



GIGABYTE

B840M EAGLE WIFI6 rev. 1.x matična ploča

Dostupnost: NEMA NA STANJU

MP cena: 18.390,00 din

Šifra proizvoda: PLO03776

16.090,00 din

Ušteda: 2.300,00 din

Specifikacija

Mreža	
Bluetooth	Da
Bluetooth verzija	5.3
Priklučci na zadnjem panelu	
Broj DisplayPort priključaka	1
Broj HDMI priključaka	1
USB-A priključci	4x USB 2.0, 2x USB 5Gbps (3.2 Gen 1)
Skladišni interfejs	
Broj M.2 slotova	2
Podržani M.2 formati	1x 2280 (podrška za PCIe 3.0 x2 mod), 1x 2280 / 2580 (podrška za PCIe 4.0 x4/x2 mod)
Unutrašnji priključci	
USB-A	2 x podrška za 1 USB 2.0 port, 1 x podrška za 1 USB 5Gbps port
USB-C	1 x podrška za 1 USB 5Gbps port
Mreža	
Wi-Fi standard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4/5GHz
Osnovne karakteristike	
Procesorsko ležište (socket)	AMD AM5
Čipset	AMD B840
Memorija	
Tip memorije	DDR5
Memorijski slotovi	2
Podržane memorije	6.000MT/s (O.C.), 7.200MT/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, 4.800MT/s, 7.600MT/s (O.C.), 5.600MT/s (O.C.), 5.800MT/s (O.C.), 4.400MT/s, 7.000
Maksimalna ukupna memorija	128GB
Ostale osobine	Podrška za Unbuffered ECC memoriju, Podrška za Extreme Memory Profile (XMP), Podrška za non-ECC UDIMM memory, Dual Channel, Podrška za AMD EXTended Profiles for Overclocking (EXPO)
Slotovi	

PCI Express x16 slot	1x PCI Express 4.0 (x8/x4 mode), 1x PCI Express 3.0 (x4 mode)
Skladišni interfejs	
SATA priključci (ukupno)	4
SATA priključci	4x SATA III 6.0Gbs
RAID	RAID 0, RAID 1, RAID 10
Mreža	
Žična mreža (LAN)	1x Realtek 2.5Gb Ethernet
Model	Realtek RTL8851BE
Wi-Fi	Da
Audio	
Broj kanala	2/4/5.1/7.1
Model	Realtek
Napomena	High Definition
Priključci na zadnjem panelu	
DisplayPort priključci	1x DisplayPort
HDMI priključci	1x HDMI
PS/2	1 (tastatura ili miš)
Ukupno USB priključaka	6
RJ-45 (LAN)	1
Audio	3x 3.5mm
Ostali priključci	1 x Q-Flash Plus button, 2x SMA antenna connectors (2T2R)
Unutrašnji priključci	
Naponski priključci	1x 24-pin ATX main power connector, 1 x 8-pin ATX 12V power connector
Audio	1x Front panel audio, 1x Front panel header
Ostali priključci	1 x Clear CMOS jumper, 4 x SATA 6Gb/s, 1 x RGB LED strip header, 1 x CPU fan header, 2x M.2 Socket 3, 1 x Trusted Platform Module (TPM) header, 1x System Fan header, 1 x system fan/water cooling pump
Napomena	Za iskorišćavanje određenih internih konektora potrebni su dodatni bracket-i ili priključci na kućištu
Ostale karakteristike	
Podržane tehnologije	VRM heatsink design, Q-Flash Plus, UEFI Bios, Norton Internet Security (OEM verzija), Voltage detection, Detekcija Temperature, Fan speed detection, Fan fail warning, Fan speed control, iTE I/O Contro
Fizičke karakteristike	
Format	microATX
Dimenzije	244mm x 244mm
Reklamacioni period	
Reklamacioni period	36 meseci