

# ASUS NUC 14 Pro RNUC14RVHU700002I

---

<b>Artikel</b>	260986
<b>Herstellernummer</b>	90AR0072-M001P0
<b>EAN</b>	4711387491904
<b>ASUS</b>	



## Kompakte Leistung, intelligente Performance

### 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 Heimmutzung. 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

### Kompakte Leistung, intelligente Effizienz

Der ASUS NUC 14 Pro bietet dank der brandneuen Intel® Core™ Ultra-Prozessorfamilie eine erstklassige Leistung. Er ist der umfassendste Mini-PC mit Intel vPro® Enterprise für außergewöhnliche Sicherheit, Verwaltbarkeit und Stabilität. Mit zertifizierter Bluetooth® -Dongle-freier Konnektivität und drei KI-Engines - GPU, NPU und CPU - für hohen Durchsatz, geringen Stromverbrauch und schnelle Reaktion bietet der ASUS NUC 14 Pro robuste Rechenleistungen. Er ist mit Wi-Fi-Sensorik für intelligente Energieeffizienz und einem bewährten 4x4-Zoll-Gehäuse ausgestattet, das für werkzeuglosen Zugang für einfachere, sicherere und schnellere Upgrades ausgelegt ist.

### Kompakte Leistung, intelligente Performance

Der ASUS NUC 14 Pro ist bereit, selbst die anspruchsvollsten Arbeitslasten zu bewältigen. Sein kompaktes, weniger als ein Liter großes Gehäuse benötigt nur wenig Platz auf dem Schreibtisch. Mit weniger Materialien, weniger Verpackung und weniger Lagerhaltung spart der ASUS NUC 14 Pro Platz und Energie und fördert die Nachhaltigkeit.

Der ASUS NUC 14 Pro ist mit den neuesten Intel® Core™ Ultra Prozessoren\*, Intel® Arc GPU\*, Intel® AI Boost\* (Intels neuester NPU) und Intel vPro® Enterprise\* ausgestattet, um alle Rechenanforderungen zu erfüllen.

### Dieser Mini-PC hat es in sich

ASUS NUC 14 Pro Mini-PCs, Kits und Boards bieten die perfekte Kombination aus Größe, Leistung, Intelligenz und Zuverlässigkeit, um moderne Unternehmen voranzutreiben. Der ASUS NUC 14 Pro ist eine vielseitige PC-Plattform für kommerzielle Umgebungen mit kleinem Formfaktor, Langlebigkeit der Plattform, Robustheit sowie Speicher- und I/O-Erweiterbarkeit:

- Intel® Core™ Ultra 7, Intel Core Ultra 5, oder Intel Core 3 Prozessoren
- Intel Arc™ Grafik auf ausgewählten Modellen
- Intel® AI Boost auf ausgewählten Modellen (Intels neueste NPU, die speziell für die Bewältigung länger laufender KI-Workloads bei geringem Stromverbrauch entwickelt wurde)
- Dual-Channel DDR5-5600 MHz SODIMMs (bis zu 96 GB)
- M.2 22x80 Key M-Steckplatz für PCIe x4 Gen 4 NVMe SSD; M.2 22x42 Key M-Steckplatz für PCIe x4 Gen 4; Unterstützung für SATA 2,5-Zoll-HDD (Tall Kit)
- Intel Wi-Fi 6E AX211 unterstützt 802.11ax und Bluetooth® 5.3
- Intel i226 2,5 Gb Ethernet (i225-LM bei vPro Modellen; i226-V bei nicht-vPro Modellen)
- Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten wie Thunderbolt™ 4, HDMI® 2.1, USB 3.2 Gen 2 und interne USB 2.0-Header

## Übersicht

Der ASUS NUC 14 Pro bietet umfassende Konnektivität mit mehreren Anschlüssen zur Unterstützung von Quad-4K-Displays 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 unvergleichliche Leistung, außergewöhnliche Sicherheit und Verwaltbarkeit, KI-Bereitschaft, Wi-Fi-Sensorik, drahtlose Konnektivität und Anpassungsmöglichkeiten, um moderne Geschäfts-, Edge-Computing- und IoT-Anwendungsfälle voranzutreiben.

## Zusammenfassung

---

### Kompakte Leistung, intelligente Performance

#### 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

#### Kompakte Leistung, intelligente Effizienz

Der ASUS NUC 14 Pro bietet dank der brandneuen Intel® Core™ Ultra-Prozessorfamilie eine erstklassige Leistung. Er ist der umfassendste Mini-PC mit Intel vPro® Enterprise für außergewöhnliche Sicherheit, Verwaltbarkeit und Stabilität. Mit zertifizierter Bluetooth® -Dongle-freier Konnektivität und drei KI-Engines - GPU, NPU und CPU - für hohen Durchsatz, geringen Stromverbrauch und schnelle Reaktion bietet der ASUS NUC 14 Pro robuste Rechenleistungen. Er ist mit Wi-Fi-Sensorik für intelligente Energieeffizienz und einem bewährten 4x4-Zoll-Gehäuse ausgestattet, das für werkzeuglosen Zugang für einfachere, sicherere und schnellere Upgrades ausgelegt ist.

### Kompakte Leistung, intelligente Performance

Der ASUS NUC 14 Pro ist bereit, selbst die anspruchsvollsten Arbeitslasten zu bewältigen. Sein kompaktes, weniger als ein Liter großes Gehäuse benötigt nur wenig Platz auf dem Schreibtisch. Mit weniger Materialien, weniger Verpackung und weniger Lagerhaltung spart der ASUS NUC 14 Pro Platz und Energie und fördert die Nachhaltigkeit.

Der ASUS NUC 14 Pro ist mit den neuesten Intel® Core™ Ultra Prozessoren\*, Intel® Arc GPU\*, Intel® AI Boost\* (Intels neuester NPU) und Intel vPro® Enterprise\* ausgestattet, um alle Rechenanforderungen zu erfüllen.

### Dieser Mini-PC hat es in sich

ASUS NUC 14 Pro Mini-PCs, Kits und Boards bieten die perfekte Kombination aus Größe, Leistung, Intelligenz und Zuverlässigkeit, um moderne Unternehmen voranzutreiben. Der ASUS NUC 14 Pro ist eine vielseitige PC-Plattform für kommerzielle Umgebungen mit kleinem Formfaktor, Langlebigkeit der Plattform, Robustheit sowie Speicher- und I/O-Erweiterbarkeit:

- Intel® Core™ Ultra 7, Intel Core Ultra 5, oder Intel Core 3 Prozessoren
- Intel Arc™ Grafik auf ausgewählten Modellen
- Intel® AI Boost auf ausgewählten Modellen (Intels neueste NPU, die speziell für die Bewältigung länger laufender KI-Workloads bei geringem Stromverbrauch entwickelt wurde)
- Dual-Channel DDR5-5600 MHz SODIMMs (bis zu 96 GB)
- M.2 22x80 Key M-Steckplatz für PCIe x4 Gen 4 NVMe SSD; M.2 22x42 Key M-Steckplatz für PCIe x4 Gen 4; Unterstützung für SATA 2,5-Zoll-HDD (Tall Kit)
- Intel Wi-Fi 6E AX211 unterstützt 802.11ax und Bluetooth® 5.3
- Intel i226 2,5 Gb Ethernet (i225-LM bei vPro Modellen; i226-V bei nicht-vPro Modellen)
- Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten wie Thunderbolt™ 4, HDMI® 2.1, USB 3.2 Gen 2 und interne USB 2.0-Header

## Übersicht

Der ASUS NUC 14 Pro bietet umfassende Konnektivität mit mehreren Anschlüssen zur Unterstützung von Quad-4K-Displays 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 unvergleichliche Leistung, außergewöhnliche Sicherheit und Verwaltbarkeit, KI-Bereitschaft, Wi-Fi-Sensorik, drahtlose Konnektivität und Anpassungsmöglichkeiten, um moderne Geschäfts-, Edge-Computing- und IoT-Anwendungsfälle voranzutreiben.

ASUS NUC 14 Pro RNUC14RVHU700002I, UCFF, Mini-PC Barebone, DDR5-SDRAM, PCI Express, Serial ATA III, 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), 120 W

ASUS NUC 14 Pro RNUC14RVHU700002I. Gehäusotyp: UCFF, Produkttyp: Mini-PC Barebone. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR5-SDRAM, Anzahl der Speichersteckplätze: 2, RAM-Speicher maximal: 96 GB. Unterstützte Speicherlaufwerke: SSD, Speicherlaufwerk Schnittstelle: PCI Express, Serial ATA III. Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45): 1. WLAN-Standards: 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Bluetooth-Version: 5.3. Kühlung: Aktiv. Stromversorgung: 120 W

## Merkmale

### Audio

Eingebaute Lautsprecher	Nein
-------------------------	------

### Leistungen

Anzahl unterstützter Prozessoren	1
----------------------------------	---

### Software

Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11
-------------------------------------	------------

### Energie

Netzteiltyp	Externer AC-Adapter
Stromversorgung	120 W

### Lieferumfang

Netzkabel enthalten	Ja
Schnellstartübersicht	Ja

### Speichermedium

Unterstützte Speicherlaufwerke	SSD
unterstützte Speicherlaufwerksgrößen	2.5,M.2
Speicherlaufwerk Schnittstelle	PCI Express, Serial ATA III
NVMe	Ja

### Speicher

Arbeitsspeicher Typ	SO-DIMM
Anzahl der Speichersteckplätze	2
RAM-Speicher maximal	96 GB
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	5600 MHz
Unterstützte Arbeitsspeicher Speicherkanäle	DDR5-SDRAM Zweikanalig

### Design

Gehäusotyp	UCFF
Produktfarbe	Schwarz
Kühlung	Aktiv
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
VESA-Halterung	Ja
Produkttyp	Mini-PC Barebone

## Grafik

Eingebaute Grafikkarte	Ja
Grafikkarte-Familie	Intel
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Graphics

## Gewicht und Abmessungen

Breite	144 mm
Tiefe	112 mm
Höhe	41 mm
Gewicht	570 g

## Netzwerk

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 6E (802.11ax)
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Ethernet/LAN	Ja
WLAN	Ja
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3

## Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	3
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
Anzahl USB4 Gen 2x2-Ports	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja

## Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel Core Ultra 7
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 1)
Prozessor	155H
Anzahl Prozessorkerne	16
Prozessor-Threads	22
Leistungskerne	6
Effiziente Kerne	8
Low Power Efficient-Core	2
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,5 GHz
Eingebauter Prozessor	Ja
Leistung Kern-Boost-Frequenz	4,8 GHz
Effiziente Kern-Boost-Frequenz	3,8 GHz
Prozessor-Cache	24 MB
Thermal Design Power (TDP)	28 W

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.