ASUS ROG Zephyrus G14 GU405AP-SY004W Intel Core Ultra 9 386H Laptop 35,6 cm (14") 3K 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5070 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Grau



Marke : ASUS

Produktfamilie: ROG

Artikel-Code: 90NR0P72-M001N0

Produktname : GU405AP-SY004W



Intel Core Ultra 9 386H (18MB Cache), 32GB LPDDR5x-SDRAM, 1000GB SSD, 14" 3K 2880 x 1800 OLED, Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 5070 (8GB GDDR7), WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit ASUS ROG Zephyrus G14 GU405AP-SY004W. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 9, Prozessor: 386H. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: 3K, Display-Auflösung: 2880 x 1800 Pixel. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5x-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik, Separates Grafikkartenmodell: NVIDIA GeForce RTX 5070. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Produktfarbe: Grau

Design	
Name der Farbe	Eclipse Gray
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Grau
Formfaktor *	Klappgehäuse
Gehäusematerial	Aluminium
Material Display-Rückseite	Aluminium
Marktpositionierung	Gaming
Jahr der Einführung	2026

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")
Display-Auflösung *	2880 x 1800 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ	3K
Panel-Typ	OLED
Natives Seitenverhältnis	16:10
Blendfreier Bildschirm	✓
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 9
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 3)
Prozessor *	386H
Anzahl Prozessorkerne	16
Prozessor-Threads	16
Prozessor Boost-Frequenz	4,9 GHz
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	8
Low Power Efficient-Core	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,9 GHz

Grafik	
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikadapter *	✓
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel-Grafik
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik
Total Graphics Power (TGP)	105 W
NVIDIA G-SYNC	✓

Audio	
Audio-System	Smart Amp
Eingebautes Mikrofon	✓

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

Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Antennentyp	2x2
Bluetooth	✓
Bluetooth-Version	6.0

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1

Prozessor	
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,9 GHz
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,5 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,6 GHz
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	1600 MHz
Prozessor-Cache	18 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	25 W
Maximale Turboleistung	80 W

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	✔
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✔
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher	
Speicherkapazität *	32 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM
Speichertaktfrequenz	8533 MHz
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
Optisches Laufwerk - Typ *	✘
Integrierter Kartenleser	✔
Kompatible Speicherkarten	SD

Grafik	
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 5070
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR7
Eingebaute Grafikadapter *	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
Intel® Thunderbolt 4	✔
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✔

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad *	✘
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✔
Farbe der Tastaturhintergrundbeleuchtung	RGB
Beleuchteter Bereich der Tastatur	1-zone RGB
Copilotentaste	✔

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Microsoft Copilot	✔
Testsoftware	1-month trial for new Microsoft 365 customers
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 *	73 Wh
Schnellladung	✔
Schnellladezeit (50%)	30 min

Energie	
Netzteilstärke	250 W
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingangsgsspannung	100 - 240 V
AC-Adapter Ausgangssstrom	12,5 A
Netzteil Ausgangsspannung	20 V
USB Typ-C Ladeport *	✔
USB Power Delivery	✔

Sicherheit	
Gesichtserkennung	✔
Windows Hello	✔
Passwortschutz	✔
Passwortschutz-Art	BIOS, Benutzer

Gewicht und Abmessungen	
Breite	311 mm
Tiefe	220 mm
Höhe (vorne)	1,59 cm
Höhe (hinten)	1,63 cm
Gewicht *	1,5 kg

4711636624374

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