



MSI Vector 16 HX AI A2XWIG-607NL Intel Core Ultra 9 275HX Laptop 40,6 cm (16") Quad HD+ 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Grijs

Merk : MSI

Productfamilie: Vector

Artikelcode: VECTOR 16 HX AI A2XWIG-607NL

Productnaam : Vector 16 HX AI A2XWIG-607NL

MSI Vector 16 HX AI A2XWIG-607NL. Type product: Laptop, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel Core Ultra 9, Processormodel: 275HX. Beeldscherm diagonaal: 40,6 cm (16"), HD type: Quad HD+, Resolutie: 2560 x 1600 Pixels. Intern geheugen: 32 GB, Intern geheugentype: DDR5-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 1 TB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel Graphics, Discreet grafische adapter model: NVIDIA GeForce RTX 5080. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Home. Kleur van het product: Grijs



Design		Grafisch	
Kleurnaam	Cosmos Gray	Specifiek grafisch geheugentype	GDDR7
Type product *	Laptop	Ingebouwde grafische adapter *	✓
Kleur van het product *	Grijs	Interne-GPU-fabrikant	Intel
Vormfactor *	Clamshell	Aparte grafische adapter *	✓
Materiaal behuizing	Metaal, Kunststof	Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Graphics
Markt positionering	Prestaties	On-board graphics adapter model *	Intel Graphics
Originele merknaam	MSI		
Beeldscherm		Audio	
Beeldscherm diagonaal *	40,6 cm (16")	Audiosysteem	Nahimic 3
Resolutie *	2560 x 1600 Pixels	Aantal ingebouwde luidsprekers	2
Touchscreen *	✗	Merk luidsprekers	Nahimic
HD type	Quad HD+	Vermogen luidsprekers	2 W
Soort paneel	IPS-Level		
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Camera	
Antireflectiescherm	✓	Camera voorzijde	✓
Helderheid	500 cd/m²	Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels
RGB-kleurruimte	DCI-P3	Voorcamera HD-type	Full HD
Kleurbereik	100 procent	Video capturing speed	30 fps
Maximale refresh snelheid	240 Hz	Infrarood (IR) camera	✓
Processor		Netwerk	
Processorfabrikant *	Intel	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 9	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 2)	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Processormodel *	275HX	WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX211
Aantal processorkernen	24	Fabrikant van de WLAN-controller	Intel
Processor aantal threads	24	Ethernet LAN	✓
Maximale turbofrequentie van processor	5,4 GHz	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	2500 Mbit/s

Processor		Netwerk	
Prestatiekernen	8	Bluetooth	✓
Efficiënte kernen	16	Bluetooth-versie	5.3
Performance-core Max Turbo Frequency	5,4 GHz	Poorten & interfaces	
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,6 GHz	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Prestatie-kernbasisfrequentie	2,7 GHz	Aantal HDMI-poorten *	1
Efficiënte kernbasisfrequentie	2,1 GHz	HDMI versie	2.1
Processor cache	36 MB	Aantal Thunderbolt 5-poorten	2
Processor basisvermogen	55 W	Intel® Thunderbolt 5	✓
Maximaal turbovermogen	160 W	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Prestatie	
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	Intel AI Boost	Chipset moederbord	HM870
Sparsity-ondersteuning	✓	Toetsenbord	
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	✓	Aanwijsapparaat	Touchpad
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Numeriek toetsenblok *	✓
Totale processorprestaties tot	36 TOPs	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
NPU-prestaties tot	13 TOPs	Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB
GPU-prestaties tot	8 TOPs	Zone met toetsenbordverlichting	24-zone RGB
Geheugen		Copilot-toets	✓
Intern geheugen *	32 GB	Software	
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz	Accu/Batterij	
Geheugenlayout	2 x 16 GB	Aantal batterijcellen	4
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Capaciteit van de accu/batterij	5845 mAh
Maximum intern geheugen *	96 GB	Batterijcapaciteit *	90 Wh
Opslagmedia		Energie	
Totale opslagcapaciteit *	1 TB	AC-adapter, vermogen	330 W
Opslagmedia *	SSD	USB Power Delivery (USB PD)	✓
Totale capaciteit SSD's	1 TB	Beveiliging	
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
SSD capaciteit	1 TB	Kabelslot sleuf type	Kensington
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Vingerafdruklezer	✓
NVMe	✓	Duurzaamheid	
SSD-vormfactor	M.2	Duurzaamheidscertificaten	EPEAT Silver
Soort optische drive *	✗	Gewicht en omvang	
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✓	Breedte	357 mm
Compatibele geheugenkaarten	SD	Diepte	284 mm
Grafisch		Hoogte (voorzijde)	2,22 cm
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Hoogte (achterzijde)	2,85 cm
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 5080	Gewicht *	2,7 kg
Grafische geheugen	16 GB	Inhoud van de verpakking	
		Inclusief AC-adapter *	✓
		Overige specificaties	
		Garantieperiode	2 jaar



4711377384179

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.