

MB AM4 GIGABYTE B550 AORUS ELITE V2

Šifra: 44061

Kategorija proizvoda: Matične ploče

Proizvođač: GIGABYTE

Cena: **15.010,00**



Tip procesora:	AMD
Podnožje:	AMD® AM4
Čipset:	AMD® B550
Format ploče:	ATX
Podržana memorija:	DDR4
Podržani procesori:	AMD Socket AM4, podrška za: AMD Ryzen 5000 Series/ Ryzen 5000 G-Series/ 3rd Gen Ryzen i 3rd Gen Ryzen sa Radeon grafičkim procesorima
Memorija:	4 x DDR4 DIMM sockets podržava 128 GB (32 GB single DIMM capacity) sistemske memorije AMD Ryzen 5000 series procesora/ 3rd Generation AMD Ryzen: Podržava DDR4 4400(O.C.) / 4000(O.C.) / 3866(O.C.) / 3800(O.C.) / 3733(O.C.) / 3600(O.C.) / 3466(O.C.) / 3400(O.C.) / 3333(O.C.) / 3300(O.C.) / 3200 / 2933 / 2667 / 2400 / 2133 MHz memorijske module 3rd Gen AMD Ryzen sa Radeon grafičkim procesorima: Podržava DDR4 4733(O.C.) / 4600(O.C.) / 4400(O.C.) / 4000(O.C.) / 3600(O.C.) / 3333(O.C.) / 3200/2933/2667/2400/2133 MHz memorijske module Dual channel memory architecture Podržava ECC Un-buffered DIMM 1Rx8/2Rx8 memorijske module Podržava non-ECC Un-buffered DIMM 1Rx8/2Rx8/1Rx16 memorijske module Podržava Extreme Memory Profile (XMP) memorijske module
Integrirana grafička karta:	Integriran u 3rd Generation AMD Ryzen sa Radeon grafičkim procesorima: 1 x DisplayPort, podržava maksimalnu rezoluciju od 5120x2880@60 Hz Podržava DisplayPort 1.4 verziju, HDCP 2.3, i HDR 1 x HDMI port, podržava maksimalnu rezoluciju od 4096x2160 @60Hz Podržava HDMI 2.1 verziju, HDCP 2.3, i HDR Maksimalna deljena memorija 16 GB
Slotovi za proširenje:	1 x PCI Express x16 slot (PCIEX16), integriran u CPU: - 3rd Generation AMD Ryzen procesora podržava PCIe 4.0 x16 mode - 3rd Generation AMD Ryzen sa Radeon grafičkim procesorima podržava PCIe 3.0 x16 mode 1 x PCI Express x16 slot (PCIEX2), integriran u Chipset: Podržava PCIe 3.0 x2 mode 1 x PCI Express x16 slot (PCIEX1_2), integriran u Chipset: Podržava PCIe 3.0 x1 mode 1 x PCI Express x1 slot (PCIEX1_1), integriran u Chipset: Podržava PCIe 3.0 x1 mode
Skladište:	1 x M.2 konektor (M2A_CPU), integriran u CPU, podržava Socket 3, M key, tip 2242/2260/2280/22110 SSDs: - 3rd Generation AMD Ryzen procesora podržava SATA i PCIe 4.0 x4/x2 SSDs - 3rd Generation AMD Ryzen sa Radeon grafičkim procesorima podržava SATA i PCIe 3.0 x4/x2 SSDs 1 x M.2 konektor (M2B_SB), integriran u Chipset, podržava Socket 3, M key, tip 2242/2260/2280/22110 SSDs: Podržava SATA i PCIe 3.0 x4/x2 SSDs 4 x SATA 6Gb/s konektora, integrirani u Chipset: Podržava RAID 0, RAID 1, i RAID 10
Mrežna karta:	Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbit/1 Gbit/100 Mbit)
Zvučna karta:	Realtek ALC1200 codec High Definition Audio 2/4/5.1/7.1-channel Podržava S/PDIF izlaz

USB:	CPU: 2 x USB 3.2 Gen 2 Type-A porta (crvena) na zadnjem panelu 2 x USB 3.2 Gen 1 porta na zadnjem panelu Chipset: 1 x USB Type-C port sa USB 3.2 Gen 1 podrškom, dostupan putem internog USB priključka 1 x USB 3.2 Gen 1 port na zadnjem panelu 2 x USB 3.2 Gen 1 porta dostupna putem internog USB priključka 2 x USB 2.0/1.1 porta na zadnjem panelu Chipset+USB 2.0 Hub: 4 x USB 2.0/1.1 porta dostupni putem internih USB priključaka
Konektori na zadnjoj strani:	1 x DisplayPort 1 x HDMI port 2 x USB 3.2 Gen 2 Type-A porta (crveni) 3 x USB 3.2 Gen 1 porta 2 x USB 2.0/1.1 porta 1 x Q-Flash Plus dugme 1 x RJ-45 port 1 x optical S/PDIF izlazni konektor 5 x audio jacks
Interni konektori:	1 x 24-pin ATX glavni konektor za napajanje 1 x 8-pin ATX 12V konektor za napajanje 2 x M.2 Socket 3 konektora 4 x SATA 6Gb/s konektora 1 x CPU fan header 1 x water cooling CPU fan header 3 x system fan headers 1 x CPU cooler LED strip/RGB LED strip header 2 x addressable LED strip headers 2 x RGB LED strip headers 1 x front panel header 1 x front panel audio header 1 x USB Type-C port, sa USB 3.2 Gen 1 podrškom 1 x USB 3.2 Gen 1 header 2 x USB 2.0/1.1 headers 1 x Trusted Platform Module (TPM) header (2x6 pin, samo za GC-TPM2.0_S module) 1 x Clear CMOS jumper