ASUS Vivobook 16 M1605NAQ AMD Ryzen™ 7 170 Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Silber



Marke : ASUS **Produktfamilie:** Vivobook **Artikel-Code:** 90NB1832-M00CX0

Produktname : M1605NAQ

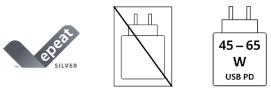
- Windows 11
- Up to AMD Ryzen™ 9 7940HS Processor
- 16” WUXGA NanoEdge display
- Up to 1 TB SSD storage
- 180-degree hinge design
- Optional fingerprint login sensor
- ASUS Antimicrobial Guard Plus
- Military-Grade durability

M1605NAQ



ASUS Vivobook 16 M1605NAQ AMD Ryzen™ 7 170 Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Silber:

Dein smarter Begleiter im Alltag.
Mit dem leistungsstarken ASUS Vivobook 16, einem funktionsreichen Laptop für Studenten und den täglichen Gebrauch, läuft alles reibungsloser. Dank benutzerfreundlicher Funktionen wie einem 180° Scharnier, einer physischen Webcam-Abdeckung und speziellen Funktionstasten zum Ein- und Ausschalten des Mikrofons wird auch alles einfacher. Genieße die reibungslose Leistung des Vivobook 16!



Design	
Name der Farbe	1S, Cool Silver
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Silber
Formfaktor *	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Kunststoff
Material Display-Rückseite	Kunststoff
Marktpositionierung	Haus
Jahr der Einführung	2026

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ	WUXGA
Panel-Typ	IPS-Level
LED-Hintergrundbeleuchtung	✔
Natives Seitenverhältnis	16:10
Blendfreier Bildschirm	✔
Helligkeit	300 cd/m²
RGB-Farbraum	NTSC
Farbskala	45%
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz

Prozessor	
Prozessorhersteller *	AMD
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen™ 7
Prozessorgeneration	AMD Ryzen 100 Series
Prozessor *	170
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Threads	16

Netzwerk	
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	✗
Bluetooth	✔
Bluetooth-Version	5.4

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	1.4
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
Weitere Anschlüsse	1x USB 2.0 Type-A (data speed up to 480Mbps) 1x USB 3.2 Gen 1 Type-C (data speed up to 5Gbps) 1x USB 3.2 Gen 1 Type-C with support for power delivery (data speed up to 5Gbps) 2x USB 3.2 Gen 1 Type-A (data speed up to 5Gbps), 1x HDMI 1.4 1x 3.5mm Combo Audio Jack

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad *	✔

Prozessor	
Prozessor Boost-Frequenz	4,75 GHz
Prozessor-Taktfrequenz *	3,2 GHz
Prozessor Cache Typ	L2 & L3
Pufferspeicher L3	16 MB
Pufferspeicher L2	4 MB

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Memory Formfaktor	On-board + SO-DIMM
Speicherlayout	1 x 8 GB
Speicherkartensteckplätze	1x SO-DIMM
RAM-Speicher maximal *	24 GB

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	1 TB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✔
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ *	✘

Grafik	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Separater Grafikadapter *	✘
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon Graphics

Audio	
Audio-System	SonicMaster
Eingebautes Mikrofon	✔

Kamera	
Frontkamera	✔
Auflösung Frontkamera	1280 x 720 Pixel
Frontkamera HD Typ	HD
Privatsphärenkamera	✔
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

Netzwerk	
WLAN	✔
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
vorinstallierte Software	MyASUS ScreenXpert GlideX
Testsoftware	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
Mitgelieferte Software	Xbox Game Pass Premium_2 months (*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass Premium. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.)

Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Anzahl Batteriezellen	3
Batteriekapazität *	42 Wh

Energie	
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingangsgsspannung	100 - 240 V
USB Typ-C Ladeport *	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	45 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
USB Power Delivery	✔

Sicherheit	
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Passwortschutz	✔
Passwortschutz-Art	BIOS, Benutzer

Zertifikate	
Konformitätsbescheinigungen	RoHS, REACH
Zertifizierung	US MIL-STD 810H

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Silver

Gewicht und Abmessungen	
Breite	358,7 mm
Tiefe	249,5 mm
Höhe	19,9 mm
Höhe (vorne)	1,99 cm
Höhe (hinten)	1,99 cm
Gewicht *	1,88 kg

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✘
Enthaltenes Zubehör	* Included accessories vary according to country and territory. Please check with your local ASUS retailer for details.

Sonstige Funktionen	
Erweiterungssteckplätze	1x DDR5 SO-DIMM slot 1x M.2 2280 PCIe 4.0x4

4711636390330

0199291390331

199291390331

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 20-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date