kiebel.de

DATENBLATT

- **Intel Core i3-100U**, 6x 1.2 GHz (Raptor-Lake)
- **16GB DDR5-4800** (2x8GB) Markenspeicher (SO-DIMM)
- **Intel HD Graphics**, DirectX12, FullHD, UltraHD (4K)
- 512 GB M.2 SSD
- **ITX-Mini NUC 14 Pro**, Core i3 [RNUC14RVKI300002I]
- **WirelessLAN** (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)
- Service24 basic

589,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Business Mini-PC NUC 14 Pro, Core i3

Artikelnummer	Konfigurationscode	Lieferzeit	Datum
104720	49WCN	3 - 7 Werktage	03.05.2025

Design: Mit einem eleganten 5x 4-Zoll-Gehäuse aus eloxiertem AluminiumOptimierter Energieverbrauch, maximaler Multimedia-SpaßDrahtlose Konnektivität: Bietet nahtlose Konnektivität für zertifiziertes Bluetooth®Leistung: Überlegene Leistung, bis 96GB DDR5 RAM konfigurierbar
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.

Intel Core i3-100U, 6x 1.2 GHz (Raptor-Lake)

Prozessor

Typ	Core i5
Codename	Comet Lake
Modell	Core i5-10210U
Sockel	1528
Anzahl Kerne	4
Taktfrequenz	1.6 GHz
Turbo-Takt	4.2 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-2666
Integrierte Grafik	Intel UHD Graphics
Fertigungsprozess	14 nm

16GB DDR5-4800 (2x8GB) Markenspeicher (SO-DIMM)

RAM

Typ	DDR4
Bauform	SO-DIMM
Kapazität	16 GB
Speichertakt	4800 MHz
CAS Latenzen	CL40
ECC	nein
XMP	ja
Spannung	1.2 V

Intel HD Graphics, DirectX12, FullHD, UltraHD (4K)

Spezifikation

Prozessorhersteller	Intel
Prozessortyp	HD Graphics
Grafikprozessor	HD Graphics

512 GB M.2 SSD

Merkmale

Kapazität	512 GB
Schnittstelle	M.2 (SATA)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 1700 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 1200 MB/s
IOPS 4K (lesen)	bis 74.000
IOPS 4K (schreiben)	bis 85.000
Lebensdauer (MTBF)	ca 1.6 Millionen Stunden

Gewicht & Abmessungen

Länge	80 mm cm
Breite	22 mm cm
Gewicht	10 g kg

ITX-Mini NUC 14 Pro, Core i3 [RNUC14RVKI300002I]

Design

Formfaktor	NUC
Seitenfenster	nein
Dämmung	nein
Fronttür	nein
Grundfarbe	schwarz

Einbaumöglichkeiten

5.25 Zoll Schacht (extern)	0
2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD)	1

Anschlüsse

HDMI	1
Mini-DisplayPort	1

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	1
USB 3.0	0
USB-C	2
Mikrofon	1
Kopfhörerausgang	1
Cardreader	nein
Einschaltknopf	ja

Gewicht & Abmessungen

Breite	14.4 cm
Tiefe	11.2 cm
Höhe	4.1 cm
Gewicht	0.9 kg

WirelessLAN (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)

Spezifikationen

Bluetooth	ja
Bluetooth-Version	5.3
WLAN-Standard	802.11a/b/g/n/ac/ax

Service24 basic

Allgemein

Garantie	24 Monate
Abholservice	6 Monate deutschlandweit
Service & Support	lebenslang
Expressbearbeitung	nein