

MB AM5 Gigabyte X870E AORUS PRO

Šifra: 93003
Kategorija proizvoda: Matične ploče
Proizvođač: GIGABYTE

Cena: **41.150,00**



Osnovne karakteristike

Procesorsko ležište (socket)	AMD AM5
Čipset	AMD X870E

Memorija	
Tip memorije	DDR5
Memorijski slotovi	4
Podržane memorije	6.000MT/s (O.C.), 7.200MT/s (O.C.), 7.000MT/s (O.C.), 6.800MT/s (O.C.), 6.600MT/s (O.C.), 6.400MT/s (O.C.), 6.200MT/s (O.C.), 5.200MT/s, 7.600MT/s (O.C.), 5.600MT/s (O.C.), 8.000MT/S (O.C.), 7.800MT/s (O.C.), 8.200MT/s (O.C.), 6.666MT/s (O.C.), 4.400MT/s, 4.800MT/s+
Maksimalna ukupna memorija	256GB
Ostale osobine	Podrška za Unbuffered ECC memoriju, Podrška za Extreme Memory Profile (XMP), Dvokanalni (Dual-channel) režim rada memorije, Podrška za non-ECC UDIMM memory, Podrška za AMD EXTended Profiles for Overclocking (EXPO)

Slotovi	
PCI Express x16 slot	1x PCI Express 5.0 (x16 mode), 1x PCI Express 4.0 (x4 mode), 1x PCI Express 3.0 (x4 mode)

Skladišni interfejs	
SATA priključci (ukupno)	4
SATA priključci	SATA III 6Gbps
Broj M.2 slotova	4
Podržani M.2 formati	2x 2280 / 22110 (podrška za PCIe 5.0 x4/x2 mod), 1x 2280 / 22110 (podrška za PCIe 4.0 x4/x2 mod), 1x 2280 / 2580 / 22110 / 25110 (podrška za PCIe 5.0 x4/x2 mod)
RAID	RAID 0, RAID 1, RAID 10, RAID 5

Mreža	
Žična mreža (LAN)	2.5GBase-T (Gigabit)
Model	Realtek
Wi-Fi	Da
Wi-Fi standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth	Da
Bluetooth verzija	5.3

Audio	
Broj kanala	8 (7.1)
Model	Realtek ALC1220 Audio Codec
Napomena	High Definition
Priključci na zadnjem panelu	
DisplayPort priključci	Da preko USB-C
Broj HDMI priključaka	1
HDMI priključci	1x HDMI 2.1

Ukupno USB priključaka		11
Ukupno USB-C priključaka		2
USB-A priključci		2x USB 2.0, 4x USB 5Gbps (3.2 Gen 1), 3x USB 10Gbps (3.2 Gen 2)
USB-C priključci		2x USB 40Gbps (USB 4)
RJ-45 (LAN)		1
Audio		2x 3.5mm, 1x S/PDIF optički
Ostali priključci		1 x Q-Flash Plus button, 2x SMA antenna connectors (2T2R)
Unutrašnji priključci		
Naponski priključci	1x 24-pin ATX main power connector, 2x 8 pin ATX 12V Power Connector	
USB-A	2 x podrška za 1 USB 5Gbps port, 2 x podrška za 2 USB 2.0 porta	
USB-C	1 x podrška za 1 USB 20Gbps port	
Audio	1x Front panel audio, 1x Front panel header	
Ostali priključci	1 x Clear CMOS jumper, 1 x Trusted Platform Module (TPM), 4 x SATA 6Gb/s, 1 x RGB LED strip header, 1 x CPU fan header, 1 x Power button, 1x CPU fan/water cooling pump header, 1x HDMI port, 1 x noise detection header, 1 x reset jumper, 4x System Fan header, 4x M.2 Socket 3, 3x addressable RGB Gen2 LED strip headers, 2 x temperature sensor headers, 1 x reset button, 2 x system fan/water cooling pump headers	
Ostale karakteristike		
Podržane tehnologije		Q-Flash Plus, Smart Backup, UEFI Bios
Fizičke karakteristike		
Format		ATX
Dimenzije		305mm x 244mm