ASUS Zenbook 14 OLED UM3406GA-QD032W Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 445 Laptop 35,6 cm (14") WUXGA 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Schwarz



Marke : ASUS

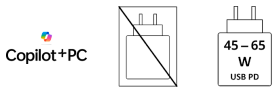
Produktfamilie: Zenbook

Artikel-Code: 90NB17R1-M00B70

Produktname : UM3406GA-QD032W

UM3406GA
ASUS Zenbook 14 OLED UM3406GA-QD032W. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: AMD Ryzen AI 7, Prozessor: 445, Prozessor-Taktfrequenz: 2 GHz. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: WUXGA, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5x-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: AMD Radeon Graphics. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Produktfarbe: Schwarz





Design	
Name der Farbe	2K, Jade Black
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Schwarz
Formfaktor *	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Aluminium
Marktpositionierung	Haus
Jahr der Einführung	2026

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ	WUXGA
Panel-Typ	OLED
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
LED-Hintergrundbeleuchtung	✔
Natives Seitenverhältnis	16:10
Display-Oberfläche	Glanz
Helligkeit	400 cd/m²
Maximale Anzeigehelligkeit (HDR)	600 cd/m²
RGB-Farbraum	DCI-P3
Farbskala	100%
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Kontrastverhältnis	1000000:1
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✔
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR True Black 600

Kamera	
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

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

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
Anzahl USB4 Gen 3×2-Ports	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	2.1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
Weitere Anschlüsse	1x USB 3.2 Gen 1 Type-A (data speed up to 5Gbps) 1x USB 4.0 Gen 3 Type-C with support for display / power delivery (data speed up to 40Gbps) 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C with support for display / power delivery (data speed up to 10Gbps), 1x HDMI 2.1 TMDS 1x 3.5mm Combo Audio Jack

Prozessor

Prozessorhersteller *	AMD
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen AI 7
Prozessorgeneration	AMD Ryzen AI 400 Series
Prozessor *	445
Anzahl Prozessorkerne	6
Prozessor-Threads	12
Prozessor Boost-Frequenz	4,6 GHz
Prozessor-Taktfrequenz *	2 GHz
Prozessor Cache Typ	L2 & L3
Pufferspeicher L3	8 MB
Pufferspeicher L2	6 MB

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)

Copilot+ PC	✔
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	59 Tera-Vorgänge pro Sekunde
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher

Speicherkapazität *	32 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM
Memory Formfaktor	On-board
RAM-Speicher maximal *	32 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
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)
Optisches Laufwerk - Typ *	✘

Grafik

Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Hersteller der eingebauten GPU	AMD
Separater Grafikadapter *	✘
On-Board-Grafikadapterfamilie	AMD Radeon
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon Graphics

Audio

Audio-System	Smart Amp
Eingebautes Mikrofon	✔

Kamera

Frontkamera	✔
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Frontkamera HD Typ	Full HD
Infrarot (IR)-Kamera	✔
Privatsphärenkamera	✔

Anschlüsse und Schnittstellen

USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✔

Tastatur

Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad *	✘
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✔
Copilotentaste	✔

Software

Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Microsoft Copilot	✔
vorinstallierte Software	StoryCube ASUS Recovery 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	4
Batteriekapazität *	75 Wh
Austauschbare Batterie	✘

Energie

Netzteilstärke	68 W
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingansgsspannung	100 - 240 V
AC-Adapter Ausgangssstrom	3,4 A
Netzteil Ausgangsspannung	20 V
USB Typ-C Ladeport *	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	45 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
USB Power Delivery	✔

Sicherheit

Gesichtserkennung	✔
Windows Hello	✔
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Passwortschutz	✔
Passwortschutz-Art	BIOS, Benutzer

Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen	RoHS, REACH
Zertifizierung	US MIL-STD 810H

Gewicht und Abmessungen

Breite	312,4 mm
Tiefe	220,1 mm
Höhe	14,9 mm
Höhe (vorne)	1,49 cm
Höhe (hinten)	1,49 cm
Gewicht *	1,2 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 M.2 2280 PCIe 4.0x4

4711636386142

0199291386143

199291386143

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