# ASUS ROG NUC RNUC15JNK9X489A2 Intel Core Ultra 9 275HX 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Windows 11 Home Mini PC Mini-PC Schwarz





**Marke :** ASUS

**Produktfamilie:** ROG

**Artikel-Code:** 90AS00I1-M002Y0

**Produktname :**
RNUC15JNK9X489A2

- Windows 11 Home 64-bit
- Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache)
- NVIDIA GeForce RTX 5070 (GDDR7)
- 32GB (6400MHz) DDR5-SDRAM & 1000GB SSD

Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 5070 (GDDR7), LAN, WLAN, Bluetooth, Windows 11 Home 64-bit

ASUS ROG NUC RNUC15JNK9X489A2 Intel Core Ultra 9 275HX 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Windows 11 Home Mini PC Mini-PC Schwarz:

**Gaming neu definiert**
**Leistung trifft auf Präzision**
Entdecke neue Gaming-Horizonte mit dem ROG NUC (2025), angetrieben von den Intel® Core™ Ultra Prozessoren (Serie 2) ARL-HX und bis zu NVIDIA® GeForce RTX™ 5080 Laptop GPU. Ausgestattet mit dreifacher Lüfterkühlung und Unterstützung für vier 4K-Displays, liefert dieses kompakte Kraftpaket eine beispiellose Leistung.

| Prozessor | |
|---|---|
| Prozessorhersteller * | Intel |
| Prozessorfamilie * | Intel Core Ultra 9 |
| Prozessorgeneration | Intel Core Ultra (Series 2) |
| Prozessor * | 275HX |
| Anzahl Prozessorkerne | 24 |
| Prozessor-Threads | 24 |
| Prozessor Boost-Frequenz | 5,4 GHz |
| Leistungskerne | 8 |
| Effiziente Kerne | 16 |
| Leistungskern maximale Turbofrequenz | 5,4 GHz |
| Effizienter Kern maximale Turbofrequenz | 4,6 GHz |
| Leistung Basisfrequenz des Kerns | 2,7 GHz |
| Effiziente Basisfrequenz des Kerns | 2,1 GHz |
| Prozessor-Cache | 36 MB |
| Grundleistung des Prozessors | 55 W |
| Maximale Turboleistung | 160 W |

| Neuronale Prozessoreinheit (NPU) | |
|---|---|
| Neuronale Prozessoreinheit (NPU) | Intel AI Boost |
| Sparsity Support | ✔ |
| Unterstützung für Windows Studio-Effekte | ✔ |

| Grafik | |
|---|---|
| Separates Grafikkartenmodell * | NVIDIA GeForce RTX 5070 |
| Dedizierter Grafikspeicher Typ | GDDR7 |
| Hersteller der eingebauten GPU | Intel |
| On-Board-Grafikadapterfamilie | Intel-Grafik |
| Eingebautes Grafikkartenmodell * | Intel-Grafik |

| Leistungen | |
|---|---|
| Marktpositionierung | Gaming |
| Produkttyp * | Mini-PC |

| Netzwerk | |
|---|---|
| Ethernet/LAN * | ✔ |
| Ethernet LAN Datentransferraten | 2500 Mbit/s |
| WLAN * | ✔ |
| Top WLAN-Standard | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| WLAN-Standards | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| WLAN-Controllermodell | Intel Wi-Fi 7 BE200 |
| Bluetooth | ✔ |
| Bluetooth-Version | 5.4 |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|---|---|
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A * | 6 |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C * | 1 |

| Neuronale Prozessoreinheit (NPU) | |
|---|---|
| Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks | DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN |
| Gesamtleistung des Prozessors bis zu | 36 Tera-Vorgänge pro Sekunde |
| NPU-Leistung bis zu | 13 Tera-Vorgänge pro Sekunde |
| GPU-Leistung bis zu | 8 Tera-Vorgänge pro Sekunde |

| Speicher | |
|---|---|
| Speicherkapazität * | 32 GB |
| RAM-Speicher maximal * | 32 GB |
| Interner Speichertyp | DDR5-SDRAM |
| Speicherkartensteckplätze | 2x SO-DIMM |
| Speichertaktfrequenz | 6400 MHz |
| Unterstützte Arbeitsspeicher | DDR5-SDRAM |

| Speichermedium | |
|---|---|
| Gesamtspeicherkapazität * | 1 TB |
| Speichermedien * | SSD |
| Optisches Laufwerk - Typ * | ✗ |
| Gesamtkapazität der SSDs | 1 TB |
| Anzahl SSD installiert | 1 |
| SSD Speicherkapazität | 1 TB |
| SSD Schnittstelle | PCI Express 4.0 |
| NVMe | ✓ |
| SSD-Formfaktor | M.2 |
| M.2 SSD- Größe | 2280 (22 x 80 mm) |
| Kompatible Speicherkarten | SD |

| Grafik | |
|---|---|
| Separater Grafikadapter * | ✓ |
| Getrennter GPU-Hersteller | NVIDIA |
| Eingebaute Grafikadapter * | ✓ |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|---|---|
| Intel® Thunderbolt 4 | ✓ |
| Anzahl Thunderbolt 4-Ports | 1 |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse | 2 |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse * | 2 |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) | 1 |

| Energie | |
|---|---|
| Netzteiltyp | External AC adapter |

| Design | |
|---|---|
| Gehäusetyp * | Mini PC |
| Produktfarbe * | Schwarz |

| Software | |
|---|---|
| Betriebssystemarchitektur | 64-Bit |
| Installiertes Betriebssystem * | Windows 11 Home |

| Bildschirm | |
|---|---|
| Anzeige enthalten * | ✗ |

| Gewicht und Abmessungen | |
|---|---|
| Breite * | 282,4 mm |
| Tiefe * | 187,7 mm |
| Höhe * | 56,5 mm |
| Gewicht * | 3,12 kg |

| Verpackungsdaten | |
|---|---|
| Verpackungsbreite | 370 mm |
| Verpackungstiefe | 258 mm |
| Verpackungshöhe | 190 mm |
| Paketgewicht | 5,6 kg |

| Lieferumfang | |
|---|---|
| Mitgelieferte Kabel | Leistung |

4711636132954

0199291132955

199291132955

**Catalog Object Cloud**

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 01-JUL-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date