

ASUS Vivobook 14 M1407GA-LY012W Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 445 Laptop 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Nederlands Zilver

Merk : ASUS

Productfamilie: Vivobook

Artikelcode: 90NB1703-M002C0

Productnaam : M1407GA-LY012W

AMD Ryzen AI 7 445 (2GHz), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 35.6 cm (14") WUXGA 1920 x 1200 IPS-Level, AMD Radeon 840M, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

ASUS Vivobook 14 M1407GA-LY012W Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 445 Laptop 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Nederlands Zilver:

Intelligenter, productiever, veiliger

De ASUS Vivobook 14 is je ultieme tool om elke taak met gemak aan te pakken. Uitgerust met een krachtige AMD Ryzen™ AI 7 445 processor en razendsnelle Wi-Fi 6. Met tot 32GB RAM en tot een ruime 1TB SSD profiteer je van razendsnelle prestaties en voldoende opslagruimte voor dagelijks gebruik, van online browsen tot entertainment. Ervaar een aanzienlijke prestatieverbetering dankzij het hogere CPU-wattage, nu tot 35 W. Verbeterde heatpipe-technologie en een hoger ventilatorontwerp verbeteren de luchtstroom en zorgen voor koelere en stabilere werking onder zware belasting.

- Gecertificeerde robuustheid van militair niveau
- Batterijduur voor de hele dag & snelladen
- Slimme beveiliging



Design		Camera	
Kleurnaam	Cool Silver	Camera voorzijde	✓
Type product *	Laptop	Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels
Kleur van het product *	Zilver	Voorcamera HD-type	Full HD
Vormfactor *	Clamshell	Infrarood (IR) camera	✓
Materiaal behuizing	Kunststof	Privacycamera	✓
Markt positionering	Thuis	Type privacy	Privacysluis
Introductie jaar	2026		
Beeldscherm		Netwerk	
Beeldscherm diagonaal *	35,6 cm (14")	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Resolutie *	1920 x 1200 Pixels	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Touchscreen *	✗	Mobiele netwerkverbinding *	✗
HD type	WUXGA	Soort antenne	2x2
Soort paneel	IPS-Level	Ethernet LAN	✗
LED backlight	✓	Bluetooth	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Bluetooth-versie	5.3
Antireflectiescherm	✓		
Helderheid	300 cd/m²	Poorten & interfaces	
RGB-kleuruimte	NTSC	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Kleurbereik	45 procent	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C *	2
Maximale refresh snelheid	60 Hz	HDMI versie	2.1
Processor		Aantal Micro HDMI poorten	1
Processorfabrikant *	AMD	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Processorfamilie *	AMD Ryzen AI 7	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Processorgeneratie	AMD Ryzen AI 400 Series		
Processormodel *	445	Toetsenbord	
Aantal processorkernen	6	Aanwijssapparaat	Touchpad
Processor aantal threads	12	Numeriek toetsenblok *	✗
Maximale turbofrequentie van processor	4,6 GHz	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Frequentie van processor *	2 GHz	Toetsenbordindeling	QWERTY

Processor		Toetsenbord	
Processor cache type	L2 & L3	Taal toetsenbord	Nederlands
L3 cache	8 MB	Copilot-toets	✓
Geïnstalleerde processorcache	6 MB	Software	
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Architectuur besturingssysteem	64-bit
Copilot+ PC	✓	Microsoft Copilot	✓
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	AMD Ryzen AI	Trial-software	1-month trial for new Microsoft 365 customers; McAfee 30 days free trial
Totale processorprestaties tot	59 TOPs	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
NPU-prestaties tot	50 TOPs	Meegeleverde software	1-Month Membership of Adobe Creative Cloud All Apps, Individual. The redemption duration from September 15, 2021 to August 31, 2026.
Geheugen			
Intern geheugen *	16 GB	Accu/Batterij	
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Geheugen form factor	On-board + SO-DIMM	Aantal batterijcellen	3
Geheugenslots	1x SO-DIMM	Batterijcapaciteit *	42 Wh
Maximum intern geheugen *	32 GB	Verwijderbare batterij	✗
Opslagmedia		Energie	
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	AC-adapter, vermogen	68 W
Opslagmedia *	SSD	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Totale capaciteit SSD's	512 GB	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	AC-adapter, uitgangsstroom	3,4 A
SSD capaciteit	512 GB	AC-adapter, uitgangsspanning	20 V
SSD interfaces	PCI Express 4.0	USB Type-C-oplaadpoort *	✓
NVMe	✓	USB Power Delivery (USB PD)	✓
SSD-vormfactor	M.2	Beveiliging	
Soort optische drive *	✗	Gezichtsherkenning	✓
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	Windows Hello	✓
Grafisch		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Wachtwoordbeveiliging	✓
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Password bescherming	BIOS, Gebruiker
Interne-GPU-fabrikant	AMD	Certificaten	
Aparte grafische adapter *	✗	Certificaten van naleving	REACH
Familie ingebouwde grafische adapter	AMD Radeon	Gewicht en omvang	
On-board graphics adapter model *	AMD Radeon 840M	Breedte	315,2 mm
Audio		Diepte	223,4 mm
Audiosysteem	SonicMaster	Hoogte (voorzijde)	1,79 cm
Ingebouwde microfoon	✓	Hoogte (achterzijde)	1,99 cm
		Gewicht *	1,46 kg
Inhoud van de verpakking			
		Inclusief AC-adapter *	✓



4711636391245



0199291391246



199291391246

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.