



**MSI Titan 18 HX AI A2XWJG-492NL Intel Core Ultra 9 285HX Laptop
45,7 cm (18") UHD+ 64 GB DDR5-SDRAM 6 TB SSD NVIDIA GeForce
RTX 5090 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Zwart**

Merk : MSI

Productfamilie: Titan

Artikelcode: TITAN 18 HX AI
A2XWJG-492NL

Productnaam : Titan 18 HX AI
A2XWJG-492NL

- Windows 11 Pro
- 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) & 6000GB SSD
Intel Core Ultra 9 285HX (36MB Cache), 64GB DDR5-SDRAM, 6000GB SSD, 45.7 cm (18") UHD+ 3840 x 2400 Mini LED, Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 5090 (24GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro
MSI Titan 18 HX AI A2XWJG-492NL. 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: 6 TB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel Graphics, Discreet grafische adapter model: NVIDIA GeForce RTX 5090. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Pro. Kleur van het product: Zwart



Design		Grafisch	
Kleurnaam	Core Black	Aparte grafische adapter *	✓
Type product *	Laptop	Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Graphics
Kleur van het product *	Zwart	On-board graphics adapter model *	Intel Graphics
Vormfactor *	Clamshell	Audio	
Materiaal behuizing	Metaal, Kunststof	Aantal ingebouwde luidsprekers	4
Originele merknaam	MSI	Vermogen luidsprekers	2 W
Beeldscherm		Camera	
Beeldscherm diagonaal *	45,7 cm (18")	Camera voorzijde	✓
Resolutie *	3840 x 2400 Pixels	Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels
Touchscreen *	✗	Voorcamera HD-type	Full HD
HD type	UHD+	Video capturing speed	30 fps
Soort paneel	Mini LED	Infrarood (IR) camera	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Privacycamera	✓
Antireflectiescherm	✓	Type privacy	Privacysluiters
Helderheid	1000 cd/m²	Netwerk	
RGB-kleurruimte	DCI-P3	Wifi-standaard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Kleurbereik	100 procent	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 7 (802.11be)
Maximale refresh snelheid	120 Hz	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Processor		WLAN-controller-model	Killer Wi-Fi 7 1750x
Processorfabrikant *	Intel	Ethernet LAN	✓
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 9	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	2500 Mbit/s
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 2)	Bluetooth	✓
Processormodel *	285HX	Bluetooth-versie	5.4
Aantal processorkernen	24		
Processor aantal threads	24		
Maximale turbofrequentie van processor	5,5 GHz		
Prestatiekernen	8		

Processor		Poorten & interfaces	
Efficiënte kernen	16	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	3
Performance-core Max Turbo Frequency	5,5 GHz	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,6 GHz	Aantal HDMI-poorten *	1
Prestatie-kernbasisfrequentie	2,8 GHz	HDMI versie	2.1
Efficiënte kernbasisfrequentie	2,1 GHz	Aantal Thunderbolt 5-poorten	2
Processor cache	36 MB	Intel® Thunderbolt 5	✓
Processor basisvermogen	55 W	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Maximaal turbovermogen	160 W	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
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	Programmeerbare toetsen RGB
Geheugen		Copilot-toets	✓
Intern geheugen *	64 GB	Software	
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Kloksnelheid geheugen	6400 MHz	Meegeleverde software	True Color, Nahimic 3, MSI App Player, MSI Center, Steelseries GG, Discrete Graphics Mode, MSI AI Engine, AI Noise Cancellation Pro
Geheugenlayout	2 x 32 GB	Accu/Batterij	
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Aantal batterijcellen	4
Maximum intern geheugen *	96 GB	Batterijcapaciteit *	99,9 Wh
Opslagmedia		Energie	
Totale opslagcapaciteit *	6 TB	AC-adapter, vermogen	400 W
Opslagmedia *	SSD	USB Power Delivery (USB PD)	✓
Totale capaciteit SSD's	4 TB	Beveiliging	
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
NVMe	✓	Kabelslot sleuf type	Kensington
SSD-vormfactor	M.2	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Soort optische drive *	✗	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
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
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR7	Inhoud van de verpakking	
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Inclusief AC-adapter *	✓
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Overige specificaties	
		Garantieperiode	2 jaar



4711377335898

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.