

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

15.04.26 0:24:06

## ASUS ROG STRIX X870E-E GAMING WIFI



Cena celkem:	<b>14 748 Kč</b> <b>(bez DPH: 12 188 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>16 223 Kč</b>
Ušetříte:	<b>1 475 Kč</b>
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 x 24,4 cm  
ATX formát