

ASUS Vivobook 18 M1807GA-S8004W AMD Ryzen AI 7 445 Laptop 45,7 cm (18") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Nederlands Blauw



Merk : ASUS

Productfamilie: Vivobook

Artikelcode: 90NB17Y1-M00300

Productnaam : M1807GA-S8004W

AMD Ryzen AI 7 445 (2GHz), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 45.7 cm (18") WUXGA 1920 x 1200 IPS-Level, AMD Radeon 840M, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

ASUS Vivobook 18 M1807GA-S8004W AMD Ryzen AI 7 445 Laptop 45,7 cm (18") WUXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Nederlands Blauw:

Productiever

De ASUS Vivobook 18 is je ultieme tool om elke taak met gemak aan te pakken. Uitgerust met een krachtige AMD Ryzen™ processor en razendsnelle Wi-Fi 6. Met tot 32GB RAM en tot een ruime 1TB SSD geniet je van razendsnelle prestaties en voldoende opslagruimte voor alles wat je nodig hebt. 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 stabielere werking onder zware belasting.

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

Design		Audio	
Kleurnaam	Quiet Blue	Audiosysteem	SonicMaster
Type product *	Laptop	Ingebouwde microfoon	✓
Kleur van het product *	Blauw	Camera	
Vormfactor *	Clamshell	Camera voorzijde	✓
Materiaal behuizing	Kunststof	Voorcamera HD-type	Full HD
Markt positionering	Thuis	Infrarood (IR) camera	✓
Beeldscherm		Privacymicrofoon	✓
Beeldscherm diagonaal *	45,7 cm (18")	Type privacy	Privacysluiters
Resolutie *	1920 x 1200 Pixels	Netwerk	
Touchscreen *	✗	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
HD type	WUXGA	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Soort paneel	IPS-Level	Mobiele netwerkverbinding *	✗
LED backlight	✓	Soort antenne	2x2
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Bluetooth	✓
Antireflectiescherm	✓	Bluetooth-versie	5.3
Helderheid	300 cd/m²	Poorten & interfaces	
RGB-kleurruimte	sRGB	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Kleurbereik	100 procent	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C *	2
Maximale refresh snelheid	144 Hz	Aantal HDMI-poorten *	1
Processor		HDMI versie	2.1
Processorfabrikant *	AMD	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Processorfamilie *	AMD Ryzen AI 7	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Processorgeneratie	AMD Ryzen AI 400 Series	Prestatie	
Processormodel *	445	Reparatie-index	8
Aantal processorkernen	6	Toetsenbord	
Processor aantal threads	12	Aanwijsapparaat	Touchpad
Maximale turbofrequentie van processor	4,6 GHz		
Frequentie van processor *	2 GHz		
Processor cache type	L2 & L3		

Processor		Toetsenbord	
L3 cache	8 MB	Numeriek toetsenblok *	✓
Geïnstalleerde processorcache	6 MB	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Toetsenbordindeling	QWERTY
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	AMD Ryzen AI	Taal toetsenbord	Nederlands
Totale processorprestaties tot	59 TOPs	Software	
NPU-prestaties tot	50 TOPs	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Geheugen		Trial-software	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required. McAfee® 30 days free trial
Intern geheugen *	32 GB	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Meegeleverde software	3-Month GoPro Premium+ Subscription *Available in eligible markets only. Eligibility varies by region, device, and time. Terms and conditions apply. See promotion pages for details. 1-Month Membership of Adobe Creative Cloud All Apps, Individual. The redemption duration from September 15, 2021 to August 31, 2026.
Geheugen form factor	On-board + SO-DIMM		
Geheugenslots	1x SO-DIMM		
Maximum intern geheugen *	32 GB		
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals	Accu/Batterij	
Opslagmedia		Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Totale opslagcapaciteit *	1 TB	Aantal batterijcellen	4
Opslagmedia *	SSD	Batterijcapaciteit *	70 Wh
Totale capaciteit SSD's	1 TB	Energie	
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	AC-adapter, vermogen	68 W
SSD capaciteit	1 TB	AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
SSD interfaces	PCI Express 4.0	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
NVMe	✓	AC-adapter, uitgangsstroom	3,4 A
SSD-vormfactor	M.2	AC-adapter, uitgangsspanning	20 V
M.2 SSD-grootte	2280 (22 x 80 mm)	USB Type-C-oplaadpoort *	✓
Soort optische drive *	✗	USB Power Delivery (USB PD)	✓
Grafisch		Beveiliging	
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Windows Hello	✓
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Interne-GPU-fabrikant	AMD	Wachtwoordbeveiliging	✓
Aparte grafische adapter *	✗	Password bescherming	BIOS, Gebruiker
Familie ingebouwde grafische adapter	AMD Radeon	Certificaten	
On-board graphics adapter model *	AMD Radeon 840M	Certificaten van naleving	REACH
4K-ondersteuning	✓	Gewicht en omvang	
Ondersteuning voor 8K geïntegreerde grafische kaart	✓	Breedte	402,5 mm
AMD FreeSync	✓	Diepte	274,5 mm
		Hoogte (voorzijde)	1,86 cm
		Hoogte (achterzijde)	1,99 cm
		Gewicht *	2,6 kg
		Inhoud van de verpakking	
		Inclusief AC-adapter *	✓



4711636354707



0199291354708



199291354708

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.