



MSI Raider 18 HX AI A2XWJG-232NL Intel Core Ultra 9 285HX Laptop 45,7 cm (18") UHD+ 64 GB DDR5-SDRAM 4 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5090 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Zwart

Merk : MSI

Productfamilie: Raider

Artikelcode: RAIDER 18 HX AI A2XWJG-232NL

Productnaam : Raider 18 HX AI A2XWJG-232NL



- Windows 11 Home
 - Intel Core Ultra 9 285HX (36MB Cache)
 - 45.7 cm (18") UHD+ 3840 x 2400 Mini LED, NVIDIA GeForce RTX 5090 (24GB GDDR7)
 - 64GB (6400MHz) DDR5-SDRAM (2 x 32) & 4000GB SSD
- Intel Core Ultra 9 285HX (36MB Cache), 64GB DDR5-SDRAM, 4000GB SSD, 45.7 cm (18") UHD+ 3840 x 2400 Mini LED, Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 5090 (24GB GDDR7), WLAN, Webcam, Windows 11 Home

MSI Raider 18 HX AI A2XWJG-232NL. Type product: Laptop, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel Core Ultra 9, Processormodel: 285HX. Beeldscherm diagonaal: 45,7 cm (18"), HD type: UHD+, Resolutie: 3840 x 2400 Pixels. Intern geheugen: 64 GB, Intern geheugentype: DDR5-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 4 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: Zwart



Design		Grafisch	
Kleurnaam	Core Black	Specifiek grafisch geheugentype	GDDR7
Type product *	Laptop	Ingebouwde grafische adapter *	✓
Kleur van het product *	Zwart	Interne-GPU-fabrikant	Intel
Vormfactor *	Clamshell	Aparte grafische adapter *	✓
Materiaal behuizing	Metaal, Kunststof	Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Graphics
Markt positionering	Gamen	On-board graphics adapter model *	Intel Graphics
Originele merknaam	MSI		
Beeldscherm		Audio	
Beeldscherm diagonaal *	45,7 cm (18")	Audiosysteem	Nahimic 3
Resolutie *	3840 x 2400 Pixels	Aantal ingebouwde luidsprekers	4
Touchscreen *	✗	Merk luidsprekers	Nahimic
HD type	UHD+	Vermogen luidsprekers	2 W
Soort paneel	Mini LED		
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Camera	
Antireflectiescherm	✓	Camera voorzijde	✓
RGB-kleurruimte	DCI-P3	Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels
Kleurbereik	100 procent	Voorcamera HD-type	Full HD
Maximale refresh snelheid	120 Hz	Video capturing speed	30 fps
HDR-ondersteuning	✓	Infrarood (IR) camera	✓
High Dynamic Range (HDR)-technologie	DisplayHDR 1000	Privacycamera	✓
		Type privacy	Privacysluiters
Processor		Netwerk	
Processorfabrikant *	Intel	Wifi-standaard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 9	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 7 (802.11be)
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 2)	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Processormodel *	285HX	WLAN-controller-model	Killer Wi-Fi 7 1750x
Aantal processorkernen	24	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	2500 Mbit/s
Processor aantal threads	24		

Processor		Netwerk	
Maximale turbofrequentie van processor	5,5 GHz	Bluetooth	✓
Prestatiekernen	8	Bluetooth-versie	5.4
Efficiënte kernen	16	Poorten & interfaces	
Performance-core Max Turbo Frequency	5,5 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	2,8 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)		USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	Intel AI Boost	Prestatie	
Sparsity-ondersteuning	✓	Chipset moederbord	HM870
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	✓	Toetsenbord	
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, WebNN, Windows ML	Aanwijsapparaat	Touchpad
Totale processorprestaties tot	36 TOPs	Numeriek toetsenblok *	✓
NPU-prestaties tot	13 TOPs	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
GPU-prestaties tot	8 TOPs	Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB
Geheugen		Copilot-toets	✓
Intern geheugen *	64 GB	Software	
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Kloksnelheid geheugen	6400 MHz	Accu/Batterij	
Geheugenlayout	2 x 32 GB	Aantal batterijcellen	4
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Batterijcapaciteit *	99,9 Wh
Maximum intern geheugen *	96 GB	Energie	
Opslagmedia		AC-adapter, vermogen	400 W
Totale opslagcapaciteit *	4 TB	USB Power Delivery (USB PD)	✓
Opslagmedia *	SSD	Beveiliging	
Totale capaciteit SSD's	4 TB	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Aantal geïnstalleerde SSD's	2	Kabelslot sleuf type	Kensington
SSD capaciteit	2 TB	Vingerafdruklezer	✓
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Trusted Platform Module (TPM)	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
SSD-vormfactor	M.2	Duurzaamheid	
Soort optische drive *	✗	Duurzaamheidscertificaten	EPEAT Silver
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✓	Gewicht en omvang	
Compatibele geheugenkaarten	SD	Breedte	404 mm
Grafisch		Diepte	307,5 mm
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Hoogte (voorzijde)	2,4 cm
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 5090	Hoogte (achterzijde)	3,21 cm
Grafische geheugen	24 GB	Gewicht *	3,6 kg
		Overige specificaties	
		Garantieperiode	2 jaar



4711377310987

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.