

**Tomáš Čaňo (iteshop.cz)**

info@itcommunity.cz

+420 721 753 787

07.05.26 0:23:06

## ASUS ROG STRIX B860-F GAMING WIFI



Cena celkem:	<b>7 537 Kč</b> <b>(bez DPH: 6 229 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>8 291 Kč</b>
Ušetříte:	<b>754 Kč</b>
Kód zboží:	MBASU1315
Part No.:	90MB1JG0-M0EAY0
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

### Popis

## ASUS ROG STRIX B860-F GAMING WIFI - rapidně zlepšené jádro vašeho PC

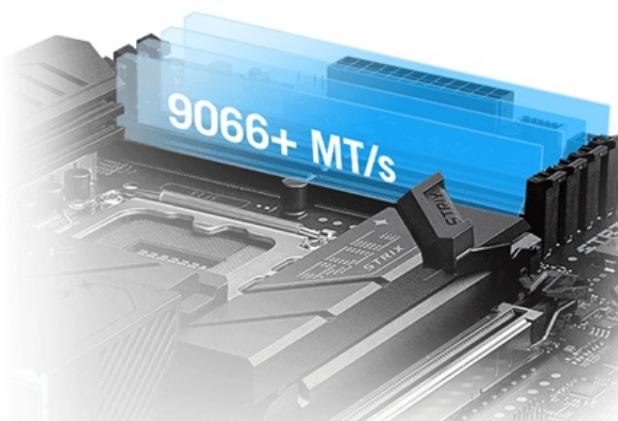
**Základní deska ASUS ROG STRIX B860-F GAMING WIFI** představuje jádro moderního herního počítače. Je navržena s ohledem na maximální výkon **procesorů Intel Core Ultra série 2** a podporuje špičkové technologie pro stabilní chod a vysokou výpočetní rychlost. Deska je osazena **4 sloty pro operační paměť typu DDR5**, které pojmu kapacitu až 256 GB.



Díky **robustnímu systému napájení** je zajištěn plynulý a stabilní přísun energie k procesorů a bezproblémový chod i při náročných úlohách. Konstrukce chlazení obsahuje **M.2 chladiče**, které zajistí optimální teploty integrovaných disků. **Chladič VRM** zase pokryje kritická místa v oblasti procesoru. Základní deska **ASUS ROG STRIX B860-F GAMING WIFI** má v sobě řadu technologií, jak se na moderní PC sluší a patří.



Nechybí tak **rozhraní PCIe 5.0** pro rozšíření o nejnovější grafické karty, **M.2 slot** pro vysokorychlostní čtení a zápis, **USB port Thunderbolt 4** pro připojení extra rychlých periférií. Co se týče síťové konektivity, **deska ASUS ROG STRIX B860-F GAMING WIFI** podporuje revoluční řešení **WiFi 7**, které je výrazně rychlejší než Wi-Fi 6 a poskytuje stabilnější Wi-Fi připojení a pohodlnější on-line gaming, streamování a další internetové činnosti.



### ASUS ROG STRIX B860-F 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 Intel Core Ultra série 2  
Patice LGA1851

#### Čipová sada

Intel B860

## **Paměť**

4× DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB  
Podpora DDR5 až 9066+ MT/s (OC)  
Dvoukanálová architektura paměti  
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti  
Podpora On-Die ECC funkce  
Podpora ASUS Enhanced Memory Profile III (AEMP III)  
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)  
Podpora CUDIMM

## **Sloty**

### **Intel CPU**

1× PCIe 5.0 x16 slot

### **Intel B860 čipová sada**

1× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

## **Grafika**

1× DisplayPort, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz (dle DP 1.4)  
1× HDMI, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz (dle HDMI 2.1)  
1× Thunderbolt 4 port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz (dle DisplayPort 2.1)

## **Úložiště**

### **Intel CPU**

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

### **Intel B860 čipová sada**

2× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 4.0 x4 režim)  
1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/22110 (PCIe 4.0 x4 režim)  
4× SATA 6Gb/s port  
Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA jednotky  
Podpora Intel Rapid Storage technologie

## **USB**

1× Thunderbolt 4 (USB-C) port na zadním panelu  
1× USB-C 3.2 Gen2x2 port na zadním panelu  
1× 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  
8× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (6 portů na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)  
3× USB 2.0 port dostupný 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× Intel 2,5Gigabit 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 2,9 Gb/s  
Bluetooth 5.4

## **Interní konektory**

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor  
2× 8pin +12V napájecí konektor  
4× SATA 6Gb/s  
4× 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 3× USB 2.0)
- 1× 4pin konektor ventilátoru CPU
- 1× 4pin konektor volitelného ventilátoru CPU
- 1× 4pin konektor pumpy vodního chlazení
- 4× 4pin konektor ventilátoru skříně
- 3× konektor adresovatelného RGB LED pásku
- 1× konektor detekce otevření skříně
- 1× audio konektor předního panelu
- 1× tlačítko Start
- 1× konektor systémového panelu
- 1× konektor teplotního čidla
- 1× konektor systémového panelu
- 1× Thunderbolt (USB4) konektor

#### **Porty na zadním panelu**

- 1× HDMI
- 1× DisplayPort
- 1× Thunderbolt 4
- 1× USB-C 3.2 Gen2×2
- 1× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)
- 6× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 1× RJ-45
- 1× optický S/PDIF výstup
- 2× konektor Wi-Fi antény
- 1× tlačítko Clear CMOS
- 1× tlačítko BIOS Flashback
- 2× audio jack

#### **Rozměry**

30,5 × 24,4 cm  
ATX formát