MSI MEG Vision X AI 2NVV7-009AT Intel Core Ultra 7 265K 32 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Windows 11 Home Desktop PC Schwarz



Marke : MSI

Artikel-Code: MEG VISION X AI 2NVV7-009AT

Produktname : MEG Vision X AI 2NVV7-009AT

MSI MEG Vision X AI 2NVV7-009AT. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 7, Prozessor: 265K. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 6000 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 2 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik, Separates Grafikkartenmodell: NVIDIA GeForce RTX 5080. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Stromversorgung: 850 W. Gehäusetyp: Desktop. Produkttyp: PC. Gewicht: 18,2 kg. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessor *	265K
Anzahl Prozessorkerne	20
Prozessor-Threads	20
Prozessor Boost-Frequenz	5,5 GHz
Leistungskerne	8
Effiziente Kerne	12
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,4 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	3,9 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	3,3 GHz
Prozessor-Cache	30 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	125 W
Maximale Turboleistung	250 W
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	✔
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✔
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	33 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 *	128 GB

Grafik	
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel-Grafik
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik
Leistungen	
Motherboard Chipsatz	Intel Z890
Produkttyp *	PC
Audio Kanäle	7.1 Kanäle
Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
WLAN *	✔
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Controllermodell	Killer Wi-Fi 7 BE1750
Bluetooth	✔
Bluetooth-Version	5.4
Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	6
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 Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
S/PDIF-Ausgang	✔
Erweiterungssteckplätze	
Anzahl der 3,5" Erweiterungseinschübe	1
Energie	
Stromversorgung *	850 W

Speicher	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherlayout	2 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM
Speichertaktfrequenz	6000 MHz

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	2 TB
Speichermedien *	SSD
Optisches Laufwerk - Typ *	✗
Gesamtkapazität der SSDs	2 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	2 TB
NVMe	✓
SSD-Formfaktor	M.2

Grafik	
Separater Grafikadapter *	✓
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA
Eingebaute Grafikadapter *	✓
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 5080
Separater Grafik-Adapterspeicher	16 GB
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7
Hersteller der eingebauten GPU	Intel

Energie	
80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Gold

Design	
Gehäusetyp *	Desktop
Volumen (l)	42,6 l
Anzahl der 2,5" Erweiterungseinschübe	1
Produktfarbe *	Schwarz

Software	
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home

Bildschirm	
Anzeige enthalten *	✗

Audio	
Audio-Chip	Realtek ALC1220P

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 85%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 90%

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	502,7 mm
Tiefe *	299,3 mm
Höhe *	423,4 mm
Gewicht *	18,2 kg

Verpackungsdaten	
Paketgewicht	23,2 kg

4711377290791

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