

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddfu.org

+420 731 533677

16.04.26 6:51:58

## ASUS PRIME B860-PLUS WIFI



Cena celkem:	<b>5 201 Kč</b> <b>(bez DPH: 4 298 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>5 721 Kč</b>
Ušetříte:	<b>520 Kč</b>
Kód zboží:	MBASU1350
Part No.:	90MB1K50-M0EAY0
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

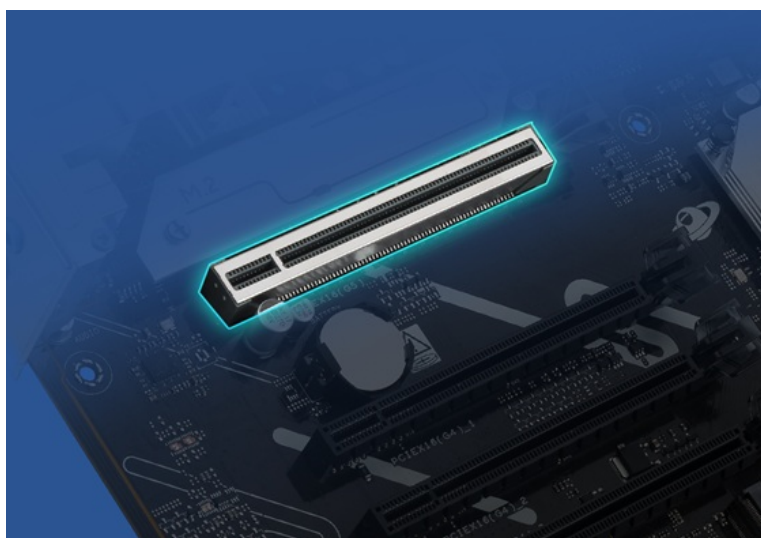
## Popis

### ASUS PRIME B860-PLUS WIFI - rozběhne PC s CPU Intel Core Ultra 2

Základní deska **ASUS PRIME B860-PLUS WIFI**, která poskytne moderní funkce a spolehlivý výkon podmíněný **procesory Intel Core Ultra série 2**. Podporuje **operační paměť typu DDR5**, pro kterou nabízí 4 volné sloty s maximální kapacitou 256 GB.

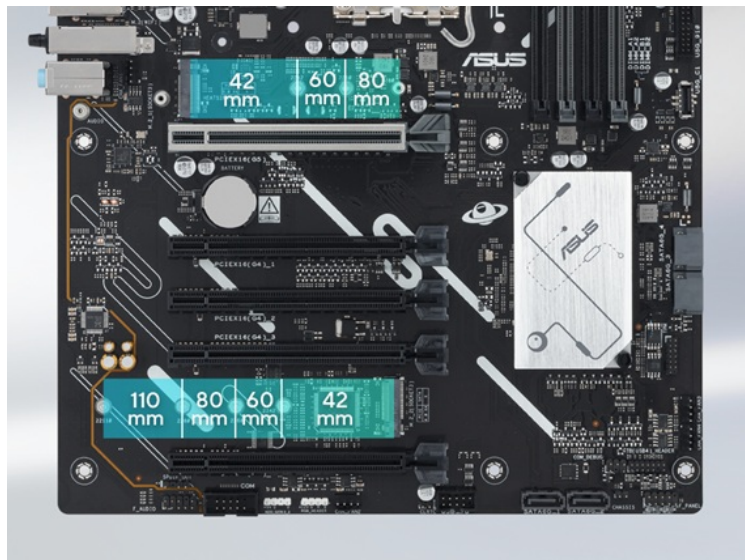


Díky tomu vám umožní napěchovat PC systém mimořádným výkonem, rychlostí a vytvořit špičkové PC pro firemní práci, činnost s umělou inteligencí nebo pro multimédia podle vašich potřeb. **Základní deska ASUS PRIME B860-PLUS WIFI** je vybavena integrovanými chladiči a hybridními headery ventilátorů. V kombinaci se **softwarem ASUS Fan Xpert 2+** je zajištěno účinné chlazení celé soustavy.





K dispozici je také bohatá konektivita, přičemž dostupná škála zahrnuje celou řadu portů **USB** a zejména řešení **WiFi 6E**. Tato technologie přináší trojnásobnou šířku pásu 2,4/5/6 GHz pro extra vysokou rychlost bezdrátového připojení a lepší stabilitu i on-line výkon v hustě obsazeném bezdrátovém prostředí.



### **ASUS PRIME B860-PLUS 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 8666+ 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)  
3× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x1 režim)

## **Grafika**

1× DisplayPort, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle DP 1.4)  
1× HDMI, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle HDMI 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**

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (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× USB-C 3.2 Gen2x2 port na zadním panelu  
2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) port na zadním panelu  
1× USB-C 3.2 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektor  
3× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (1 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)  
6× USB 2.0 port (4 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)

## **Audio**

Realtek Audio Codec  
7.1kanálové Surround Sound High Definition Audio

## **LAN**

1× Realtek 2,5Gigabit LAN řadič  
ASUS LANGuard

## **WLAN/ Bluetooth**

2×2 Wi-Fi 6E (802.11ax)  
Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)  
Bluetooth 5.3

## **Interní konektory**

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor  
1× 8pin +12V napájecí konektor  
4× SATA 6Gb/s  
2× M.2 slot, M Key  
1× USB-C 3.2 Gen1 (USB 3.0)  
1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2× USB 3.2 Gen1)

- 1× USB 2.0 konektor (podporuje 2× 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 Aura RGB LED pásku
- 1× konektor Clear CMOS
- 1× konektor detekce otevření skříně
- 1× konektor pro sériový port
- 1× audio konektor předního panelu
- 1× konektor S/PDIF výstupu
- 1× SPI TPM konektor
- 1× konektor systémového panelu
- 1× Thunderbolt (USB4) konektor

#### **Porty na zadním panelu**

- 1× HDMI
- 1× DisplayPort
- 1× USB-C 3.2 Gen2×2
- 2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)
- 1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 4× USB 2.0
- 1× RJ-45
- 2× konektor Wi-Fi antény
- 3× audio jack

#### **Rozměry**

- 30,5 × 24,4 cm
- ATX formát