Specifikacija  
CPU

|  |  |
| --- | --- |
| Podnožje: | Intel® 1200 |
| Tip procesora: | Intel® Core™ i7 |
| Broj jezgara: | 8 |
| Threads: | 16 |
| Tehnologija izrade: | 14 nm |
| TDP: | 125W |
| Radna frekvencija: | 3.8GHz |
| Turbo frekvencija: | 5.1GHz |
| L2 keš memorija: | 8 x 256MB |
| L3 keš memorija: | 16MB |
| Integrisani grafički procesor: | Nema |

Memorija

|  |  |
| --- | --- |
| Gaming: | Da |
| Tip: | DDR4 |
| RGB: | Da |
| Kapacitet: | 16GB |
| Napon: | 1.35V |
| Maksimalna frekvencija: | 3200Mhz |
| Latencija: | CL16 |

Ploca

|  |  |
| --- | --- |
| Tip procesora: | Intel |
| Podnožje: | Intel® 1200 |
| Čipset: | Intel® Z590 |
| Format ploče: | ATX |
| Podržana memorija: | DDR4 |
| Podržani procesori: | Intel LGA1200 za 11th Gen Intel Core processors 10th Gen Intel Core, Pentium Gold i Celeron Processors |
| Memorija: | -4 x DIMM, Maksimalno 128GB DDR4 -5133(OC)/5000(OC)/4800(OC)/4700(OC)/4600(OC)/4500(OC)/4400(OC)/4266(OC)/4133(OC)/4000(OC)/3866(OC)/3733(OC)/3600(OC)/3466(OC)/3400(OC)/3333(OC)/3200/3000/2933/2800/2666/2400/2133 MHz Non-ECC, Un-buffered memorija -Dual Channel Memory Architecture -Podržava Intel Extreme Memory Profile (XMP) -OptiMem II |
| Integrisana grafička karta: | -1 x DisplayPort 1.4 -1 x HDMI 1.4 / 2.0 |
| Slotovi za proširenje: | -1 x PCIe 4.0/3.0 x16 slot -1 x PCIe 3.0 x16 slot (podržava x4 mod) -2 x PCIe 3.0 x1 slota |
| Skladište: | -3 x M.2 slota -4 x SATA 6Gb/s porta |
| Mrežna karta: | 1 x Realtek 2.5Gb Eternet |
| Zvučna karta: | Realtek ALC897 |
| USB: | -1 x USB 3.2 Gen 1 konektor -2 x USB 3.2 Gen 1 headers podržavaju dodatna 4 USB 3.2 Gen 1 porta -2 x USB 2.0 headers podržavaju dodatna 4 USB 2.0 porta |
| Konektori na zadnjoj strani: | -1 x USB-C 3.2 Gen 2x2 port -1 x USB-A 3.2 Gen 2 port -2 x USB-A 3.2 Gen 1 porta -2 x USB-A 2.0 porta |
| Interni konektori: | -1 x 4-pin CPU Fan header -1 x 4-pin AIO Pump header -3 x 4-pin Chassis Fan headers -1 x 24-pin glavni konektor za napajanje -1 x 8-pin +12V konektor za napajanje -1 x 4-pin +12V konektor za napajanje -3 x M.2 slota (Key M) -4 x SATA 6Gb/s porta -1 x USB 3.2 Gen 1 konektor -2 x USB 3.2 Gen 1 headers podražava dodatna 4 USB 3.2 Gen 1 porta -2 x USB 2.0 headers podržava dodatna 4 USB 2.0 porta -2 x AURA Addressable Gen 2 headers -2 x AURA RGB headers -1 x Clear CMOS header -1 x COM Port header -1 x Front Panel Audio header (AAFP) -1 x SPI TPM header (14-1pin) -1 x 20-5pin System Panel header -1 x Thunderbolt header |
| BIOS: | 192 (128+64) Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS |
| Ostalo: | 30.5 x 23.4 cm |