

ASUS Vivobook 16 M1607KA-MB5NDW Copilot+ PC AMD Ryzen AI 5 330 Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Nederlands Blauw, Zilver



Merk : ASUS

Productfamilie: Vivobook

Artikelcode: 90NB15F1-M00J90

Productnaam : M1607KA-MB5NDW Copilot+ PC

AMD Ryzen AI 5 330 (2GHz), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 16" WUXGA 1920 x 1200 IPS-Level, AMD Radeon 820M, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

ASUS Vivobook 16 M1607KA-MB5NDW Copilot+ PC AMD Ryzen AI 5 330 Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Nederlands Blauw, Zilver:

Intelligenter

Hij is er! Met trots presenteren we de ASUS Copilot+ PC - de ASUS Vivobook 16. Deze pc wordt aangedreven door de nieuwste AI-enabled processors en bezorgt je een next-level AI-ervaring, met verbeterde beveiliging, snelheid en personalisatie. Met geïntegreerde AI-engines om AI-computing te versnellen, Microsoft Copilot4 voor gepersonaliseerde assistentie en een pakket krachtige ASUS AI-toepassingen, is je pc nu je ultieme metgezel. Ervaar het verschil: eenvoudiger, sneller, slimmer en soepeler - Een ASUS Copilot+ PC brengt een buitengewone AI-ervaring binnen handbereik, nu.

Design		Camera	
Kleurnaam	Quiet Blue	Voorcamera HD-type	Full HD
Type product *	Laptop	Infrarood (IR) camera	✓
Kleur van het product *	Blauw, Zilver	Privacycamera	✓
Vormfactor *	Clamshell	Type privacy	Privacysluiters
Materiaal behuizing	Kunststof	Netwerk	
Display achterzijde materiaal	Kunststof	Wifi-standaard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Markt positionering	Thuis	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Gecertificeerd Refurbished	✗	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Beeldscherm		Soort antenne	2x2
Beeldscherm diagonaal *	40,6 cm (16")	Ethernet LAN	✗
Resolutie *	1920 x 1200 Pixels	Bluetooth	✓
Touchscreen *	✗	Bluetooth-versie	5.3
HD type	WUXGA	Poorten & interfaces	
Soort paneel	IPS-Level	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
LED backlight	✓	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C *	2
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Aantal HDMI-poorten *	1
Antireflectiescherm	✓	HDMI versie	2.1
Helderheid	300 cd/m ²	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
RGB-kleurruimte	NTSC	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Kleurbereik	45 procent	Prestatie	
Maximale refresh snelheid	60 Hz	Reparatie-index	9.2
Processor		Toetsenbord	
Processorfabrikant *	AMD	Aanwijsapparaat	Touchpad
Processorfamilie *	AMD Ryzen AI 5	Numeriek toetsenblok *	✓
Processorgeneratie	AMD Ryzen AI 300 Series	Toetsenbordindeling	QWERTY
Processormodel *	330	Taal toetsenbord	Nederlands
Aantal processorkernen	4	Copilot-toets	✓
Processor aantal threads	8		
Maximale turbofrequentie van processor	4,5 GHz		
Frequentie van processor *	2 GHz		
Processor cache type	L2 & L3		
L3 cache	8 MB		

Processor		Software	
Geïnstalleerde processorcache	4 MB	Architectuur besturingsstelsel	64-bit
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Microsoft Copilot	✓
Copilot+ PC	✓	Trial-software	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required, McAfee 30 days
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	AMD Ryzen AI	Inclusief besturingsstelsel *	Windows 11 Home
Totale processorprestaties tot NPU-prestaties tot	56 TOPs 50 TOPs	Meegeleverde software	3-Month GoPro Premium+ Subscription 1-Month Membership of Adobe Creative Cloud All Apps, Individual. The redemption duration from September 15, 2021 to August 31, 2026. N/A 6-Month Dropbox 500GB Subscription 1-Year ASUS Secure Auto-Backup 200GB Subscription *Available in eligible markets only. Eligibility varies by region, device, and time. Terms and conditions apply. See promotion pages for details.
Geheugen			
Intern geheugen *	16 GB		
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM		
Geheugen form factor	On-board		
Geheugenslots	1x SO-DIMM		
Maximum intern geheugen *	32 GB		
Opslagmedia			
Totale opslagcapaciteit *	512 GB		
Opslagmedia *	SSD		
Totale capaciteit SSD's	512 GB		
Aantal geïnstalleerde SSD's	1		
SSD capaciteit	512 GB		
SSD interfaces	PCI Express 4.0		
NVMe	✓		
SSD-vormfactor	M.2		
M.2 SSD-grootte	2280 (22 x 80 mm)		
Soort optische drive *	✗		
Grafisch		Accu/Batterij	
Discreet grafische adapter model *	Niet beschikbaar	Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Aantal batterijcellen	3
Interne-GPU-fabrikant	AMD	Batterijcapaciteit *	42 Wh
Aparte grafische adapter *	✗	Snel opladen	✓
Familie ingebouwde grafische adapter	AMD Radeon	Energie	
On-board graphics adapter model *	AMD Radeon 820M	AC-adapter, vermogen	65 W
Audio		AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
Audiosysteem	SonicMaster	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Ingebouwde microfoon	✓	AC-adapter, uitgangsstroom	3,25 A
Camera		AC-adapter, uitgangsspanning	20 V
Camera voorzijde	✓	USB Type-C-oplaadpoort *	✓
Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels	Vereist oplaadvermogen (min) *	45 W
		Vereist oplaadvermogen (max) *	65 W
		USB Power Delivery (USB PD)	✓
		Beveiliging	
		Gezichtsherkenning	✓
		Windows Hello	✓
		Trusted Platform Module (TPM)	✓
		Wachtwoordbeveiliging	✓
		Password bescherming	BIOS, Gebruiker
		Certificaten	
		Certificaten van naleving	REACH
		Certificering	US MIL-STD 810H military-grade standard
		Gewicht en omvang	
		Breedte	357 mm
		Diepte	250,6 mm
		Hoogte (voorzijde)	1,79 cm
		Hoogte (achterzijde)	1,99 cm
		Gewicht *	1,88 kg
		Inhoud van de verpakking	
		Inclusief AC-adapter *	✗



4711636472166



0199291472167



199291472167

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.