ASUS ExpertCenter PN54 -S70012NN AMD Ryzen AI 7 350 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Windows 11 Pro Mini PC Mini-PC Schwarz



Marke : ASUS

Produktfamilie: ExpertCenter

Artikel-Code: 90MS02Y1-M000C0

Produktname : PN54-S70012NN

ExpertCenter PN54-S70012NN Mini PC (AMD Ryzen AI 7 350 Prozessor, 32GB DDR5 Speicher, 1TB M.2 NVMe PCIe 4.0 SSD, WiFi 7, Windows 11 Pro Next Gen, Copilot+)
ASUS ExpertCenter PN54 -S70012NN. Prozessor-Taktfrequenz: 2 GHz, Prozessorfamilie: AMD Ryzen AI 7, Prozessor: 350. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: AMD Radeon 860M. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 120 W. Gehäusetyp: Mini PC. Produkttyp: Mini-PC. Gewicht: 550 g. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor	
Prozessorhersteller *	AMD
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen AI 7
Prozessorgeneration	AMD Ryzen AI 300 Series
Prozessor *	350
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Threads	16
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz
Prozessor-Taktfrequenz *	2 GHz
Prozessor-Cache	16 MB
Prozessor Cache Typ	L2 & L3
Anzahl installierter Prozessoren	1

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	66 Tera-Vorgänge pro Sekunde
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher	
Speicherkapazität *	32 GB
RAM-Speicher maximal *	64 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB
Speichermedien *	SSD
Optisches Laufwerk - Typ *	✗
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1
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 *	✗

Netzwerk	
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 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Anzahl USB4 Gen 3×2-Ports	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
DisplayPorts-Version	1.4
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
Anzahl der rückseitigen USB-Anschlüsse	3
Anzahl der vorderen USB-Anschlüsse	3
Anzahl der vorderen Audioanschlüsse	1

Energie	
Stromversorgung *	120 W

Design	
Gehäusetyp *	Mini PC
Name der Farbe	Black
Unterstützte Positionierung	Horizontal
VESA-Halterung	✓
Kabelsperre-Slot	✓
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Produktfarbe *	Schwarz
Copilotentaste	✓
Jahr der Einführung	2025

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit

Grafik	
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Hersteller der eingebauten GPU	AMD
On-Board-Grafikadapterfamilie	AMD Radeon
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 860M

Leistungen	
Marktpositionierung	Business
Fingerabdruckscanner	✔
Produkttyp *	Mini-PC
Eingebaute Lautsprecher	✔

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000,2500 Mbit/s
WLAN *	✔
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Antennentyp	2x2
Bluetooth	✔

Software	
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro

Bildschirm	
Anzeige enthalten *	✘

Audio	
Anzahl der Lautsprecher	2

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	130 mm
Tiefe *	130 mm
Höhe *	34 mm
Gewicht *	550 g

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	189 mm
Verpackungstiefe	157 mm
Verpackungshöhe	134 mm
Paketgewicht	1,48 kg

Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	AC
Schrauben enthalten	✔
Betriebsanleitung	✔
AC-Netzadapter	✔

Zertifikate	
Zertifizierung	BSMI/CB/CE/FCC/UL/CCC/Energy Star/C-Tick/WiFi/RF/VCCI

4711387951927

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