



GIGABYTE

B840 GAMING XWF6E rev. 1.x matična ploča

Dostupnost: NA STANJU

MP cena: 22.490,00 din

Šifra proizvoda: PLO03803

19.790,00 din

Ušteda: 2.700,00 din

Specifikacija

Mreža	
Bluetooth	Da
Bluetooth verzija	5.3
Priključci na zadnjem panelu	
Broj DisplayPort priključaka	1
Broj HDMI priključaka	1
Ukupno USB-C priključaka	1
USB-A priključci	4x USB 2.0, 2x USB 5Gbps (3.2 Gen 1), 1x USB 10Gbps (3.2 Gen 2)
USB-C priključci	1x USB 10Gbps (3.2 Gen 2)
Skladišni interfejs	
Broj M.2 slotova	3
Podržani M.2 formati	2x 2280 / 2580 / 22110 / 25110 (podrška za PCIe 4.0 x4/x2 mod), 1x 2280 / 2580 / 22110 / 25110 (podrška za PCIe 3.0 x4/x2 mod)
Unutrašnji priključci	
USB-A	2 x podrška za 1 USB 2.0 port, 2 x podrška za 1 USB 5Gbps port
USB-C	1 x podrška za 1 USB 5Gbps port
Mreža	
Wi-Fi standard	IEEE 802.11ax, Realtek® Wi-Fi 6E RTL8852CE
Osnovne karakteristike	
Procesorsko ležište (socket)	AMD AM5
Čipset	AMD B840
Grafika	Upotreba grafike iz procesora
Memorija	
Tip memorije	DDR5
Memorijski slotovi	4
Podržane memorije	Podržava DDR5 memorije do 7.600MT/s (O.C.)
Maksimalna ukupna memorija	256GB
Ostale osobine	Podrška za Extreme Memory Profile (XMP), Dvokanalni (Dual-channel) režim rada memorije, Podrška za ECC UDIMM memoriju, Podrška za AMD EXtended

Ostale osobine	memorije, Podrška za non-ECC UDIMM memory, Podrška za AMD Extended Profiles for Overclocking (EXPO)
Slotovi	
PCI Express x16 slot	1x PCI Express 3.0 (x4 mode), 1x PCI Express 4.0 (x16/x8/x4 mode), 1x PCI Express 3.0 (x1 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)	2.5GBase-T (Gigabit)
Model	Realtek
Wi-Fi	Da
Audio	
Broj kanala	2/4/5.1/7.1
Model	Realtek
Napomena	High Definition, Audio Noise Guard, High-End Audio Capacitor
Priključci na zadnjem panelu	
DisplayPort priključci	1x DisplayPort
HDMI priključci	1x HDMI
Ukupno USB priključaka	8
RJ-45 (LAN)	1
Ostali priključci	1x Clear CMOS dugme, 1 x Q-Flash Plus button, 2x SMA antenna connectors (2T2R), 1 x power button, 1 x reset button
Unutrašnji priključci	
Naponski priključci	1x 24-pin ATX main power connector, 1 x 8-pin ATX 12V power connector, 1 x 4-pin ATX 12V power connector
Audio	1x Front panel audio
Ostali priključci	1 x Clear CMOS jumper, 4 x SATA 6Gb/s, 1 x RGB LED strip header, 1 x CPU fan header, 1 x front panel header, 1 x system fan/water cooling pump headers, 1 x reset jumper, 3 x system fan headers, 3 x M.
Napomena	Za iskorišćavanje određenih internih konektora potrebni su dodatni bracket-i ili priključci na kućištu
Ostale karakteristike	
Podržane tehnologije	Q-Flash Plus, Norton Internet Security (OEM verzija), Voltage detection, Detekcija Temperature, Fan speed detection, Fan fail warning, Fan speed control, iTE I/O Controller Chip, AI Overclocking, GIGA
Fizičke karakteristike	
Format	ATX
Dimenzije	305mm x 244mm
Reklamacioni period	
Reklamacioni period	36 meseci