

# ASUS NUC RNUC13ANKI3048C2I, Intel® Core™ i3, i3-1315U, 8 GB, 512 GB, Windows 11 Pro, 64-Bit

NUC 13 Pro Slim Mini PC RNUC13ANKI3048C2I (Intel Core i3 1315U Prozessor - Intel UHD Grafik - 512GB Speicher - 2x 4GB RAM - Intel WiFi 6E - Windows 11 Pro - mit EU-Netzkabel)



|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Gruppe              | Barebones       |
| Hersteller          | ASUS            |
| Hersteller Art. Nr. | 90AS0031-M00040 |
| EAN/UPC             | 4711387501702   |

## 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 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.

## Hauptmerkmale

|                                | Allgemein           |
|--------------------------------|---------------------|
| Prozessor                      | i3-1315U            |
| Prozessorfamilie               | Intel® Core™ i3     |
| Speicherkapazität              | 8 GB                |
| Interner Speichertyp           | DDR4-SDRAM          |
| Speichertaktfrequenz           | 3200 MHz            |
| GesamtSpeicherkapazität        | 512 GB              |
| Speichermedien                 | SSD                 |
| Eingebautes Grafikkartenmodell | Intel® UHD Graphics |
| Installiertes Betriebssystem   | Windows 11 Pro      |
| Betriebssystemarchitektur      | 64-bit              |
| Stromversorgung                | 90 W                |
| Gehäusetyp                     | Mini PC             |

|              |         |
|--------------|---------|
| Produkttyp   | Mini PC |
| Gewicht      | 502 g   |
| Produktfarbe | Schwarz |

Ausführliche Details

|                                         |                       |
|-----------------------------------------|-----------------------|
|                                         | <b>Prozessor</b>      |
| 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               |
| Prozessor-Cache                         | 10 MB                 |
| Prozessor Cache Typ                     | Smart Cache           |
| Grundleistung des Prozessors            | 15 W                  |
| Maximale Turboleistung                  | 55 W                  |
|                                         | <b>Speicher</b>       |
| Speicherkapazität                       | 8 GB                  |
| Interner Speichertyp                    | DDR4-SDRAM            |
| Speicherkartensteckplätze               | 2x SO-DIMM            |
| Speichertaktfrequenz                    | 3200 MHz              |
|                                         | <b>Speichermedium</b> |
| Gesamtspeicherkapazität                 | 512 GB                |
| Optisches Laufwerk - Typ                | Nein                  |
| Speichermedien                          | SSD                   |
| Gesamtkapazität der SSDs                | 512 GB                |
| Anzahl SSD installiert                  | 1                     |
| SSD Speicherkapazität                   | 512 GB                |
| SSD Schnittstelle                       | PCI Express 4.0       |
| NVMe                                    | Ja                    |
| SSD-Formfaktor                          | M.2                   |
|                                         | <b>Grafik</b>         |

|                                                           |                     |
|-----------------------------------------------------------|---------------------|
| Separater Grafikadapter                                   | Nein                |
| Eingebaute Grafikadapter                                  | Ja                  |
| Separates Grafikkartenmodell                              | Nicht verfügbar     |
| Hersteller der eingebauten GPU                            | Intel               |
| On-Board-Grafikadapterfamilie                             | Intel® UHD Graphics |
| Eingebautes Grafikkartenmodell                            | Intel® UHD Graphics |
| <b>Software</b>                                           |                     |
| Installiertes Betriebssystem                              | Windows 11 Pro      |
| Betriebssystemarchitektur                                 | 64-bit              |
| <b>Bildschirm</b>                                         |                     |
| Anzeige enthalten                                         | Nein                |
| <b>Leistungen</b>                                         |                     |
| Produkttyp                                                | Mini PC             |
| Audio-Chip                                                | Realtek ALC269      |
| <b>Energie</b>                                            |                     |
| Stromversorgung                                           | 90 W                |
| <b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>                      |                     |
| 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                   |
| Anzahl Thunderbolt 3 Anschlüsse                           | 0                   |
| Intel® Thunderbolt 4                                      | Ja                  |
| Anzahl Thunderbolt 4-Ports                                | 2                   |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse                                    | 2                   |
| HDMI-Version                                              | 2.1                 |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)                    | 1                   |
| Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss                | Ja                  |
| Gleichstrom-Anschluss (DC)                                | Ja                  |
| <b>Design</b>                                             |                     |
| Gehäusotyp                                                | Mini PC             |
| Kabelsperre-Slot                                          | Ja                  |
| Slot-Typ Kabelsperre                                      | Kensington          |

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Produktfarbe                    | Schwarz              |
| <b>Netzwerk</b>                 |                      |
| Ethernet/LAN                    | Ja                   |
| Ethernet LAN Datentransferraten | 2500 Mbit/s          |
| LAN-Controller                  | Intel I226-V         |
| WLAN                            | Ja                   |
| Top WLAN-Standard               | Wi-Fi 6E (802.11ax)  |
| WLAN-Standards                  | Wi-Fi 6E (802.11ax)  |
| Hersteller von WLAN-Controllern | Intel                |
| WLAN-Controllermodell           | Intel Wi-Fi 6E AX211 |
| Bluetooth                       | Ja                   |
| Bluetooth-Version               | 5.3                  |
| <b>Gewicht und Abmessungen</b>  |                      |
| Breite                          | 117 mm               |
| Tiefe                           | 112 mm               |
| Höhe                            | 37 mm                |
| Gewicht                         | 502 g                |