



## ExpertBook P5 G1 P5606CCA-MB0081



|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Farbe            | Misty Grey (1A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                |
| Artikelnummer    | 90NX0AT1-M002W0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                |
| EAN              | 4711636608602                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                |
| Display          | 16" (40,6 cm), WUXGA (1920 x 1200), IPS-Level, 16:10, entspiegelt, 300 cd/m <sup>2</sup> , 45% NTSC, NanoEdge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                |
| Prozessor        | Intel® Core™ Ultra 7 255H (24MB Cache, bis zu 5.1 GHz) Intel® AI Boost NPU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                |
| Grafikkarte      | Intel® Graphics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                |
| Arbeitsspeicher  | 8GB DDR5 SO-DIMM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2x DDR5 SO-DIMM slots                          |
| Speichermedium   | 512GB PCIe Gen4 M.2 SSD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1x M.2 2230 PCIe 4.0x4, 1x M.2 2280 PCIe 4.0x4 |
| Anschlüsse       | 3.5mm Combo Audio Jack<br>HDMI 2.1 TMDS<br>RJ45 Gigabit Ethernet<br>Thunderbolt™ 4, compliant with USB4, support display / power delivery<br>2x USB 3.2 Gen 1 Type-A<br>USB 3.2 Gen 2 Type-C support display / power delivery                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                |
| Webcam           | IR 5MP WebCam für Windows Hello mit Kameraabdeckung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                |
| WLAN & Bluetooth | Wi-Fi 7 (802.11be Triple band 2*2) + Bluetooth 5.4 Wireless Card                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                |
| Tastatur         | beleuchtete Chiclet Tastatur mit Num-key (DE Layout)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                |
| Touchpad         | Touchpad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                |
| Audio            | Audio by Dirac<br>Built-in array microphone<br>Built-in speaker<br>Smart Amp Technology                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                |
| Akku             | 4 Zellen 70 Wh                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                |
| Netzteil         | 20V 4.5A (90W), Steckertyp: TYPE-C (min. 80W / max. 90W)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                |
| Abmessungen      | 35.84 x 25.35 x 0.98 ~ 1.80 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                |
| Verpackungsgröße | 481 x 65 x 288 mm (L x B x H)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                |
| Gewicht          | 1,87 Kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                |
| WEEE             | 1.61 Kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                |
| Sicherheit       | ASUS ExpertGurdian with NIST SP 800 155 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, IR webcam with Windows Hello support, Intel CSME Firmware Resilience, Intel® BIOS Guard, Intel® Boot Guard, Kensington Nano Security Slot™(6x 2.5mm), Microsoft Security Level 3, Support Absolute Persistence 2.0 (Computrace), Trusted Platform Module (TPM) 2.0 |                                                |
| Betriebssystem   | Ohne Betriebssystem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                |
| 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.