

ASUS ROG STRIX X870E-E GAMING WIFI



Cena celkem:	14 748 Kč (bez DPH: 12 188 Kč)
Běžná cena:	16 223 Kč
Ušetříte:	1 475 Kč
Kód zboží:	MBASU2005
Part No.:	90MB1IB0-M0EAY0
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASUS ROG STRIX X870E-E GAMING WIFI - rapidně zlepšené jádro vašeho PC

Základní deska ASUS ROG STRIX X870E-E GAMING WIFI představuje jádro moderního herního počítače. Je navržena s ohledem na maximální výkon **procesorů AMD Ryzen série 7000, 8000 a 9000** a podporuje špičkové technologie pro stabilní chod a vysokou výpočetní rychlost. Deska je osazena **4 sloty pro operační paměť typu DDR5**, které pojmu kapacitu až 192 GB.



Díky tomu model **ASUS ROG STRIX X870E-E GAMING WIFI** přináší extrémní multitasking a herní výkon bez omezení. Samozřejmostí je také přítomnost rozhraní pro zapojení moderních grafických karet a **ultra rychlých SSD** disků, což oceníte nejenom při gamingu, ale také tvůrčí činnosti, streamování apod. Bezdrátové připojení je realizováno skrze nejnovější **standard WiFi 7**, takže konektivita k internetu je rychlá a spolehlivá.



Mezi další přednosti základní desky **ASUS ROG STRIX X870E-E GAMING WIFI** patří podpora nástrojů pro efektivní přetaktování a vyladění výkonu. Díky **AI Overclocking** a **AI Cooling II** upravíte výkon k aktuálním podmínkám provozu. Fanoušci stylového vzhledu ocení také RGB osvětlení Aura Sync. Deska **ASUS ROG STRIX X870E-E GAMING WIFI** je vybavena robustním systémem napájení a technologií **Dynamic OC Switcher**, čímž je zajištěn spolehlivý přísun energie a výkon procesoru v jakékoli zátěži. Nechybí ani potřebné **konektory USB4** pro připojení periférií.



ASUS ROG STRIX X870E-E GAMING WIFI

Deska je vybavena grafickými výstupy pro použití s procesory s integrovaným grafickým jádrem. Základní deska grafickou kartu neobsahuje a bez použití odpovídajícího procesoru budou tyto výstupy nefunkční.

CPU

Podpora procesorů AMD Ryzen série 7000, 8000 a 9000 (patice AM5)

Čipová sada

AMD X870E

Paměť

4× DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB

Podpora DDR5 až 8000+ MT/s(OC) při použití procesoru Ryzen série 7000/9000

Podpora DDR5 až 8400+ MT/s(OC) při použití procesoru Ryzen série 8000

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora On-Die ECC funkce

Podpora AMD Extended Profiles for Overclocking (EXPO)

Podpora ASUS Enhanced Memory Profile (AEMP)

Podpora NitroPath DRAM

Sloty

AMD Ryzen série 9000 a 7000

1× PCIe 5.0 x16 slot

AMD Ryzen série 8000

1× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x8/x4 režim)

AMD X870E čipová sada

1× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

Některé PCIe, M.2 sloty a SATA konektory sdílejí linky pro přenos dat a nebudou fungovat při souběžném osazení. Více informací naleznete na webu výrobce.

Grafika

1× HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle HDMI 2.1)

2× USB4 (USB-C), podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle DP 1.4a)

Úložiště

AMD CPU (při použití procesorů Ryzen série 9000 a 7000)

2× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 5.0 x4 režim)

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (PCIe 5.0 x4 režim)

AMD CPU (při použití procesorů Ryzen série 8000)

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

AMD X870E čipová sada

2× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

4× SATA 6 Gb/s

Podpora AMD RAIDXpert2

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA i PCIe jednotky (RAID 5 podporován pouze s procesory řady 9000)

Některé PCIe, M.2 sloty a SATA konektory sdílejí linky pro přenos dat a nebudou fungovat při souběžném osazení. Více informací naleznete na webu výrobce.

USB

2× USB4 (USB-C) port na zadním panelu

2× USB-C 3.2 Gen2×2 (1 port s podporou 30W PD na zadním panelu, 1 port dostupný přes interní USB konektor)

9× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) na zadním panelu

1× USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1) na zadním panelu

4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) dostupný přes interní USB konektor

6× USB 2.0 dostupný přes interní USB konektor

Audio

ROG SupremeFX Codec ALC4080

7.1kanálové Surround Sound High Definition Audio

Podpora optického S/PDIF výstupu

LAN

1x Realtek 5Gigabit LAN řadič
ASUS LANGuard

WLAN/ Bluetooth

2x2 Wi-Fi 7 (802.11be)
Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
Bluetooth 5.4

Interní konektory

1x 24pin ATX hlavní napájecí konektor
2x 8pin +12V napájecí konektor
4x SATA 6Gb/s
5x M.2 slot, M Key
1x USB-C 3.2 Gen2x2
2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4x USB 3.2 Gen1)
3x USB 2.0 konektor (podporuje 6x USB 2.0)
1x 4pin konektor ventilátoru CPU
1x 4pin konektor volitelného ventilátoru CPU
1x 4pin konektor pumpy vodního chlazení
5x 4pin konektor ventilátoru skříně
3x konektor adresovatelného RGB LED pásku
1x audio konektor předního panelu
1x přepěťová propojka CPU
1x tlačítko Start
1x tlačítko FlexKey
1x 10-1pin konektor systémového panelu
1x konektor termálního senzoru

Porty na zadním panelu

2x USB4 (USB-C)
1x USB-C 3.2 Gen2x2 (s 30W PD Fast-charge)
1x USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1)
9x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)
1x HDMI
2x konektor Wi-Fi antény
1x RJ-45
2x audio jack
1x optický S/PDIF výstup
1x tlačítko BIOS FlashBack
1x tlačítko Clear CMOS

Rozměry

30,5 × 24,4 cm
ATX formát