

## ASUS ROG STRIX B850-E GAMING WIFI



Cena celkem: **8 759 Kč**

**(bez DPH: 7 239 Kč)**

Běžná cena: **9 634 Kč**

Ušetříte: **876 Kč**

Kód zboží: MBASU2060

Part No.: 90MB1J60-M0EAY0

Záruka: 36 měs.

Stav: Nové zboží

### Popis

## Základní deska ASUS ROG STRIX B850-E GAMING WIFI - herní a profi výkon

Se **základní deskou ASUS ROG STRIX B850-E GAMING WIFI** se otevrou vašemu PC systému nové výkonnostní obzory. Tato deska je navržena pro potřeby hráčů i profesionálů, kteří vyžadují stabilitu, konektivitu a vysoký výkon pro moderní hry a aplikace. Model **ASUS ROG STRIX B850-E GAMING WIFI** podporuje nejnovější **procesory AMD Ryzen série 9000/8000/7000** a paměti typu **DDR5**, přičemž pro jejich nekompromisní chod je deska vybavena robustním systémem napájení.



O stabilní chod při vysoké zátěži se stará také chlazení v podobě **chladiče M.2 a integrované zadní desky**. Nechybí ani chladiče VRM, headery ventilátorů a další. Se základní deskou **ASUS ROG STRIX B850-E GAMING WIFI** přichází také špičková konektivita.



Kombinace **WiFi 7** a **Realtek 5G LAN** zajistí nekompromisní rychlost a spolehlivé připojení pro on-line gaming nebo činnost s on-line nástroji na rozmanitých projektech. **Porty USB** umožňují rychlý přenos dat a podporu nejnovějších periferií. Díky **pokročilému DIY designu** deska usnadňuje montáž a celkovou správu a stavitelům PC při skládání neudělá těžkou hlavu.





## ASUS ROG STRIX B850-E GAMING WIFI

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

### CPU

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

### Čipová sada

AMD B850

### Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB  
Podpora DDR5 až 8000+ MT/s (OC)  
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)

### Sloty

#### AMD Ryzen série 9000 a 7000

1x PCIe 5.0 x16 slot (podporuje x16/x8 režim)

#### AMD Ryzen série 8000

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

#### AMD B850 čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

### Grafika

1x DisplayPort, podporující max. rozlišení 8K při 30 Hz (dle DP 1.4)  
1x HDMI, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle HDMI 2.1)  
1x USB4 (USB-C) port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle DisplayPort 1.4)

### Úložiště

#### AMD Ryzen série 9000 a 7000

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

#### AMD Ryzen série 8000

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

#### AMD B850 čipová sada

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

4× SATA 6 Gb/s

Podpora AMD RAIDXpert2

### **AMD Ryzen série 9000**

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10

### **AMD Ryzen série 8000**

Podpora RAID 0, RAID 1

### **AMD Ryzen série 7000**

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10

## **USB**

1× USB4 (USB-C) port na zadním panelu

1× USB-C 3.2 Gen2x2 port na zadním panelu

6× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port na zadním panelu

1× USB-C 3.2 Gen2 (USB 3.1) port dostupný přes interní USB konektor

2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektor

8× USB 2.0 port (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

## **Audio**

ROG SupremeFX ALC4080 Codec

7.1kanálové Surround Sound High Definition Audio

SupremeFX Shielding technologie

Savitech SV3H712 AMP

120 dB SNR přehrávání, 110 dB SNR záznam

Podpora S/PDIF výstupu

## **LAN**

1× Realtek 5Gigabit LAN řadič

ASUS LANGuard

## **WLAN/ Bluetooth**

2×2 Wi-Fi 7 (802.11be)

Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)

Přenosová rychlost až 6,5 Gb/s

Bluetooth 5.4

## **Interní konektory**

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

2× 8pin +12V napájecí konektor

4× SATA 6Gb/s

5× M.2 slot, M Key

1× USB-C 3.2 Gen2 (USB 3.1)

1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2× USB 3.2 Gen1)

2× USB 2.0 konektor (podporuje 4× USB 2.0)

1× 4pin konektor ventilátoru CPU

1× 4pin konektor volitelného ventilátoru CPU

1× 4pin konektor pumpy vodního chlazení

5× 4pin konektor ventilátoru skříně

3× konektor adresovatelného RGB LED pásku

1× propojka CPU Over Voltage

1× audio konektor předního panelu

1× tlačítko Power

1× 10-1pin konektor systémového panelu

1× konektor teplotního čidla

## **Porty na zadním panelu**

1× USB4 (USB-C)

1× USB-C 3.2 Gen2x2

6× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)

4× USB 2.0

1× DisplayPort

1× HDMI

2× konektor Wi-Fi antény

1× 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