

MATIČNA PLOČA AM5 GIGABYTE B850 GAMING WIFI 6 DDR5 DP/HDMI/M.2

Naziv: MATIČNA PLOČA AM5 GIGABYTE B850 GAMING WIFI 6
DDR5 DP/HDMI/M.2

Slika:



Šifra: #BM811801743649368863

Barkod: 4719331866631

Proizvođač: GIGABYTE

Detalji

Kategorija: MATIČNE PLOČE

Oznake:

Atributi:

Cena

Cena sa PDV: 27,990.00 RSD *WEB CENA
30,789.00 RSD *Cena za odloženo web plaćanje

Ostalo

Opis:

CPU	AMD Socket AM5, podrška za:
	AMD Ryzen™ 9000 Series procesore
	AMD Ryzen™ 8000 Series procesore
	AMD Ryzen™ 7000 Series procesore
	(Posetite GIGABYTE sajt za najnoviju listu podržanih CPU-a.)
Chipset	AMD B850
Memorija	Podrška za DDR5 8200(O.C) / 8000(O.C) / 7950(O.C) / 7900(O.C) / 7800(O.C) / 7600(O.C.) / 7400(O.C.) / 7200(O.C.) / 7000(O.C.) / 6800(O.C.) / 6600(O.C.) / 6400(O.C) / 6200(O.C) / 6000(O.C) / 5800(O.C) / 5600(O.C) / 5200 / 4800 / 4400 MT/s modules memorije.
	4 x DDR5 DIMM utora, podržava do 256 GB (64 GB po DIMM) sistemske memorije

		Dual-channel arhitektura memorije
		Podrška za non-ECC Un-buffered DIMM 1Rx8/2Rx8/1Rx16 memorijske module
		Podrška za AMD EXtended Profiles for Overclocking (AMD EXPO™) i Extreme Memory Profile (XMP) memorijske module
	Integrisana grafika	Integrisani grafički procesor sa podrškom za AMD Radeon™ grafiku:
		1 x DisplayPort, maksimalna rezolucija 3840x2160@144 Hz
		Podrška za DisplayPort 1.4 verziju i HDR.
		1 x HDMI port, maksimalna rezolucija 4096x2160@60 Hz
		Podrška za HDMI 2.1 verziju, HDCP 2.3, i HDR.
	Audio	Realtek® Audio CODEC
		High Definition Audio
		2/4/5.1/7.1-kanalni zvuk
	LAN	Realtek® GbE LAN čip (1 Gbps/100 Mbps/10 Mbps)
	Bežična komunikacija	Realtek® Wi-Fi 6 RTL8851BE
		- WIFI a, b, g, n, ac, ax, podrška za 2.4/5 GHz frekvencijske opsege
		- BLUETOOTH 5.3
		- Podrška za 11ax 80MHz bežični standard
	Prošireni slotovi	1 x PCI Express x16 slot (PCIEX16), integrisan u CPU:
		AMD Ryzen™ 9000/7000 Series procesori podržavaju PCIe 5.0 x16
		AMD Ryzen™ 8000 Series-Phoenix 1 procesori podržavaju PCIe 4.0 x8
		AMD Ryzen™ 8000 Series-Phoenix 2 procesori podržavaju PCIe 4.0 x4
		3 x PCI Express x16 slotovi, podržavaju PCIe 3.0, rade na x1 (PCIEX1_1, PCIEX1_2, PCIEX1_3)
	Interfejs za skladištenje	1 x M.2 konektor (M2A_CPU), integrisan u CPU, podržava Socket 3, M ključ, tip 22110/2280 SSD-e:
		AMD Ryzen™ 9000/7000 Series procesori podržavaju PCIe 5.0 x4/x2 SSD-e
		AMD Ryzen™ 8000 Series-Phoenix 1 procesori podržavaju PCIe 4.0 x4/x2 SSD-e
		4 x SATA 6Gb/s konektora

	RAID 0, RAID 1, RAID 5 i RAID 10 podrška za NVMe SSD uređaje
USB	CPU:
	1 x USB Type-C® port na zadnjem panelu, sa USB 3.2 Gen 1 podrškom
	2 x USB 3.2 Gen 2 Type-A portova (crveni) na zadnjem panelu
	Chipset:
	1 x USB Type-C® port sa USB 3.2 Gen 1 podrškom, dostupno kroz unutrašnji USB header
	4 x USB 3.2 Gen 1 portova (2 na zadnjem panelu, 2 kroz unutrašnji USB header)
I/O konektori	1 x DisplayPort, 1 x HDMI port, 4 x USB 2.0/1.1 portova, 2 x USB 3.2 Gen 2 Type-A portova, 1 x USB Type-C® port, 1 x RJ-45 port, 3 x audio jack-a
Kontroler I/O	iTE® I/O kontroler čip
H/W monitoring	Detekcija napona, temperature, brzine ventilatora, brzine pumpe za vodeno hlađenje, i upozorenja za neispravan ventilator
BIOS	1 x 256 Mbit flash, AMI UEFI BIOS
Jedinstvene karakteristike	Podrška za GIGABYTE Control Center (GCC), Q-Flash, Q-Flash Plus, Smart Backup
Operativni sistem	Podrška za Windows 11 64-bit, Windows 10 64-bit
Oblik	ATX oblik; 30.5cm x 24.4cm