



MSI Vector 18 HX AI A2XWJG-636NL Intel Core Ultra 9 275HX Laptop 45,7 cm (18") Quad HD+ 32 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5090 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Grijs

Merk : MSI

Artikelcode: VECTOR 18 HX AI A2XWJG-636NL

Productnaam : Vector 18 HX AI A2XWJG-636NL



- Windows 11 Home
- Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache)
- 45.7 cm (18") Quad HD+ 2560 x 1600, NVIDIA GeForce RTX 5090 (24GB GDDR7)
- 32GB (6400MHz) DDR5-SDRAM (2 x 16) & 2000GB SSD
Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 2000GB SSD, 45.7 cm (18") Quad HD+ 2560 x 1600, Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 5090 (24GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home
MSI Vector 18 HX AI A2XWJG-636NL. Type product: Laptop, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel Core Ultra 9, Processormodel: 275HX. Beeldscherm diagonaal: 45,7 cm (18"), HD type: Quad HD+, Resolutie: 2560 x 1600 Pixels. Intern geheugen: 32 GB, Intern geheugentype: DDR5-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 2 TB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel Graphics, Discreet grafische adapter model: NVIDIA GeForce RTX 5090. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Home. Kleur van het product: Grijs



Design		Grafisch	
Kleurnaam	Cosmos Gray	Aparte grafische adapter *	✓
Type product *	Laptop	Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Graphics
Kleur van het product *	Grijs	On-board graphics adapter model *	Intel Graphics
Vormfactor *	Clamshell	Audio	
Materiaal behuizing	Metaal, Kunststof	Audiosysteem	Nahimic 3
Originele merknaam	MSI	Aantal ingebouwde luidsprekers	2
Beeldscherm		Merk luidsprekers	Nahimic
Beeldscherm diagonaal *	45,7 cm (18")	Vermogen luidsprekers	2 W
Resolutie *	2560 x 1600 Pixels	Camera	
Touchscreen *	✗	Camera voorzijde	✓
HD type	Quad HD+	Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Voorcamera HD-type	Full HD
Antireflectiescherm	✓	Video capturing speed	30 fps
Helderheid	500 cd/m²	Infrarood (IR) camera	✓
RGB-kleurruimte	DCI-P3	Privacycamera	✓
Kleurbereik	100 procent	Type privacy	Privacysluiters
Maximale refresh snelheid	240 Hz	Netwerk	
Processor		Wifi-standaard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Processorfabrikant *	Intel	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 7 (802.11be)
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 9	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 2)	WLAN-controller-model	Killer Wi-Fi BE1750x
Processormodel *	275HX	Ethernet LAN	✓
Aantal processorkernen	24	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	2500 Mbit/s
Processor aantal threads	24	Bluetooth	✓
Maximale turbofrequentie van processor	5,4 GHz	Bluetooth-versie	5.4
Prestatiekernen	8		
Efficiënte kernen	16		

Processor		Poorten & interfaces	
Performance-core Max Turbo Frequency	5,4 GHz	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	3
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	Intel 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	26-Zone RGB
Geheugen		Copilot-toets	✓
Intern geheugen *	32 GB	Software	
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Kloksnelheid geheugen	6400 MHz	Accu/Batterij	
Geheugenlayout	2 x 16 GB	Aantal batterijcellen	4
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Capaciteit van de accu/batterij	6478 mAh
Maximum intern geheugen *	96 GB	Batterijcapaciteit *	90 Wh
Opslagmedia		Energie	
Totale opslagcapaciteit *	2 TB	AC-adapter, vermogen	400 W
Opslagmedia *	SSD	Aansluiting voor netstroomadapter	✓
Totale capaciteit SSD's	2 TB	USB Power Delivery (USB PD)	✓
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Beveiliging	
SSD capaciteit	2 TB	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Kabelslot sleuf type	Kensington
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD-vormfactor	M.2	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Soort optische drive *	✗	Gewicht en omvang	
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✓	Breedte	404 mm
Compatibele geheugenkaarten	SD	Diepte	307,5 mm
Grafisch		Hoogte (voorzijde)	2,4 cm
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Hoogte (achterzijde)	3,21 cm
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 5090	Gewicht *	3,6 kg
Grafische geheugen	24 GB	Inhoud van de verpakking	
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR7	Inclusief AC-adapter *	✓
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Overige specificaties	
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Garantieperiode	2 jaar



4711377338059

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.