



MSI

PRO B840M-P WIFI6E matična ploča

Dostupnost: NA STANJU

MP cena: 20.490,00 din

Šifra proizvoda: PLO03786

17.990,00 din

Ušteda: 2.500,00 din

Specifikacija

Mreža	
Bluetooth	Da
Bluetooth verzija	5.3
Priklučci na zadnjem panelu	
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	2
Podržani M.2 formati	2x 2260 / 2280 (podrška za PCIe 4.0 x4 mod)
Unutrašnji priključci	
USB-A	4 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	Wi-Fi 6E, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4/5/6GHz
Osnovne karakteristike	
Procesorsko ležište (socket)	AMD AM5
Čipset	AMD B840
Grafika	Upotreba grafike iz procesora
Memorija	
Tip memorije	DDR5
Memorijski slotovi	4
Podržane memorije	4.800MT/s - 5.600MT/s (JEDEC), 5.600MT/s - 8.000MT/s (OC)
Maksimalna ukupna memorija	256GB
Ostale osobine	Podrška za Unbuffered ECC memoriju, Podrška za non-ECC UDIMM memory, Dual Channel, Podrška za CUDIMM, Podrška za AMD POR Speed and JEDEC Speed, 1.600MHz je moguće postići samo uz 22nm procesore
Slotovi	
PCI Express x16 slot	1x PCI Express 4.0 (x16/x8/x4 mode)

PCI Express x1 slot	1x PCI Express 3.0
Skladišni interfejs	
SATA priključci (ukupno)	4
SATA priključci	4x SATA III 6.0Gbs
RAID	RAID 0, RAID 1, RAID 10
Mreža	
Žična mreža (LAN)	2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps)
Model	Realtek 8125D
Wi-Fi	Da
Audio	
Broj kanala	7.1
Model	Realtek ALC897 Codec
Napomena	High Definition
Priključci na zadnjem panelu	
HDMI priključci	1x HDMI
Ukupno USB priključaka	8
RJ-45 (LAN)	1
Audio	3x 3.5mm
Ostali priključci	BIOS Flashback taster, 1x Clear CMOS dugme, 2x Wi-Fi antenna connectors
Unutrašnji priključci	
Naponski priključci	1x Power Connector (CPU_PWR), 1x Power Connector(ATX_PWR)
Audio	1x Front panel audio
Ostali priključci	2x Front Panel (JFP), 1x Chassis Intrusion (JCI), 1x TPM pin header(Support TPM 2.0), 1x CPU Fan, 1x RGB LED connector (JRGB), 1x Tuning Controller connector (JDASH), 1x Combo Fan (Pump_Sys Fan), 3x A
Napomena	Za iskorišćavanje određenih internih konektora potrebni su dodatni bracket-i ili priključci na kućištu
Ostale karakteristike	
Podržane tehnologije	Audio Boost, Core Boost, Extended Heatsink Design, AI Engine, AI Boost, EZ PCIe Clip II, Pre-mounted I/O shield, Frozr AI Cooling, Lightning Gen 4, AI LAN Manager
Fizičke karakteristike	
Format	microATX
Dimenzije	243.84mm x 243.84mm
Pakovanje	SATA kabl, EZ M.2 clip II Remover, 1x EZ M.2 clip II, 1x EZ Wi-Fi Antenna
Reklamacioni period	
Reklamacioni period	36 meseci