

GIGABYTE AERO X16 2WHA3EEC65DP Copilot+ PC AMD Ryzen AI 9 HX 370 Laptop 40,6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Wit

Merk : GIGABYTE

Artikelcode: GIGABYTE AERO X16 2WHA3EEC65DP

Productnaam : AERO X16 2WHA3EEC65DP

GIGABYTE AERO X16 2WHA3EEC65DP. Type product: Laptop, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: AMD Ryzen AI 9 HX, Processormodel: 370, Frequentie van processor: 2 GHz. Beeldscherm diagonaal: 40,6 cm (16"), HD type: WQXGA, Resolutie: 2560 x 1600 Pixels. Intern geheugen: 32 GB, Intern geheugentype: DDR5-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 2 TB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: AMD Radeon 890M. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Pro. Kleur van het product: Wit



Design		Audio	
Type product *	Laptop	Aantal ingebouwde luidsprekers	2
Kleur van het product *	Wit	Vermogen luidsprekers	2 W
Vormfactor *	Clamshell	Ingebouwde microfoon	✓
Introductie jaar	2025	Camera	
Land van herkomst	China	Camera voorzijde	✓
Originele merknaam	GIGABYTE	Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels
Beeldscherm		Voorcamera HD-type	Full HD
Beeldscherm diagonaal *	40,6 cm (16")	Infrarood (IR) camera	✓
Resolutie *	2560 x 1600 Pixels	Netwerk	
Touchscreen *	✗	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
HD type	WQXGA	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Soort paneel	IPS	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Soort antenne	2x2
Helderheid	400 cd/m²	Ethernet LAN	✓
RGB-kleuruimte	DCI-P3	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Kleurbereik	100 procent	Bluetooth	✓
Maximale refresh snelheid	165 Hz	Bluetooth-versie	5.2
Processor		Poorten & interfaces	
Processorfabrikant *	AMD	Aantal USB 2.0-poorten *	1
Processorfamilie *	AMD Ryzen AI 9 HX	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Processorgeneratie	AMD Ryzen AI 300 Series	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Processormodel *	370	Aantal HDMI-poorten *	1
Aantal processorkernen	12	HDMI versie	2.1
Processor aantal threads	24	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Maximale turbofrequentie van processor	5,1 GHz		
Frequentie van processor *	2 GHz		
Processor cache type	L2 & L3		

Processor		Poorten & interfaces	
L3 cache	16 MB	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus ✓	
Geïnstalleerde processorcache	8 MB		
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Toetsenbord	
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	AMD Ryzen AI	Aanwijsapparaat	Touchpad
Totale processorprestaties tot	80 TOPs	Numeriek toetsenblok *	✗
NPU-prestaties tot	50 TOPs	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Geheugen		Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB
Intern geheugen *	32 GB	Zone met toetsenbordverlichting	1-zone RGB
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Copilot-toets	✓
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz	Software	
Geheugenlayout	2 x 16 GB	Copilot+ PC	✓
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Maximum intern geheugen *	64 GB	Accu/Batterij	
Opslagmedia		Batterijtechnologie	Lithium-Polymeer (LiPo)
Totale opslagcapaciteit *	2 TB	Aantal batterijcellen	4
Opslagmedia *	SSD	Batterijcapaciteit *	76,1 Wh
Totale capaciteit SSD's	2 TB	Gewicht batterij	275 g
Aantal geïnstalleerde SSD's	2	Energie	
SSD capaciteit	1 TB	AC-adapter, vermogen	150 W
SSD interfaces	PCI Express 4.0	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
NVMe	✓	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
SSD-vormfactor	M.2	USB Power Delivery (USB PD)	✓
Soort optische drive *	✗	Beveiliging	
Grafisch		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Gewicht en omvang	
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 5070	Breedte	355 mm
Grafische geheugen	8 GB	Diepte	250,7 mm
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR7	Hoogte (voorzijde)	1,68 cm
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Hoogte (achterzijde)	2 cm
Interne-GPU-fabrikant	AMD	Gewicht *	1,9 kg
Aparte grafische adapter *	✓	Verpakking	
On-board graphics adapter model *	AMD Radeon 890M	Breedte verpakking	60 mm
Audio		Diepte verpakking	520 mm
Audiosysteem	Dolby Atmos	Hoogte verpakking	322 mm
		Gewicht verpakking	3,57 kg
		Overige specificaties	
		Garantieperiode	2 jaar



4719331764142

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.