



ASUS

PRIME B840-PLUS WIFI matična ploča

Dostupnost: NA STANJU

MP cena: 18.590,00 din

Šifra proizvoda: PLO03685

16.290,00 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
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 (podrška za PCIe 4.0 x4 mod), 1x 2242 / 2260 / 2280 (podrška za PCIe 4.0 x4/x2 mod)
Unutrašnji priključci	
USB-A	2 x podrška za 4 USB 2.0 porta, 1 x podrška za 2 USB 5Gbps porta
USB-C	1 x podrška za 1 USB 5Gbps port
Mreža	
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Osnovne karakteristike	
Procesorsko ležište (socket)	AMD AM5
Čipset	AMD B840
Memorija	
Tip memorije	DDR5
Memorijski slotovi	4
Podržane memorije	7.600+MT/s (O.C.)
Maksimalna ukupna memorija	192GB
Ostale osobine	Dvokanalni (Dual-channel) režim rada memorije, Podrška za non-ECC UDIMM memory, Podrška za ECC UDIMM memory, Podrška za AMD EXTended Profiles for Overclocking (EXPO), ASUS Enhanced Memory Profile (AEM)

Slotovi

Slotovi	
PCI Express x16 slot	1x PCI Express 3.0, 1x PCI Express 4.0 (x16 mode), 1x PCI Express 4.0 (x8/x4 mode), 1x PCI Express 3.0 (x4 mode), 2x PCI Express 3.0 (x1 mode)
Skladišni interfejs	
SATA priključci (ukupno)	4
SATA priključci	SATA III 6Gbps
RAID	RAID 0, RAID 1, RAID 10, RAID 5
Mreža	
Žična mreža (LAN)	2.5GBase-T (Gigabit)
Model	Realtek
Wi-Fi	Da
Audio	
Broj kanala	7.1
Napomena	High Definition, Audio Shielding, Premium audio capacitors, Dedicated audio PCB layers
Priključci na zadnjem panelu	
DisplayPort priključci	1x DisplayPort 1.4
HDMI priključci	1x HDMI 2.1
Ukupno USB priključaka	8
RJ-45 (LAN)	1
Audio	3x 3.5mm
Unutrašnji priključci	
Naponski priključci	1 x 8-pin +12V CPU Power connectors, 1 x 4-pin +12V CPU Power connectors, 1 x 24-Pin Power Connector
Audio	1x Front panel header
Ostali priključci	1 x S/PDIF Out header, 1 x SPI TPM header, 1 x 4-pin AIO Pump header, 1 x 4-pin CPU OPT Fan header, 1 x 10-1 pin System Panel header, 1 x 4-pin CPU Fan header, 1 x Clear CMOS header, 1 x COM Port head
Ostale karakteristike	
Podržane tehnologije	AURA Creator, AURA Sync, DIGI+VRM, ASUS CPU-Z, LANGuard, Overvoltage Protection, Q-DIMM, Q-Slot, Fan Xpert 2+, Q-LED Core, SafeSlot Core+, ASUS UEFI BIOS EZ Mode, ASUS CrashFree BIOS 3, Stainless-Steel
Fizičke karakteristike	
Format	ATX
Dimenzije	305mm x 244mm
Reklamacioni period	
Reklamacioni period	36 meseci