ASUS NUC 16 Pro Slim Mini PC RNUC16GDKX76C4N2 (Intel Core Ultra X7 358H Prozessor, Intel Arc B390 Grafik, 32GB DDR5 Speicher, 1TB G4 PCIe SSD, Intel WiFi 7, Windows 11 Pro NextGen Premium, mit EU-Netzkabel, bis 180 TOPS KI-Leistung, unterstützt OpenClaw & Hermes Agent etc.)



ASUS NUC 16 Pro Mini PC

Marke : ASUS

Produktfamilie: NUC

Artikel-Code: 90AS00Q1-M000H0

Produktname : ASUS NUC 16 Pro Slim Mini PC RNUC16GDKX76C4N2 (Intel Core Ultra X7 358H Prozessor, Intel Arc B390 Grafik, 32GB DDR5 Speicher, 1TB G4 PCIe SSD, Intel WiFi 7, Windows 11 Pro NextGen Premium, mit EU-Netzkabel, bis 180 TOPS KI-Leistung, unterstützt OpenClaw & Hermes Agent etc.)



ASUS NUC 16 Pro Slim Mini PC RNUC16GDKX76C4N2 (Intel Core Ultra X7 358H Prozessor, Intel Arc B390 Grafik, 32GB DDR5 Speicher, 1TB G4 PCIe SSD, Intel WiFi 7, Windows 11 Pro NextGen Premium, mit EU-Netzkabel, bis 180 TOPS KI-Leistung, unterstützt OpenClaw & Hermes Agent etc.)
ASUS NUC 16 Pro Slim Mini PC RNUC16GDKX76C4N2 (Intel Core Ultra X7 358H Prozessor, Intel Arc B390 Grafik, 32GB DDR5 Speicher, 1TB G4 PCIe SSD, Intel WiFi 7, Windows 11 Pro NextGen Premium, mit EU-Netzkabel, bis 180 TOPS KI-Leistung, unterstützt OpenClaw & Hermes Agent etc.). Prozessorfamilie: Intel Core Ultra X7, Prozessor: 358H. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Arc B390. WLAN. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 150 W. Produkttyp: Mini-PC. Gewicht: 685 g. Produktfarbe: Schwarz

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra X7
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 3)
Prozessor *	358H
Anzahl Prozessorkerne	16
Prozessor-Threads	16
Prozessor Boost-Frequenz	4,8 GHz
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	8
Low Power Efficient-Core	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,8 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,5 GHz
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,3 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,9 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,5 GHz
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	1500 MHz
Prozessor-Cache	18 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	25 W
Maximale Turboleistung	80 W

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Copilot+ PC	✗
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	✓

Grafik	
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel Arc Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Arc B390

Leistungen	
Trusted Platform Module (TPM)	✓
Produkttyp *	Mini-PC
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✓
Ethernet LAN Datentransferraten	2500 Mbit/s
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
WLAN *	✓
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth	✓
Bluetooth-Version	6.0

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Intel® Thunderbolt 4	✓
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	2
HDMI-Version	2.1

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✔
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	OpenVINO, ONNX RT, WebNN, Windows ML
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde
GPU-Leistung bis zu	122 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher	
Speicherkapazität *	32 GB
RAM-Speicher maximal *	128 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	✔
SSD-Formfaktor	M.2
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)

Grafik	
Separater Grafikadapter *	✘
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2
Gleichstrom-Anschluss (DC)	✔

Energie	
Stromversorgung *	150 W

Design	
Unterstützte Positionierung	Horizontal/Vertikal
VESA-Halterung	✔
Kabelsperre-Slot	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Produktfarbe *	Schwarz
Zertifiziert generalüberholt	✘

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	144 mm
Tiefe *	117 mm
Höhe *	42 mm
Gewicht *	685 g

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	206 mm
Verpackungstiefe	108 mm
Verpackungshöhe	171,5 mm
Paketgewicht	15 kg

Lieferumfang	
Schrauben enthalten	✔

4711636424042

0199291424043

199291424043

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