund steht, um die Grenzen von Leistung und Benutzererfahrung zu erweitern. Die ASUS NUC Produktlinien wurden in Zusammenarbeit zwischen ASUS und Intel entwickelt und bieten kompromisslose Leistung im kleinsten Formfaktor, unterstützt durch die branchenweit beste Qualität und Zuverlässigkeit, innovative modulare Designs, erweiterte Lebenserwartungsoptionen, intelligente Kühllösungen und fortschrittliche KI-Funktionen. Die Vielseitigkeit der Produkte zeigt sich in einer Reihe von Konfigurationen, die den unterschiedlichen Bedürfnissen der Benutzer gerecht werden, von Entwicklern über Power-User bis hin zur Heimnutzung. Der ASUS NUC ist die bevorzugte Wahl für eine Vielzahl von Geschäftsanwendungen, vertikalen Branchen und alltäglichen Nutzern. Er kombiniert außergewöhnliche Leistung mit essentiellen Funktionen und zielt darauf ab, die nächste Generation von PC Erfahrungen zu gestalten. Mit dem Schwerpunkt auf der Unterstützung verschiedener Unternehmen und der Verbesserung von PC-Anwendungen will der ASUS NUC das Markenversprechen einlösen, die Next Unit of Compute (NUC) zu liefern und einen bleibenden Eindruck in der sich ständig weiterentwickelnden Technologielandschaft zu hinterlassen.

ASUS NUC 14 Pro+

Beim ASUS NUC 14 Pro+ trifft Stil auf unvergleichliche Leistung. Der ASUS NUC 14 Pro+ nutzt die Leistungsfähigkeit der Intel® Core™ Ultra Prozessoren, um generative KI-Workloads lokal auszuführen und bietet so eine überragende Leistung, die alle anderen Mini-PCs der Konkurrenz übertrifft.

- Bis zu Intel®Core 9 Prozessor
- Stilvolles Aluminium Gehäuse
- Dual-Channel DDR5-5600MHz SODIMMs
- Unterstützt Quad Display
- Freigegebene AI Nutzung

Nutzen Sie die Leistungsfähigkeit der Intel® Core™ Ultra Prozessoren

Der ASUS NUC 14 Pro ist mit den neuesten Intel® Core™ Ultra Prozessoren, Intel® Arc™ Grafikprozessoren und Intel® AI Boost, der neuesten NPU von Intel, ausgestattet und auf optimale Leistung getrimmt, um alle Rechenanforderungen zu erfüllen.

Der ASUS NUC 14 Pro+ verfügt über ein auffälliges 5x4-Zoll-Gehäuse aus hochwertigem, eloxiertem Aluminium mit einem dynamischen Kühlsystem, das flüsterleise ist. Der werkzeuglose Zugriff auf das Gehäuse ermöglicht es Kunden und Systemintegratoren, ihre Integrationszeit und -kosten zu reduzieren.

Mit verbesserten E/A-Funktionen für mehr Produktivität und Zusammenarbeit und einer Bluetooth®-Konnektivität ohne Dongle, die dem Benutzer zuverlässige, einfache und reaktionsschnelle PC-zu-Gerät-Verbindungen zu zertifizierten Tastaturen, Mäusen, Lautsprechern und Headsets bietet, macht der ASUS NUC 14 Pro+ das Heimbüro so effizient wie den Arbeitsplatz

Bringen Sie die Effizienz des Arbeitsplatzes in Ihr Home Office

Der ASUS NUC 14 Pro+ bringt mit seinem neuen, hochwertigen 5X4-Zoll-Aluminium-Gehäuse, das sich in Wohnungen, Büros und Arbeitsbereichen kunstvoll in Szene setzen lässt, einen aufsehenerregenden Stil in jeden Raum.

Zusätzlich zu seinem schlanken Design bietet der NUC 14 Pro+ eine unübertroffene Leistung für die Zusammenarbeit, die Erstellung von Content und die Produktivität mit:

- Intel®Core™ Ultra 9, Ultra 7 und Ultra 5 Prozessoren
- Intel® Arc™ GPU
- Intel® AI Boost, die neueste NPU von Intel, die speziell für die Bewältigung länger laufender KI-Workloads bei geringem Stromverbrauch entwickelt wurde.
- 2x Thunderbolt™ 4 Anschlüsse (DP 2.1 & USB4)
- Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, und Bluetooth® 5.3

Konnektivität

Der ASUS NUC 14 Pro+ bietet umfassende Konnektivität mit mehreren Anschlüssen zur Unterstützung von vier 4K-Bildschirmen und mehr. Mit der mitgelieferten VESA-Montageplatte und dem werkzeuglosen Gehäuse für einfache Upgrades ist der NUC 14 Pro ideal für eine Vielzahl von Einsatzszenarien.

Warum NUC 14 Pro+?

Der ASUS NUC 14 Pro+ ist kompakt, leistungsstark und zuverlässig. Er bietet überragende Leistung, ansprechendes Design, KI-Bereitschaft, Wi-Fi-Sensorik, drahtlose Konnektivität und Anpassungsmöglichkeiten für die Erstellung von Content, Unterhaltung, Digital Signage und Remote-Arbeit.

Kleine & mittelständische Unternehmen

- Erstellung von Content
- Produktivität
- File Sharing

Entertainment

- Video-Streaming
- Audio-Streaming
- Erstellung von Content

Commercial/Einzelhandel

- Verkaufsstellen
- Digital Signage
- Kioske

Remote Work

- Online-Schulung & Webinare
- Tägliche Aufgaben
- Kommunikation

Hauptmerkmale

Allgemein

Prozessor	185H
Prozessorfamilie	Intel Core Ultra 9
Speicherkapazität	32 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Gesamtspeicherkapazität	1 TB
Speichermedien	SSD

Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Arc Graphics
WLAN	Ja
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Home
Betriebssystemarchitektur	64-bit
Stromversorgung	150 W
Gehäusetyp	UCFF
Produkttyp	Mini PC
Gewicht	600 g
Produktfarbe	Weiß

Ausführliche Details

Prozessor	
Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel Core Ultra 9
Prozessorgeneration	Intel® Core™ Ultra (Series 1)
Prozessor	185H
Prozessor-Threads	22
Prozessor Boost-Frequenz	5,1 GHz
Leistungskerne	6
Effiziente Kerne	8
Low Power Efficient-Core	2
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,1 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,8 GHz
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,5 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,3 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,8 GHz
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	1000 MHz
Prozessor-Cache	24 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	45 W
Maximale Turboleistung	115 W
Speicher	
Speicherkapazität	32 GB
RAM-Speicher maximal	96 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM

Speicherlayout	2 x 16 GB
Speicherkanäle	Dual-channel
Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR5-SDRAM
Speichermedium	
GesamtSpeicherkapazität	1 TB
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	1 TB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
Grafik	
Separater Grafikkadapter	Nein
Eingebaute Grafikkadapter	Ja
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikkadapterfamilie	Intel Arc Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Arc Graphics
Software	
Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Home
Betriebssystemarchitektur	64-bit
Lieferumfang	
Anzeige enthalten	Nein
Leistungen	
Produkttyp	Mini PC
Eingebaute Lautsprecher	Nein
Sonstige Funktionen	
Netzteiltyp	Externer AC-Adapter
Grafikkarte-Familie	Intel
Energie	
Stromversorgung	150 W
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	0
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	0

USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	3
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	0
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Anzahl Thunderbolt 3 Anschlüsse	0
Intel® Thunderbolt 4	Ja
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	0
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja
Design	
Gehäusetyp	UCFF
VESA-Halterung	Ja
Produktfarbe	Weiß
Netzwerk	
Ethernet/LAN	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000,2500 Mbit/s
LAN-Controller	Intel I226-V
WLAN	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
Gewicht und Abmessungen	
Breite	144 mm
Tiefe	112 mm
Höhe	41 mm
Gewicht	600 g
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Höchstfrequenz NPU	1,4 GHz
Seltenheitsunterstützung	Ja

Unterstützung für Windows
Studio-Effekte

Ja

Von der NPU unterstützte AI-
Software-Frameworks

DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML