



ZEPHYRUS G16 G1606AW-TB010W



Copilot+PC

Farbe	Platinum White (8H)	
Artikelnummer	90NR0PG1-M00810	
EAN	4711636702966	
Display	16" (40,6 cm), WQXGA (2560 × 1600), OLED, 16:10, 240Hz, 1100 cd/m², 100% DCI-P3, NanoEdge	
Prozessor	Intel® Core™ Ultra 9 386H (18MB Cache, bis zu 4.9 GHz) Intel® NPU bis zu 50 TOPs	
Grafikkarte	NVIDIA® GeForce RTX™ 5080 16GB GDDR7 ROG Boost: Turbo mode: 1550MHz at 135W* (1500MHz Boost Clock+50MHz OC, 115W+20W Dynamic Boost) Manual mode: 1550MHz at 160W* (1500MHz Boost Clock+50MHz OC, 135W+25W Dynamic Boost)	
Arbeitsspeicher	32GB LPDDR5X (32GB LPDDR5X-8533 Onboard)	
Speichermedium	1TB PCIe Gen4 M.2 SSD	2x M.2 PCIe
Anschlüsse	3.5mm Combo Audio Jack Card Reader (SD) (UHS-II, 312MB/s) HDMI 2.1 FRL Thunderbolt™ 4 with support for DisplayPort™ / power delivery (data speed up to 40Gbps) 2x USB 3.2 Gen 2 Type-A (data speed up to 10Gbps) USB 3.2 Gen 2 Type-C with support for DisplayPort™ / power delivery / G-SYNC (data speed up to 10Gbps)	
Webcam	- 1080P FHD IR Camera for Windows Hello	
WLAN & Bluetooth	Wi-Fi 7 (802.11be Triple band 2*2) + Bluetooth 6.0 Wireless Card	
Tastatur	beleuchtete Chiclet Tastatur, RGB (DE Layout)	
Touchpad	Touchpad	
Audio	2 Tweeters 4-speaker (dual-force woofer) system with Smart Amplifier Technology AI noise-canceling technology Built-in array microphone Dolby Atmos Smart Amp Technology	
Akku	4 Zellen 90 Wh	
Netzteil	20V 12.5A (250W), Steckertyp: Rechteckstecker (min. 45W / max. 100W)	
Abmessungen	35.4 x 24.6 x 1.49 ~ 1.79 cm	
Verpackungsgröße	568 x 98 x 345 mm (L x B x H)	
Gewicht	1,95 Kg	
WEEE	1.950 Kg	
Sicherheit	BIOS Administrator Password and User Password Protection, Pluton Security Processor, Secured-core PC (Level 3)	
Betriebssystem	Windows 11 Home (AI PC) mit Microsoft 365 (30-Tage Testversion)	
Garantie	24 Monate internationale Garantie	

Alle ASUS Notebooks werden von der ASUS Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umweltrichtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEEN60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicherheitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder sind möglich.