

Kategorija: **AMD matične ploče**

Proizvođač: **Gigabyte**

Matična ploča AM5 Gigabyte B840 GAMING XWF6E 1.0

Maloprodajna cena: 14.990,00 RSD

Web cena: 14.990,00 RSD

Šifra: **B840 GAMING XWF6E**



Specifikacija

Boja Crna

Tip procesora AMD

Podnožje AMD® AM5

Čipset AMD® B840

Format ploče Atx

Podržana memorija DDR5

Gaming Da

Ugrađen Wi-Fi Da

Bluetooth Da

Broj RAM slotova 4

Broj M.2 slotova 3

Broj PCIe slotova 4

Broj SATA slotova 4

Podrška za GIGABYTE Control Center (GCC) Dostupne aplikacije u okviru GCC mogu se razlikovati u zavisnosti od modela matične ploče. Podržane funkcije svake aplikacije takođe mogu varirati u zavisnosti od specifikacija matične ploče.

Podrška za Q-Flash Podrška za Q-Flash Plus Podrška za Smart Backup

Ostalo **I/O kontroler:** iTE I/O kontrolerski čip

H/W nadzor Detekcija napona Detekcija temperature Detekcija brzine ventilatora Detekcija protoka vodenog hlađenja Upozorenje na kvar ventilatora Kontrola brzine ventilatora

Podrška za funkciju kontrole brzine ventilatora (pumpe) zavisi od ventilatora (pumpe) koji se koristi.

Podržani procesori AMD Socket AM5, podrška za: AMD Ryzen 9000 Series procesore AMD Ryzen 8000 Series procesore AMD Ryzen 7000 Series procesore

Memorija	<p>4 x DDR5 DIMM slota, maksimalni kapacitet 256 GB (64 GB po modulu). Podržane brzine memorije: 8200(OC) / 8000(OC) / 7950(OC) / 7900(OC) / 7800(OC) / 7600(OC) / 7400(OC) / 7200(OC) / 7000(OC) / 6800(OC) / 6600(OC) / 6400(OC) / 6200(OC) / 6000(OC) / 5800(OC) / 5600(OC) / 5200 / 4800 / 4400 MT/s Dual channel arhitektura memorije. Podržani Non-ECC unbuffered DIMM moduli (1Rx8 / 2Rx8 / 1Rx16) Podržani AMD EXPO i Intel XMP memorijski profili. CPU i memorijska konfiguracija utiču na podržane tipove memorije, brzine i broj modula.</p> <p>1 x PCI Express x16 slot (PCIEX16), integrisan u CPU: AMD Ryzen 9000 / 7000 Series procesori podržavaju PCIe 4.0 x16 režim AMD Ryzen 8000 Series - Phoenix 1 procesori podržavaju PCIe 4.0 x8 režim AMD Ryzen 8000 Series - Phoenix 2 procesori podržavaju PCIe 4.0 x4 režim</p>
Slotovi za proširenje	<p>PCIEX16 slot može podržavati samo grafičku kartu ili NVMe SSD. Ako se ugrađuje samo jedna grafička karta, potrebno ju je instalirati u PCIEX16 slot.</p> <p>Chipset: 1 x PCI Express x16 slot, podržava PCIe 3.0 i radi u x4 režimu (PCIEX4) 2 x PCI Express x16 slota, podržavaju PCIe 3.0 i rade u x1 režimu (PCIEX1_1, PCIEX1_2) PCIEX4 slot deli propusni opseg sa PCIEX1_1 i PCIEX1_2 slotovima. Kada je PCIEX1_1 ili PCIEX1_2 slot zauzet, PCIEX4 slot radi do x2 režima.</p>
Skladište	<p>1 x M.2 konektor (M2A_CPU), integrisan u CPU, podržava Socket 3, M key, tip 25110/22110/2580/2280 SSD-ove: AMD Ryzen 9000/7000 Series procesori podržavaju PCIe 4.0 x4/x2 SSD-ove AMD Ryzen 8000 Series - Phoenix 1 procesori podržavaju PCIe 4.0 x4/x2 SSD-ove AMD Ryzen 8000 Series - Phoenix 2 procesori podržavaju PCIe 4.0 x4/x2 SSD-ove</p> <p>1 x M.2 konektor (M2B_CPU), integrisan u CPU, podržava Socket 3, M key, tip 25110/22110/2580/2280 SSD-ove: AMD Ryzen 9000/7000 Series procesori podržavaju PCIe 4.0 x4/x2 SSD-ove AMD Ryzen 8000 Series - Phoenix 1 procesori podržavaju PCIe 4.0 x4/x2 SSD-ove AMD Ryzen 8000 Series - Phoenix 2 procesori podržavaju PCIe 4.0 x2 SSD-ove</p> <p>1 x M.2 konektor (M2C_SB), integrisan u chipset, podržava Socket 3, M key, tip 25110/22110/2580/2280 PCIe 3.0 x4/x2 SSD-ove</p> <p>4 x SATA 6Gb/s konektora</p> <p>Podrška za RAID 0, RAID 1, RAID 5 i RAID 10 za NVMe SSD uređaje RAID 5 je dostupan samo sa AMD Ryzen 9000 Series procesorima. Podrška za RAID 0, RAID 1 i RAID 10 za SATA uređaje za skladištenje podataka</p>
Mrežna karta	<p>LAN Realtek 2.5GbE LAN čip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps) Wireless i Bluetooth Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE Wi-Fi a/b/g/n/ac/ax, podržava 2.4/5/6GHz frekventne opsege Bluetooth 5.3 Podrška za 11ax 160MHz bežični standard Stvarna brzina prenosa može da varira u zavisnosti od okruženja i opreme.</p>
Zvučna karta	<p>Realtek Audio CODEC High Definition Audio 2/4/5.1/7.1-channel</p>
USB	<p>CPU: 1 x USB-C port na zadnjem panelu, sa USB 3.2 Gen 2 podrškom 2 x USB 3.2 Gen 1 porta na zadnjem panelu CPU + USB 2.0 Hub: 4 x USB 2.0/1.1 porta na zadnjem panelu Chipset: 1 x USB 3.2 Gen 2 USB-A port (crveni) na zadnjem panelu 1 x USB-C port sa USB 3.2 Gen 1 podrškom, dostupan preko internog USB hедера 4 x USB 2.0/1.1 porta dostupna preko internog USB hедера Chipset + USB 3.2 Gen 1 Hub: 4 x USB 3.2 Gen 1 porta dostupna preko internog USB hедера</p>
Konektori na zadnjoj strani	<p>1 x USB-C 3.2 Gen 2 port 1 x USB-A 3.2 Gen 2 port 2 x USB-A 3.2 Gen 1 port 4 x USB-A 2.0/1.1 port 1 x DisplayPort * 1 x HDMI port * 1 x Q-Flash Plus dugme 1 x Clear CMOS dugme 1 x reset dugme 1 x power dugme 1 x RJ-45 LAN port 2 x antena konektor (2T2R) 3 x Audio port * Stvarna podrška može varirati u zavisnosti od procesora.</p>
Interni konektori	<p>1 x 24-pin ATX glavni naponski konektor 1 x 8-pin ATX 12V naponski konektor 1 x 4-pin ATX 12V naponski konektor 1 x priključak za CPU ventilator 1 x priključak za CPU ventilator / pumpu za vodeno hlađenje 3 x priključka za systemske ventilatore 1 x priključak za systemski ventilator / pumpu za vodeno hlađenje 3 x Addressable RGB Gen2 LED headera 1 x RGB LED header 3 x M.2 Socket 3 konektora 4 x SATA 6Gb/s konektora 1 x header za prednji panel 1 x audio header za prednji panel 1 x USB Type-C header sa podrškom za USB 3.2 Gen 12 x USB 3.2 Gen 1 headera 2 x USB 2.0/1.1 headera 1 x Trusted Platform Module header (samo za GC-TPM 2.0 SPI V2 modul) 1 x reset jumper 1 x Clear CMOS jumper</p>
BIOS	<p>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</p>

Raspoloživost robe možete proveriti pozivanjem Call Centra na 032/340-410

Cena na sajtu su iskazane u dinarima sa uračunatim porezom, a plaćanje se vrši isključivo u dinarima.

Nastojimo da budemo što precizniji u opisu proizvoda, prikazu slika i samih cena, ali ne možemo garantovati da su sve informacije kompletne i bez grešaka. Svi artikli prikazani na sajtu su deo naše ponude i ne podrazumeva da su dostupni u svakom trenutku.