



# ASUS

ROG Strix G16 G615LP-TS220W (16 inča 2.5K, Ultra 9 290HX, 32GB, SSD 1TB, GeForce RTX 5070, Win 11 Home) laptop

Dostupnost: NA STANJU

MP cena: 496.690,00 din

Šifra proizvoda: NOT26621

**435.790,00** din

Ušteda: 60.900,00 din

## Specifikacija

| Baterija                                      |                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kapacitet baterije                            | 90Wh                                                                                                                                                               |
| Ekran                                         |                                                                                                                                                                    |
| Osvežavanje                                   | 300Hz                                                                                                                                                              |
| Grafika                                       |                                                                                                                                                                    |
| Tip grafičke                                  | Neintegrisana                                                                                                                                                      |
| Memorija (RAM)                                |                                                                                                                                                                    |
| Slobodni slotovi                              | 1                                                                                                                                                                  |
| Neuralni procesor (NPU)                       |                                                                                                                                                                    |
| Broj operacija (trilion operacija po sekundi) | Do 13 TOPS                                                                                                                                                         |
| NPU model                                     | Intel AI Boost                                                                                                                                                     |
| Priključci / Slotovi                          |                                                                                                                                                                    |
| USB-A priključci                              | 3x USB 10Gbps (3.2 Gen 2)                                                                                                                                          |
| USB-C priključci                              | 1x USB 10Gbps (3.2 Gen 2)                                                                                                                                          |
| Procesor / Čipset                             |                                                                                                                                                                    |
| Proizvođač procesora                          | Intel                                                                                                                                                              |
| Seriya procesora                              | Ultra Series 2                                                                                                                                                     |
| Reklamacioni period                           |                                                                                                                                                                    |
| Napomena                                      | Ostvarite dodatnih 12 meseci garancije prijavom na sajtu <a href="https://www.asusplus.rs/rs/warranty-extension">https://www.asusplus.rs/rs/warranty-extension</a> |
| Softver                                       |                                                                                                                                                                    |
| Programi / Ekskluzivne aplikacije / Servisi   | Office 365 mesec dana probno, McAfee mesec dana probno                                                                                                             |
| Bezbednost                                    |                                                                                                                                                                    |
| Prepoznavanje lica                            | Windows Hello                                                                                                                                                      |
| Mreža                                         |                                                                                                                                                                    |
| Bluetooth verzija                             | 5.4                                                                                                                                                                |
| Wi-Fi verzija                                 | Wi-Fi 7 (802.11be)                                                                                                                                                 |
| Priključci / Slotovi                          |                                                                                                                                                                    |
| Thunderbolt                                   | 4x Thunderbolt 4                                                                                                                                                   |

|                               |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1x Thunderbolt                | 1x Thunderbolt 4                                                                                                                                                            |
| Ekran                         |                                                                                                                                                                             |
| Veličina ekrana               | 16 inča                                                                                                                                                                     |
| Rezolucija ekrana             | 2.560 x 1.600                                                                                                                                                               |
| Format rezolucije             | WQXGA, 2.5K                                                                                                                                                                 |
| Tip panela                    | IPS                                                                                                                                                                         |
| Ostalo                        | Anti-glare, High-brightness 500-nit, 100% DCI-P3 color gamut, 16:10, Pantone Validated, G-Sync, Dolby Vision HDR, 3ms odziv, ROG Nebula Display, 500 nita, Kontrast 1.700:1 |
| Procesor / Čipset             |                                                                                                                                                                             |
| Klasa procesora               | Intel Core Ultra 9                                                                                                                                                          |
| Model procesora               | 290HX Plus                                                                                                                                                                  |
| Broj jezgara procesora        | 24                                                                                                                                                                          |
| Broj logičkih jezgara (niti)  | 24                                                                                                                                                                          |
| Radni takt procesora          | 2.7 GHz (5.5 GHz)                                                                                                                                                           |
| Keš memorija procesora        | 36MB Intel Smart cache                                                                                                                                                      |
| Ostalo                        | Mobile Intel HM870 Express Chipsets                                                                                                                                         |
| Memorija (RAM)                |                                                                                                                                                                             |
| Memorija (RAM)                | 32GB                                                                                                                                                                        |
| Tip memorije                  | SO-DIMM DDR5                                                                                                                                                                |
| Radni takt memorije           | 5.600MT/s                                                                                                                                                                   |
| Broj slotova                  | 2                                                                                                                                                                           |
| Popunjeni slotovi             | 1                                                                                                                                                                           |
| Maksimalno podržano           | 64GB                                                                                                                                                                        |
| Grafika                       |                                                                                                                                                                             |
| Grafika                       | nVidia GeForce                                                                                                                                                              |
| Model grafike                 | RTX 5070                                                                                                                                                                    |
| Količina grafičke memorije    | 8GB                                                                                                                                                                         |
| Tip grafičke memorije         | GDDR7                                                                                                                                                                       |
| Ostalo                        | ROG Boost: 1.475MHz@115W (1.425MHz Boost + 50MHz OC), MUX Switch + NVIDIA Advanced Optimus                                                                                  |
| Dodatna grafika               |                                                                                                                                                                             |
| Proizvođač                    | Intel                                                                                                                                                                       |
| Model                         | UHD Graphics                                                                                                                                                                |
| Tip memorije                  | Deljena                                                                                                                                                                     |
| Skladištenje podataka         |                                                                                                                                                                             |
| SSD                           | 1TB                                                                                                                                                                         |
| SSD interfejs                 | M.2 NVMe PCIe 4.0                                                                                                                                                           |
| Disk slotovi                  | 2x PCIe 4.0 x4                                                                                                                                                              |
| Interfejs raspooživih slotova | 1x PCIe 4.0 x4                                                                                                                                                              |
| Raspoloživi slotovi           | 1                                                                                                                                                                           |
| Optički uređaj                | Bez optičkog uređaja                                                                                                                                                        |
| Mreža                         |                                                                                                                                                                             |
| Žična mreža (LAN)             | 1000Base-T (Gigabit)                                                                                                                                                        |
| Bežična mreža (Wi-Fi)         | Wi-Fi 7E                                                                                                                                                                    |

|                         |                                                                                   |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Ostale osobine          | Triple band 2x2                                                                   |
| Priključci / Slotovi    |                                                                                   |
| DisplayPort priključci  | Da preko USB-C, Da preko Thunderbolta                                             |
| HDMI priključci         | 1x HDMI 2.1                                                                       |
| Ukupno USB priključaka  | 4                                                                                 |
| RJ-45 (LAN)             | 1                                                                                 |
| Audio                   | 1x 3.5mm (Combo Audio Jack)                                                       |
| Napomena                | Power Delivery preko USB-C, Power delivery preko Thunderbolta                     |
| Bezbednost              |                                                                                   |
| TPM                     | Da                                                                                |
| Kamera                  |                                                                                   |
| Rezolucija              | 1080p                                                                             |
| Snimanje videa          | 1.920 x 1.080                                                                     |
| Model                   | FHD IR                                                                            |
| Audio                   |                                                                                   |
| Zvučnici                | 2.0                                                                               |
| Mikrofon                | Ugrađen                                                                           |
| Ostalo                  | Smart Amp Technology, Dolby Atmos, AI noise canceling, Hi-Res certifikat          |
| Tastatura               |                                                                                   |
| Slovni raspored tastera | YU                                                                                |
| Osvetljena tastatura    | RGB osvetljenje                                                                   |
| Ostalo                  | Copilot taster, 4-Zone RGB, Backlit chiclet, Aura Sync                            |
| Baterija                |                                                                                   |
| Tip                     | Litijum-jonska                                                                    |
| Broj ćelija baterije    | 4-Cell                                                                            |
| Ostalo                  | 4S1P, Brzo punjenje: 0-50% za 30 minuta                                           |
| Softver                 |                                                                                   |
| Operativni sistem       | Microsoft Windows 11 Home                                                         |
| Fizičke karakteristike  |                                                                                   |
| Materijal               | Plastika i aluminijum                                                             |
| Dimenzije               | 354mm x 268mm x 22.8~30.8mm                                                       |
| Masa                    | 2.65kg                                                                            |
| Masa (raspon)           | 2kg - 3kg                                                                         |
| Boja                    | Siva                                                                              |
| Opis boje               | Eclipse Gray                                                                      |
| Ostale karakteristike   |                                                                                   |
| Podržane tehnologije    | BIOS Administrator Password and User Password Protection, ROG intelligent cooling |
| AC Adapter (punjač)     | 280W                                                                              |
| Poklon                  | ROG ranac                                                                         |
| Reklamacioni period     |                                                                                   |
| Reklamacioni period     | 24 meseca                                                                         |