



Firma: G Store & Repair doo
Adresa: Bul.Mihajla Pupina 10z/3
Telefon: 011 785 66 66
Fax:
PIB: 112029009
E-mail: office@gstore.rs

MB GIGABYTE 1200 Gigabyte Z590 D rev. 1.0

Šifra: 43868

Kategorija proizvoda: Matične ploče

Proizvođač: GIGABYTE

Cena: 15.207 rsd.



Podnožje:	Intel® 1200
Čipset:	Intel® Z590
Tip procesora:	Intel
Format ploče:	ATX
Podržani procesori:	- Podrška za 11. generaciju Intel Core i9 procesora / Intel Core i7 procesora / Intel Core i5 procesora - Podrška za 10. generaciju Intel Core i9 procesora / Intel Core i7 procesora / Intel Core i5 procesora / Intel Core i3 procesora / Intel Pentium procesora / Intel Celeron procesora - Količina L3 keša varira u zavisnosti od procesora
Podržana memorija:	DDR4
Memorija:	11. generacija Intel Core i9/i7/i5 procesora: - Podržava DDR4 5333(O.C.) / DDR4 5133(O.C.) / DDR4 5000(O.C.) / 4933(O.C.) / 4800(O.C.) / 4700(O.C.) / 4600(O.C.) / 4500(O.C.) / 4400(O.C.) / 4300(O.C.) / 4266(O.C.) / 4133(O.C.) / 4000(O.C.) / 3866(O.C.) / 3800(O.C.) / 3733(O.C.) / 3666(O.C.) / 3600(O.C.) / 3466(O.C.) / 3400(O.C.) / 3333(O.C.) / 3300(O.C.) / 3200 / 3000 / 2933 / 2800 / 2666 / 2400 / 2133 MHz 10. generacija Intel Core i9/i7 procesora: - Podržava DDR4 2933/2666/2400/2133 MHz memorijske module 10. generacija Intel Core i5/i3/Pentium/Celeron procesora: - Podržava DDR4 2666/2400/2133 MHz memorijske module - 4 x DDR4 DIMM sockets podržavaju do 128 GB (32 GB single DIMM capacity) sistemske memorije - Dual channel memory architecture - Podržava ECC Un-buffered DIMM 1Rx8/2Rx8 memorijske module (radi u non-ECC modu) - Podržava non-ECC Un-buffered DIMM 1Rx8/2Rx8/1Rx16 memorijske module - Podržava Extreme Memory Profile (XMP) memorijske module
Multi-GPU podrška:	- Podržava AMD Quad-GPU CrossFire i 2-Way AMD CrossFire tehnologije
Integrirana grafička karta:	Integrirani grafički procesor - Intel HD Graphics podrška: - 1 x DisplayPort, podržava maksimalnu rezoluciju od 4096x2304 @60Hz - Podržava DisplayPort 1.2 version and HDCP 2.3
Slotovi za proširenje:	- 1 x PCI Express x16 slot, radi na x16 (PCIEX16) - 2 x PCI Express x16 slota, radi na x4 (PCIEX4_1, PCIEX4_2) - 2 x PCI Express x1 slota (PCIEX1_1, PCIEX1_2)
Skladište:	CPU: - 1 x M.2 konektor (Socket 3, M key, tip 2260/2280/22110 PCIe 4.0 x4/x2 SSD podrška) (M2P_CPU) Chipset: - 1 x M.2 konektor (Socket 3, M key, tip 2260/2280/22110 SATA i PCIe 3.0 x4/x2 SSD podrška) (M2A_SB) - 6 x SATA 6Gb/s konektora - Podržava RAID 0, RAID 1, RAID 5, i RAID 10 Intel Optane Memory Ready

Mrežna karta:	- Realtek GbE LAN chip (1 Gbit/100 Mbit)
Zvučna karta:	- Realtek Audio CODEC - High Definition Audio - 2/4/5.1/7.1-channel - Podrška S/PDIF izlaz
USB:	Chipset: - 8 x USB 3.2 Gen 1 portova (6 portova na zadnjem panelu, 2 porta dostupna preko internog USB priključka) - 4 x USB 2.0/1.1 porta dostupna preko internih USB priključaka
Konektori na zadnjoj strani:	- 1 x PS/2 mouse port - 1 x PS/2 Keyboard port - 1 x DisplayPort - 6 x USB 3.2 Gen 1 portova - 1 x RJ-45 port - 3 x audio džeka
Interni konektori:	- 1 x 24-pin ATX glavni konektor za napajanje - 1 x 8-pin ATX 12V konektor za napajanje - 1 x 4-pin ATX 12V konektor za napajanje - 1 x CPU fan header - 3 x system fan headers - 1 x addressable LED strip header - 1 x RGB LED strip header - 2 x M.2 Socket 3 konektora - 6 x SATA 6Gb/s konektora - 1 x front panel header - 1 x front panel audio header - 1 x S/PDIF Out header - 1 x USB 3.2 Gen 1 header - 2 x USB 2.0/1.1 headers - 2 x Thunderbolt add-in card konektora - 1 x Trusted Platform Module header (samo za GC-TPM2.0 SPI/GC-TPM2.0 SPI 2.0 module) - 1 x serial port header - 1 x Clear CMOS jumper - 1 x Q-Flash Plus button
BIOS:	- 1 x 256 Mbit flash - Licencirani AMI UEFI BIOS - PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0