

MATICNA PLOČA AM5 GIGABYTE B850 AORUS STEALTH DDR5 HDMI/M.2

Naziv: MATICNA PLOČA AM5 GIGABYTE B850 AORUS STEALTH DDR5 HDMI/M.2



Šifra: #BM811801783998180631

Barkod: 4719331878375

Proizvođač: GIGABYTE

Detalji

Kategorija: MATIČNE PLOČE

Oznake:

Atributi:

Cena

Cena sa PDV: 42,990.00 RSD *WEB CENA
47,289.00 RSD *Cena za odloženo web plaćanje

Ostalo

Opis:	Kategorija	Specifikacija (srpski)
	Procesor (CPU)	AMD Socket AM5, podrška za AMD Ryzen™ 9000, 8000 i 7000 seriju procesora. Za najnoviju listu podržanih procesora pogledati GIGABYTE sajt.
	Čipset	AMD B850
	Memorija	Podrška DDR5 module brzine 4400–8200 MT/s (OC).
		4 × DDR5 DIMM slota, maksimalno 256 GB (4 × 64 GB).
		Dvokanalna (Dual Channel) arhitektura memorije.
		Podrška za non-ECC, unbuffered DIMM module (1Rx8, 2Rx8, 1Rx16).
		Podrška za AMD EXPO™ i Intel XMP profile za overklok memorije.
	Integrisana grafika	Integrisana AMD Radeon™ grafika (zavisno od procesora).
		1 × HDMI izlaz do 4096 × 2160 @ 60

	Hz.
	HDMI 2.1, HDCP 2.3 i HDR podrška.
Audio	Realtek® ALC1220 audio kodek.
	HD Audio (2.0 / 4.0 / 5.1 / 7.1 kanala).
	Podrška za DSD audio preko Line-Out priključka.
	Optički S/PDIF izlaz.
Mreža (LAN)	Realtek® 5GbE Ethernet (5 Gbps / 2.5 Gbps / 1 Gbps / 100 Mbps).
Bežična mreža	Realtek® Wi-Fi 7 RTL8922AE.
	Wi-Fi a/b/g/n/ac/ax/be (2.4 / 5 / 6 GHz).
	Bluetooth 5.4.
	Podrška za 11be 160 MHz standard.
	Wi-Fi 7 zahteva Windows 11 SV3.
PCI Express slotovi	1 × PCIe x16 (CPU).
	Ryzen 9000/7000: PCIe 5.0 x16.
	Ryzen 8000 Phoenix 1: PCIe 4.0 x8.
	Ryzen 8000 Phoenix 2: PCIe 4.0 x4.
	1 × PCIe x16 fizički slot (PCIe 4.0 x4 preko čipseta).
M.2 i skladištenje	4 × M.2 Socket 3 priključka.
	M2A_CPU: PCIe 5.0 x4/x2 (Ryzen 7000/9000), PCIe 4.0 (Ryzen 8000).
	M2B_CPU: PCIe 5.0 x4/x2 (Ryzen 7000/9000), PCIe 4.0 (Ryzen 8000 Phoenix 1).
	M2C_SB i M2D_SB: PCIe 4.0 x4/x2 preko čipseta.
	2 × SATA 6 Gb/s porta.
	RAID 0, 1, 5 i 10 za NVMe SSD (RAID 5 samo Ryzen 9000).
	RAID 0 i RAID 1 za SATA uređaje.
USB portovi	Zadnji panel:
	1 × USB-C (USB 3.2 Gen2).
	2 × USB 3.2 Gen2 Type-A.
	4 × USB 3.2 Gen1.
	4 × USB 2.0.
	Interni priključci:
	1 × USB-C (USB 3.2 Gen2x2).
	1 × USB 3.2 Gen1 header.
	2 × USB 2.0 headera (4 porta).

Interni konektori	24-pin ATX napajanje.
	8-pin + 4-pin CPU napajanje.
	1 × CPU FAN.
	1 × CPU FAN / Pumpa za vodeno hlađenje.
	4 × SYS FAN.
	2 × SYS FAN / Pumpa.
	3 × ARGB Gen2 konektora.
	1 × RGB konektor.
	4 × M.2 priključka.
	2 × SATA.
	Front panel konektor.
	Front audio konektor.
	USB-C header (USB 3.2 Gen2x2).
	USB 3.2 Gen1 header.
	2 × USB 2.0 headera.
	Noise Detection header.
	TPM header (GC-TPM2.0 SPI V2).
	Q-Flash Plus dugme.
	Power dugme.
	Reset dugme.
	Reset jumper.
	2 × konektora za temperaturne senzore.
	Clear CMOS jumper.
Zadnji panel	1 × HDMI.
	2 × Wi-Fi antenska konektora.
	1 × USB-C (USB 3.2 Gen2).
	2 × USB 3.2 Gen2 Type-A.
	4 × USB 3.2 Gen1.
	4 × USB 2.0.
	1 × RJ-45 (5 GbE LAN).
	1 × optički S/PDIF izlaz.
	2 × audio priključka.
I/O kontroler	iTE® I/O Controller.
Hardverski nadzor	Praćenje napona, temperature, brzine ventilatora i protoka vodenog hlađenja.
	Upozorenje pri kvaru ventilatora.
	Kontrola brzine ventilatora/pumpe.

BIOS	512 Mbit Flash.
	AMI UEFI BIOS.
	PnP 1.0a, DMI 2.7, WfM 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 5.0.
Posebne funkcije	GIGABYTE Control Center (GCC).
	Q-Flash.
	Q-Flash Plus.
	Smart Backup.
Priloženi softver	Norton® Internet Security (OEM verzija).
Operativni sistem	Windows 11 (64-bit).
Format ploče	ATX, dimenzije 30,5 × 24,4 cm.