ASUS NUC 15 Pro Slim Mini PC RNUC15CRKU708402 (Intel Core Ultra 7 255H Prozessor, Intel Arc Grafik, 2x 16GB DDR5 Speicher, 1TB G4 PCIe SSD, Intel WiFi 7, ohne Betriebssystem, mit EU-Netzkabel, bis 99 TOPS KI-Leistung, unterstützt OpenClaw & Hermes Agent, 24/7 Betrieb)

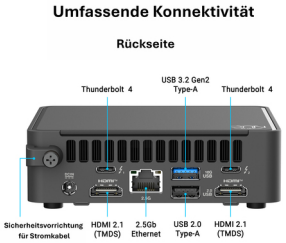


Marke : ASUS

Produktfamilie: NUC

Artikel-Code: 90AS00L1-M006L0

Produktname : ASUS NUC 15 Pro Slim Mini PC RNUC15CRKU708402 (Intel Core Ultra 7 255H Prozessor, Intel Arc Grafik, 2x 16GB DDR5 Speicher, 1TB G4 PCIe SSD, Intel WiFi 7, ohne Betriebssystem, mit EU-Netzkabel, bis 99 TOPS KI-Leistung, unterstützt OpenClaw & Hermes Agent, 24/7 Betrieb)



ASUS NUC 15 Pro Slim Mini PC RNUC15CRKU708402 (Intel Core Ultra 7 255H Prozessor, Intel Arc Grafik, 2x 16GB DDR5 Speicher, 1TB G4 PCIe SSD, Intel WiFi 7, ohne Betriebssystem, mit EU-Netzkabel, bis 99 TOPS KI-Leistung, unterstützt OpenClaw & Hermes Agent, 24/7 Betrieb)
ASUS NUC 15 Pro Slim Mini PC RNUC15CRKU708402 (Intel Core Ultra 7 255H Prozessor, Intel Arc Grafik, 2x 16GB DDR5 Speicher, 1TB G4 PCIe SSD, Intel WiFi 7, ohne Betriebssystem, mit EU-Netzkabel, bis 99 TOPS KI-Leistung, unterstützt OpenClaw & Hermes Agent, 24/7 Betrieb). Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 7, Prozessor: 255H. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Arc 140T. WLAN. Stromversorgung: 120 W. Gehäusetyp: Mini PC. Produkttyp: Mini-PC. Gewicht: 500 g. Produktfarbe: Schwarz

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessor *	255H
Anzahl Prozessorkerne	16
Prozessor-Threads	16
Prozessor Boost-Frequenz	5,1 GHz
Leistungskerne	6
Effiziente Kerne	8
Low Power Efficient-Core	2
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,1 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,4 GHz
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,5 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,5 GHz
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz
Prozessor-Cache	24 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	28 W
Maximale Turboleistung	115 W

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

Speichermedium	
SSD-Formfaktor	M.2

Grafik	
Separater Grafikadapter *	✘
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel Arc Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Arc 140T

Leistungen	
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 7 (802.11be)
Bluetooth	✔
Bluetooth-Version	5.4

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	3
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Intel® Thunderbolt 4	✔
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Unterstützung von AI-Datentypen auf der NPU	Int8
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	OpenVINO, Windows ML, DirectML, ONNX RT, WebNN
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	96 Tera-Vorgänge pro Sekunde
NPU-Leistung bis zu	17 Tera-Vorgänge pro Sekunde
GPU-Leistung bis zu	74 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher	
Speicherkapazität *	32 GB
RAM-Speicher maximal *	96 GB
Interner Speichertyp	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	✓

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	2
HDMI-Version	2.1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓

Energie	
Stromversorgung *	120 W

Design	
Gehäusetyp *	Mini PC
Name der Farbe	Black
Unterstützte Positionierung	Horizontal/Vertikal
Kabelsperre-Slot	✓
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Produktfarbe *	Schwarz

Software	
Installiertes Betriebssystem *	✗

Bildschirm	
Anzeige enthalten *	✗

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	117 mm
Tiefe *	112 mm
Höhe *	37 mm
Gewicht *	500 g

4711636475846

0199291475847

199291475847

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