

Matična ploča AM4 Gigabyte B550M DS3H

Šifra: 1516

Kategorija proizvoda: AMD Matične ploče

Proizvođač: GIGABYTE

Cena: 12.413,00 rsd.

Tip procesora:	AMD
Podnožje:	AMD®; AM4
Čipset:	AMD®; B550
Format ploče:	Micro ATX
Podržani procesori:	AMD podnožje AM4, podržava: 3rd Generation AMD Ryzen procesore 3rd Generation AMD Ryzen sa Radeon grafičkim procesorima
Podržana memorija:	DDR4
Memorija:	- 4 x DDR4 DIMM podnožje podržava do 128 GB (32 GB single DIMM capacity) systemske memorije - 3rd Gen AMD Ryzen procesore: - Podržava DDR4 4400(O.C.) 4000(O.C.) 3600(O.C.) 3333(O.C.) 32002933266724002133 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.) 32002933266724002133 MHz memorijske module - Dual channel memory architecture - Podržava ECC Un-buffered DIMM 1Rx82Rx8 memorijske module - Podržava non-ECC Un-buffered DIMM 1Rx82Rx81Rx16 memorijske module - Podržava Extreme Memory Profile (XMP) memory modules
Integrisana grafička karta:	Integrated in the 3rd Generation AMD Ryzen sa Radeon grafičkim procesorima: - 1 x DVI-D port, podržava maksimalnu rezoluciju od 1920x1200@60 Hz - DVI-D port ne podržava D-Sub konekciju putem adaptera - 1 x HDMI port, podržava maksimalnu rezoluciju od 4096x2160@60 Hz - 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), integrisan 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 (PCIEX4), integrisan u Chipset: - Podržava PCIe 3.0 x4 mode - 1 x PCI Express x1 slot (PCIEX1), integrisan u Chipset: - Podržava PCIe 3.0 x1 mode

Storage:

- 1 x M.2 connector (M2A_CPU), integrisan u CPU, podržava podnožje 3, M key, tip 22422260228022110 SSDs: - 3rd Generation AMD Ryzen procesora podržava SATA i PCIe 4.0 x4x2 SSDs - 3rd Generation AMD Ryzen sa Radeon grafičkim procesorima podržava SATA i PCIe 3.0 x4x2 SSDs - 1 x M.2 connector (M2B_SB), integrisan u Chipset, podržava podnožje 3, M key, tip 224222602280 SSDs: - Podržava SATA i PCIe 3.0 x2 SSDs - 4 x SATA 6Gbs connectors, integrisani u Chipset: - Podržava RAID 0, RAID 1, i RAID 10

Mrežna karta:

Realtek GbE LAN chip (1000 Mbit/100 Mbit)

Zvučna karta:

- Realtek ALC887 codec - High Definition Audio - 245.17.1-channel

USB:

CPU: - 4 x USB 3.2 Gen 1 porta na zadnjem panelu Chipset: - 2 x USB 3.2 Gen 1 porta dostupni putem internog USB headera - 6 x USB 2.01.1 portova (4 porta na zadnjem panelu, 2 porta dostupni putem internog USB headera)

Konektori na zadnjoj strani:

- 1 x PS2 keyboard/mouse port - 1 x DVI-D port - 1 x HDMI port - 4 x USB 3.2 Gen 1 ports - 4 x USB 2.01.1 ports - 1 x RJ-45 port - 3 x audio jacks

Interni konektori:

- 1 x 24-pin ATX main power connector - 1 x 8-pin ATX 12V power connector - 1 x CPU fan header - 2 x system fan headers - 2 x addressable LED strip headers - 2 x RGB LED strip headers - 1 x CPU cooler LED strip/RGB LED strip header - 2 x M.2 Socket 3 connectors - 4 x SATA 6Gbs connectors - 1 x front panel header - 1 x front panel audio header - 1 x USB 3.2 Gen 1 header - 1 x USB 2.01.1 header - 1 x Trusted Platform Module (TPM) header (2x6 pin, for the GC-TPM2.0_S module only) - 1 x serial port header - 1 x Clear CMOS jumper - 1 x Q-Flash Plus

button

Bios:

- 1 x 256 Mbit flash - Use of
licensed AMI UEFI BIOS - PnP
1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS
2.7, ACPI 5.0

Razno:

{"url":"","title":"","target":""}