



## ZEPHYRUS G16 GU606AW-T8001W

NDA  
NDA  
NDA  
NDA  
NDA



|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Farbe            | Aluminum Aluminum Eclipse Gray (8l)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |
| Artikelnummer    | 90NR0PG2-M00370                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |
| EAN              | 4711636507363                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |
| Arbeitsspeicher  | 64GB LPDDR5X (64GB LPDDR5X-8533 Onboard)                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |
| Speichermedium   | 2TB PCIe Gen4 M.2 SSD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2x M.2 PCIe |
| Anschlüsse       | 3.5mm Combo Audio Jack<br>Card Reader (SD) (UHS-II, 312MB/s)<br>HDMI 2.1 FRL<br>Thunderbolt™ 4 with support for DisplayPort™ / power delivery (data speed up to 40Gbps)<br>2x USB 3.2 Gen 2 Type-A (data speed up to 10Gbps)<br>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 Wireless Card) + )                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |
| Tastatur         | beleuchtete Chiclet Tastatur, RGB (DE Layout)                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |
| Touchpad         | Touchpad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |
| Audio            | 2 Tweeters<br>4-speaker (dual-force woofer) system with Smart Amplifier Technology<br>AI noise-canceling technology<br>Built-in array microphone<br>Dolby Atmos<br>Smart Amp Technology                                                                                                                                                |             |
| Akku             | 4 Zellen 90 Wh                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |
| Netzteil         | 20V 12.5A (250W), Steckertyp: Hohlstecker Rectangle Connmm                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |
| 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             | 2,2 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 CEN60950. 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.