

## MSI PRO B860M-A WIFI



Cena celkem:

**4 684 Kč****(bez DPH: 3 871 Kč)**

Kód zboží:

MBMSI2160

Part No.:

PRO B860M-A WIFI

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

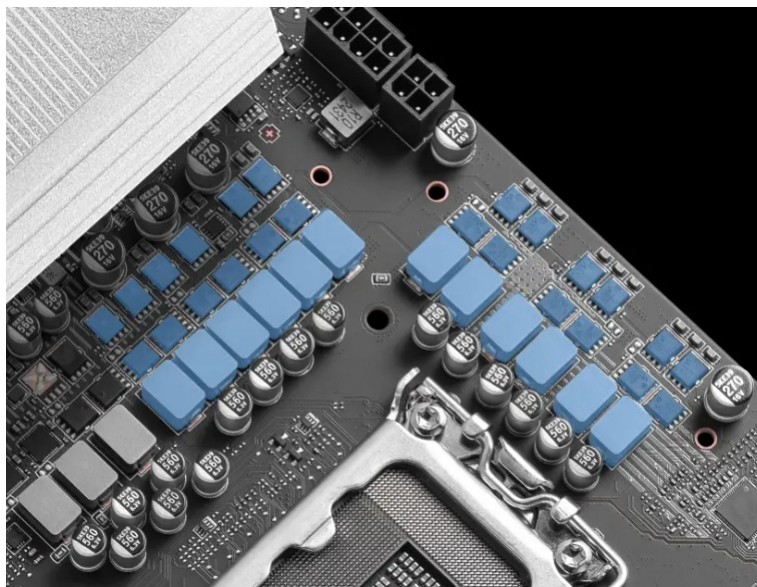
## Popis

### MSI PRO B860M-A WIFI - cesta k výkonnému a inteligentnímu PC

**Základní deska MSI PRO B860M-A WIFI** v jednoduchém, ale funkčním designu, která je navržena pro stavbu PC systémů využívající moderní technologie nebo AI. Zvláště **pro potřeby umělé inteligence** podporuje deska hardware a engine například pro synchronizaci aplikací, optimalizaci výkonu sítě nebo automatickou úpravu výkonu ventilátorů. Základní deska MSI PRO B860M-A WIFI podporuje **procesory Intel Core Ultra série 2** a nejnovější moduly operační paměti typu **DDR5**, pro kterou jsou k dispozici 4 volné sloty s maximální kapacitou 256 GB. Díky tomu je zajištěn vysoký výkon a stabilita i při extrémně náročných výpočetních procesech.



Pro tyto potřeby je deska vybavena **robustním systémem napájení**, který umožní plynulý přísun energie k CPU a spolehlivý provoz. V souvislosti s tím myslí také na chlazení, a tak je deska osazena například **rozšířeným chladičem** nebo **M.2 Shield Frozr** chladičem speciálně pro jednotku SSD. **Základní deska MSI PRO B860-P WIFI** klade důraz také na konektivitu a rozmanité on-line potřeby každého uživatele. Disponuje **5G LAN** síťovou platformou a podporou **Wi-Fi 7**, takže o plynulý on-line provoz je postaráno i v prostředí s velkým počtem bezdrátových zařízení.



## **MSI PRO B860M-A 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**

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB  
Podpora DDR5 8800-6400 (OC) MT/s / 6400-4800 (JEDEC) MT/s  
1DPC 1R max. rychlost až 8800+ MT/s  
1DPC 2R max. rychlost až 7200+ MT/s  
2DPC 1R max. rychlost až 6400+ MT/s  
2DPC 2R max. rychlost až 5600+ MT/s

Dvoukanálová architektura paměti  
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti  
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP) 3.0  
Podpora CUDIMM

## Sloty

### Intel CPU

1× PCIe 5.0 x16 slot

### Intel B860 čipová sada

2× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x1 režim)

1× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

## Grafika

1× HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz

1× DisplayPort, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz

1× Thunderbolt 4 port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz nebo 8K při 60 Hz

## Úložiště

### Intel CPU

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

### Intel B860 čipová sada

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

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 4.0 x2 režim)

4× SATA 6Gb/s port

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA jednotky

## USB

1× Thunderbolt 4 na zadním panelu

6× USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

6× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

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

1× USB-C 3.2 Gen1 (USB-C 3.0) port na zadním panelu

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

## Audio

Realtek ALC897 Codec

7.1kanálové High Definition Audio

## LAN

1× Realtek 8126 5 GbE LAN řadič

## WLAN/ Bluetooth

Intel Wi-Fi 7

Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/be

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

Podpora MU-MIMO TX/RX

Rychlost přenosu dat až 5,8 Gbps

Bluetooth 5.4

## Interní konektory

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

1× 8pin +12V napájecí konektor

1× 4pin ATX 12V napájecí konektor

1× 8pin PCIe napájecí konektor

1× 4pin konektor ventilátoru CPU

1× 4pin konektor pumpy vodního chlazení/ systémového ventilátoru

3× 4pin konektor systémového ventilátoru

2× konektor předního panelu

1× konektor detekce otevření skříně

1× audio konektor předního panelu

1× konektor sériového portu

1× konektor tuningového ovladače (JDASH)

2× 3pin konektor adresovatelného V2 RGB LED pásku

1× 4pin RGB LED konektor

- 1× konektor TPM modulu (podporuje TPM 2.0)
- 2× USB 2.0 konektor (podporuje 4× USB 2.0 port)
- 2× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4× USB 3.2 Gen1 port)
- 1× interní USB-C 3.1
- 1× Thunderbolt 5 konektor (JTBT5, podpora RTD3)

#### **Porty na zadním panelu**

- 1× 1× PS/2 port klávesnice/myši
- 1× HDMI
- 1× DisplayPort
- 1× Thunderbolt 4
- 1× tlačítko Clear CMOS
- 2× USB 3.0
- 1× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)
- 1× USB-C 3.2 Gen1
- 2× USB 2.0
- 1× RJ-45
- 2× konektor Wi-Fi antény
- 3× audio jack

#### **Rozměry**

243,84 × 243,84 mm  
mATX formát