

# DATENBLATT



- **Intel Core Ultra i7-155H**, 16x 1.4 GHz (Raptor-Lake)
- **32GB DDR5-4800** (2x16GB) Markenspeicher (SO-DIMM)
- **Intel Arc Graphics**, DirectX12, FullHD, UltraHD (4K)
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **WirelessLAN** (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, LAN 2.5Gigabit (integriert)
- **ITX-Mini NUC 14 Pro**, Core i7 [RNUC14RVKU70002I]
- Service24 basic

**949,00 €**

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

## Business Mini-PC NUC 14 Pro, Core Ultra i7

**Artikelnummer**  
104730

**Konfigurationscode**  
SR26V

**Lieferzeit**  
● 4 - 7 Werktage

**Datum**  
27.09.2024

**Design:** Mit einem eleganten 5x 4-Zoll-Gehäuse aus eloxiertem Aluminium. Optimierter Energieverbrauch, maximaler Multimedia-Spaß. Drahtlose 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 Ultra i7-155H, 16x 1.4 GHz (Raptor-Lake)

### Prozessor

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Typ                        | Core i7             |
| Codename                   | Raptor Lake         |
| Modell                     | Core Ultra i7-155H  |
| Sockel                     | FCBGA2049           |
| Anzahl Kerne               | 16                  |
| Anzahl Threads             | 22                  |
| Taktfrequenz               | 1.4 GHz             |
| Turbo-Takt                 | 4.8 GHz             |
| unterstützte Speichertypen | bis DDR5-5600       |
| Integrierte Grafik         | Intel® Arc graphics |
| Fertigungsprozess          | 7 nm                |

## 32GB DDR5-4800 (2x16GB) Markenspeicher (SO-DIMM)

### RAM

|              |          |
|--------------|----------|
| Typ          | DDR5     |
| Bauform      | SO-DIMM  |
| Kapazität    | 32 GB    |
| Speichertakt | 4800 MHz |
| CAS Latenzen | CL40     |
| ECC          | nein     |
| XMP          | ja       |
| Spannung     | 1.2 V    |

## Intel Arc Graphics, DirectX12, FullHD, UltraHD (4K)

### Spezifikation

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Prozessorhersteller | Intel            |
| Prozessortyp        | HD Graphics      |
| Grafikprozessor     | UHD Graphics 750 |

## 1000 GB M.2 SSD (NVMe)

### Merkmale

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Kapazität                   | 1000 GB       |
| Schnittstelle               | M.2 (PCIe)    |
| Formfaktor                  | M.2 2280      |
| Geschwindigkeit (lesen)     | bis 2000 MB/s |
| Geschwindigkeit (schreiben) | bis 1600 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 i7 [RNUC14RVKU700002I]

### Einbaumöglichkeiten

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 2.5 Zoll Schacht (intern, für SSD) | 1 |
|------------------------------------|---|

### Anschlüsse

|                  |   |
|------------------|---|
| HDMI             | 1 |
| Mini-DisplayPort | 1 |

### Anschlüsse und Schnittstellen

|                  |      |
|------------------|------|
| USB 2.0          | 1    |
| 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  |

## Service24 basic

### Allgemein

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