ASUS NUC 13 RNUC13ANKI300002I

Artikel	260548
Herstellernummer	90AR0031-M00040
EAN	4711387502051

ASUS

Die richtige Größe für moderne Unternehmen

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 in den kleinsten Formfaktoren, unterstützt durch die branchenweit beste Qualität und Zuverlässigkeit, innovative modulare Designs, Optionen für eine verlängerte Lebensdauer, 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-Erlebnissen 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 nachhaltigen Einfluss auf die sich ständig weiterentwickelnde Tech-Landschaft auszuüben.

Business Driver. Platzsparend.
ASUS NUC 13 Pro Mini-PCs, Kits und Boards bieten die Kombination aus Größe, Leistung und Zuverlässigkeit, die Sie für moderne Unternehmen benötigen.

Alles beginnt mit Intel Core Prozessoren der 13. Generation, die mit bis zu 14 Prozessorkernen (6P+8E) und bis zu 64 GB Dual-Channel-DDR4-Speicher eine überragende Leistung in einem 4x4-Formfaktor bieten. Ausgewählte SKUs sind außerdem mit Intel vPro® Enterprise ausgestattet, das umfassende Sicherheit, Stabilität auf Unternehmensniveau und hardwarebasierte Fernverwaltung bietet.

Die NUC Pro Software Suite (NPSS) sorgt dafür, dass Digital Signage-Anwendungen auch bei unerwarteten Systemausfällen weiterlaufen. Unternehmen profitieren außerdem von fortschrittlichen Funktionen wie Stromkontrolle, Hardware-Wecker, Hardware-KVM, Boot-Umleitung, Unterstützung von Firewalls, Cloud-basierter Verwaltung, PC-Fernwartung und unbeaufsichtigter Systemsteuerung.

Um eine umweltfreundliche Grundlage für Unternehmen zu schaffen, sind die ASUS NUC 13 Pro Mini PCs und Kits aufrüstbar, reparierbar und wiederverwendbar. Jedes System ist für den 24x7-Betrieb qualifiziert.

Intel® Stable IT-Platform-Programm
Profitieren Sie von der Stabilität der Hardware und der Validierung der wichtigsten Hardwarekomponenten auf Unternehmensebene. Dieser formale Prozess trägt dazu bei, die Anzahl der Änderungen zu reduzieren, die ein Unternehmen im Laufe der Lebensdauer

eines Geräts erleben würde. Das Intel SIPP-Programm sieht vor, dass mindestens 15 Monate lang oder bis zur Veröffentlichung der nächsten Produktgeneration keine Änderungen an Hardwaretreibern oder Firmware vorgenommen werden.

Umfassende, mehrschichtige Sicherheit
Die sich entwickelnden Bedrohungen erfordern umfassende Sicherheitsfunktionen, die den strengsten Standards entsprechen. Intel® Hardware Shield bietet integrierten hardwarebasierten PC-Schutz, der Sicherheit unterhalb des Betriebssystems, Anwendungs- und Datenschutz sowie eine erweiterte Erkennung von Bedrohungen umfasst.

Nachhaltigkeit
Um eine umweltfreundliche Grundlage für Unternehmen zu schaffen, sind die ASUS NUC 13 Pro Mini PCs und Kits aufrüstbar, reparierbar und wiederverwendbar. Jedes System ist für den 24x7-Betrieb qualifiziert.

Der richtige Formfaktor für Ihre Bedürfnisse
ASUS NUC 13 Pro Mini-PCs, Kits und Boards bieten die Leistung, die Sie für Desktop-Anwendungen, eingebettete Geräte und mehr benötigen. Wählen Sie den ASUS NUC 13 Pro Formfaktor, der Ihren Anforderungen entspricht. Sie können ein fertiges 4x4, ein Kit mit allem, was Sie für Ihren eigenen Aufbau benötigen, und ein NUC 13 Pro Board zum Anpassen und Aufrüsten erhalten.

Kits
Die ASUS NUC 13 Pro Kits lassen sich leicht mit Betriebssystem, Arbeitsspeicher und Speicherplatz anpassen, um eine breite Palette von Geschäfts- und Heimbüroanforderungen zu erfüllen.

Mini-PCs
ASUS NUC 13 Pro Mini-PCs sind sofort einsatzbereit und mit Windows 11 erhältlich.

Boards
ASUS NUC 13 Boards sind mit einem aufgelöteten Prozessor ausgestattet, der sich für vollständig anpassbare Lösungen eignet.

Zusammenfassung

Die richtige Größe für moderne Unternehmen

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 in den kleinsten Formfaktoren, unterstützt durch die branchenweit beste Qualität und Zuverlässigkeit, innovative modulare Designs, Optionen für eine verlängerte Lebensdauer, 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-Erlebnissen 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 nachhaltigen Einfluss auf die sich ständig weiterentwickelnde Tech-Landschaft auszuüben.

Business Driver. Platzsparend.
ASUS NUC 13 Pro Mini-PCs, Kits und Boards bieten die Kombination aus Größe, Leistung und Zuverlässigkeit, die Sie für moderne Unternehmen benötigen.

Alles beginnt mit Intel Core Prozessoren der 13. Generation, die mit bis zu 14 Prozessorkernen (6P+8E) und bis zu 64 GB Dual-Channel-DDR4-Speicher eine überragende Leistung in einem 4x4-Formfaktor bieten. Ausgewählte SKUs sind außerdem mit Intel vPro® Enterprise ausgestattet, das umfassende Sicherheit, Stabilität auf Unternehmensniveau und hardwarebasierte Fernverwaltung bietet.

Die NUC Pro Software Suite (NPSS) sorgt dafür, dass Digital Signage-Anwendungen auch bei unerwarteten Systemausfällen weiterlaufen. Unternehmen profitieren außerdem von fortschrittlichen Funktionen wie Stromkontrolle, Hardware-Wecker, Hardware-KVM, Boot-Umleitung, Unterstützung von Firewalls, Cloud-basierter Verwaltung, PC-Fernwartung und unbeaufsichtigter Systemsteuerung.

Um eine umweltfreundliche Grundlage für Unternehmen zu schaffen, sind die ASUS NUC 13 Pro Mini PCs und Kits aufrüstbar,

reparierbar und wiederverwendbar. Jedes System ist für den 24x7-Betrieb qualifiziert.

Intel® Stable IT-Platform-Programm
Profitieren Sie von der Stabilität der Hardware und der Validierung der wichtigsten Hardwarekomponenten auf Unternehmensebene. Dieser formale Prozess trägt dazu bei, die Anzahl der Änderungen zu reduzieren, die ein Unternehmen im Laufe der Lebensdauer eines Geräts erleben würde. Das Intel SIPP-Programm sieht vor, dass mindestens 15 Monate lang oder bis zur Veröffentlichung der nächsten Produktgeneration keine Änderungen an Hardwaretreibern oder Firmware vorgenommen werden.

Umfassende, mehrschichtige Sicherheit
Die sich entwickelnden Bedrohungen erfordern umfassende Sicherheitsfunktionen, die den strengsten Standards entsprechen. Intel® Hardware Shield bietet integrierten hardwarebasierten PC-Schutz, der Sicherheit unterhalb des Betriebssystems, Anwendungs- und Datenschutz sowie eine erweiterte Erkennung von Bedrohungen umfasst.

Nachhaltigkeit
Um eine umweltfreundliche Grundlage für Unternehmen zu schaffen, sind die ASUS NUC 13 Pro Mini PCs und Kits aufrüstbar, reparierbar und wiederverwendbar. Jedes System ist für den 24x7-Betrieb qualifiziert.

Der richtige Formfaktor für Ihre Bedürfnisse
ASUS NUC 13 Pro Mini-PCs, Kits und Boards bieten die Leistung, die Sie für Desktop-Anwendungen, eingebettete Geräte und mehr benötigen. Wählen Sie den ASUS NUC 13 Pro Formfaktor, der Ihren Anforderungen entspricht. Sie können ein fertiges 4x4, ein Kit mit allem, was Sie für Ihren eigenen Aufbau benötigen, und ein NUC 13 Pro Board zum Anpassen und Aufrüsten erhalten.

Kits
Die ASUS NUC 13 Pro Kits lassen sich leicht mit Betriebssystem, Arbeitsspeicher und Speicherplatz anpassen, um eine breite Palette von Geschäfts- und Heimbüroanforderungen zu erfüllen.

Mini-PCs
ASUS NUC 13 Pro Mini-PCs sind sofort einsatzbereit und mit Windows 11 erhältlich.

Boards
ASUS NUC 13 Boards sind mit einem aufgelöteten Prozessor ausgestattet, der sich für vollständig anpassbare Lösungen eignet.

ASUS NUC 13 RNUC13ANKI300002I, UCFF, Mini-PC Barebone, DDR4-SDRAM, Ethernet/LAN, Wi-Fi 6E (802.11ax), 120 W

ASUS NUC 13 RNUC13ANKI300002I. Gehäusetyp: UCFF, Produkttyp: Mini-PC Barebone. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR4-SDRAM, Anzahl der Speichersteckplätze: 2, RAM-Speicher maximal: 64 GB. Unterstützte Speicherlaufwerke: SSD. Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45): 1. WLAN-Standards: Wi-Fi 6E (802.11ax), Bluetooth-Version: 5.3. Kühlung: Aktiv. Stromversorgung: 120 W

Merkmale

Audio

Eingebaute Lautsprecher	Nein

Erweiterungssteckplätze

PCI-Express-Slots-Version	4.0

Lieferumfang

Netzkabel enthalten	Ja

Energie

Netzteiltyp	Externer AC-Adapter
Stromversorgung	120 W

Speichermedium

Unterstützte Speicherlaufwerke	SSD
unterstützte Speicherlaufwerksgrößen	M.2
SSD-Formfaktor	M.2
NVMe	Ja
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	2

Design

Gehäusetyp	UCFF
Produktfarbe	Schwarz
Kühlung	Aktiv
Ein-/Ausschalter	Ja
LED-Anzeigen	Ja
VESA-Halterung	Ja
Produkttyp	Mini-PC Barebone

Leistungen

Motherboardformfaktor	UCFF
Anzahl unterstützter Prozessoren	1

Software

Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11 Home, Windows 11 Pro, Windows 10 IoT Enterprise
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	Ja

Grafik

Eingebaute Grafikadapter	Nein
Grafikkarte-Familie	Intel
Anzahl der Display unterstützt	4

Gewicht und Abmessungen

Breite	117 mm
Tiefe	112 mm
Höhe	36,8 mm
Gewicht	510 g

Prozessor Besonderheiten

Intel HD-Audio-Technik	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja
Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	Ja
Intel® ME Firmware-Version	16.1
Intel® Optane™ Memory-bereit	Nein
Intel® Platform Trust Technology (Intel® PTT)	Ja
Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	Ja

Speicher

Arbeitsspeicher Typ	SO-DIMM
Anzahl der Speichersteckplätze	2
RAM-Speicher maximal	64 GB
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	2400,2666,3200 MHz
Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR4-SDRAM
Speicherspannung	1.2 V
ECC	Nein

Netzwerk

Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Ethernet/LAN	Ja
WLAN	Ja
LAN-Controller	Intel I226-V
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	3
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Serielles Port via internem Header	Nein
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i3
Prozessorgeneration	Intel Core i3-13xxx
Prozessor	i3-1315U
Anzahl Prozessorkerne	6
Prozessor-Threads	8

Prozessor Boost-Frequenz	4,5 GHz
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,5 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,3 GHz
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessor-Cache	10 MB

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