



## ExpertBook B5 G2 B5405CAA-NZ0409X

NDA  
NDA  
NDA  
NDA

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                    |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Farbe            | Gentle Grey (1A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                    |
| Artikelnummer    | 90NX0A21-M00DT0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                    |
| EAN              | 4711636608831                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    |
| Display          | 14" (35,6 cm), WQXGA (2560 × 1600), IPS, 16:10, 144Hz, entspiegelt, 400 cd/m <sup>2</sup> , 100% sRGB, NanoEdge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                    |
| Prozessor        | Core Ultra 7 356H (18 MB Cache, bis zu 4.7 GHz) Intel® AI Boost NPU bis zu 13 TOPs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                    |
| Grafikkarte      | Intel® Graphics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                    |
| Arbeitsspeicher  | 16GB DDR5 (16GB DDR5 SO-DIMM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2x DDR5 SO-DIMM slots                              |
| Speichermedium   | 256GB PCIe Gen4 M.2 SSD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1x M.2 2230 PCIe 4.0x4, 1x M.2 2280 PCIe 4.0/5.0x4 |
| Anschlüsse       | 3.5mm Combo Audio Jack<br>HDMI 2.1 TMDS<br>Micro SD Card Reader<br>RJ45 Gigabit Ethernet<br>Smart Card Reader<br>2x Thunderbolt™ 4, compliant with USB4, support display / power delivery<br>2x USB 3.2 Gen 1 Type-A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                    |
| Webcam           | IR 5MP WebCam für Windows Hello mit Kameraabdeckung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                    |
| WLAN & Bluetooth | Wi-Fi 7 (802.11be Triple band 2*2) + Bluetooth 6.0 Wireless Card                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                    |
| Tastatur         | beleuchtete Chiclet Tastatur (DE Layout)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                    |
| Touchpad         | Touchpad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                    |
| Audio            | Audio by Dirac<br>Built-in array microphone<br>Built-in speaker                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                    |
| Akku             | 3 Zellen 63 Wh                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    |
| Netzteil         | 20V 3.25A (65W), Steckertyp: TYPE-C (min. 55W / max. 65W)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |
| Abmessungen      | 31.51 x 22.68 x 1.00 ~ 1.80 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    |
| Verpackungsgröße | 429 x 65 x 270 mm (L x B x H)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                    |
| Gewicht          | 1,447 Kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                    |
| WEEE             | 1.22 Kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Sicherheit       | ASUS ExpertGurdian with NIST SP 800 155 compliance, ASUS ExpertGurdian with NIST SP 800 193 compliance, BIOS Booting User Password Protection, BIOS Integrity Measurement Support, BIOS Self Recovery, BIOS setup user password, CSME BIOS Redundancy Assistance, Enhanced Password Strength, Fingerprint sensor integrated with Power Key, HDD User Password Protection and Security, Intel CSME Firmware Resilience, Intel® BIOS Guard, Intel® Boot Guard, Kensington Nano Security Slot™ (6x 2.5mm), Microsoft Secured-core PC, Microsoft Security Level 3, Support Absolute Persistence 2.0 (Computrace), Trusted Platform Module (TPM) 2.0 |                                                    |
| Betriebssystem   | Windows 11 Pro mit Microsoft 365 (30-Tage Testversion)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                    |
| Garantie         | 36 Monate internationale Garantie (im ersten Jahr ASUS ZenCare)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                    |

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.