

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddf.org

+420 731 533677

16.04.26 23:48:00

## ASROCK B860M LIGHTNING WIFI



Cena celkem:	<b>4 314 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 3 565 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>4 745 Kč</b>
Ušetříte:	<b>431 Kč</b>
Kód zboží:	MBASR0214
Part No.:	90-MXBQG-A0UAYZ
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### ASRock B860M Lightning WiFi - objevte surový výkon CPU Intel Core Ultra

**Základní deska ASRock B860M Lightning WiFi** je postavena pro potřeby náročných uživatelů a jejich moderních PC systémů. Modelová řada Phantom Gaming disponuje výkonem a technologiemi pro hráče, kteří baží po nových zážitcích. **Základní deska ASRock B860M Lightning WiFi** obsahuje robustní systém napájení, který zajistí plynulý přísun energie **procesorům Intel Core Ultra série 2**. K tomu podporuje **operační paměť typu DDR5**, která díky 4 volným slotům dosahuje maximální kapacity 256 GB.



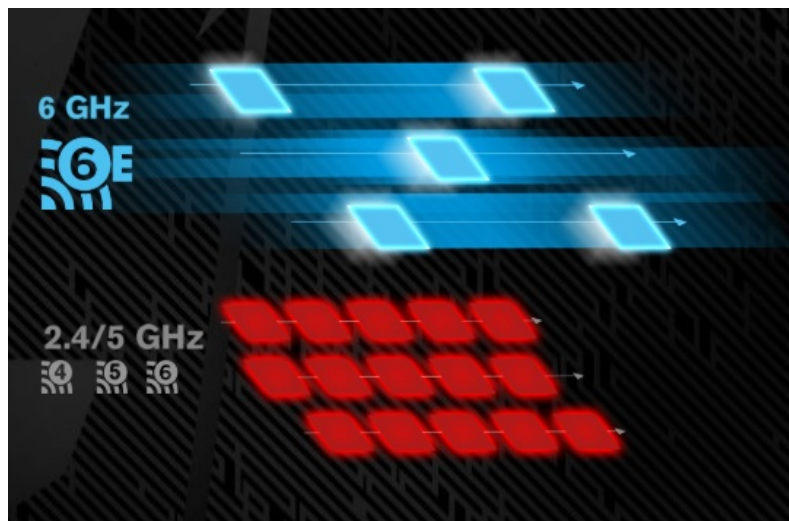
WiFi 6E

THUNDERBOLT™



## Vysoká rychlost do každé hry

Deska ASRock B860M Lightning WiFi je osazena rozhraním **PCIe Gen5 Blazing M.2**, které dosahuje dvojnásobné šířky pásma a je ideální pro moderní SSD jednotky. Optimalizovaný design chlazení nabízí **hliníkový chladič**, které zefektivní odvod tepla především při vysoké provozní zátěži spojené s hraním her.





Konektivita v podobě **technologie WiFi 6E** podporuje nové pásmo 6 GHz, v němž je internetový a ostatní on-line provoz rychlejší a efektivnější. Platforma **Phantom Gaming 2.5 Gb/s LAN** přináší navýšení síťového výkonu a je ideální pro všechny náročné požadavky v domácí síti, ať už jde o hraní her, tvorbu obsahu, nebo streamování ve vysoké kvalitě.



### **ASRock B860M Lightning 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 až 8666+ (OC) MT/s  
Dvoukanálová architektura paměti  
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti  
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP) 3.0x  
Podpora CUDIMM

#### **Sloty**

**Intel CPU**

1× PCIe 5.0 x16 slot

### **Grafika**

1× HDMI 2.1, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz

1× DisplayPort 1.4, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz / 5K při 120 Hz

1× Thunderbolt 4 port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz / 5K při 120 Hz

Intel Xe LPG architektura

### **Úložiště**

#### **Intel CPU**

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

#### **Intel B860 čipová sada**

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

4× SATA 6Gb/s port

Podpora Intel Volume Management Device (VMD)

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

### **USB**

1× Thunderbolt 4 (USB-C) port na zadním panelu

1× USB-C 3.2 Gen2 dostupný přes interní USB konektor

2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) na zadním panelu

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

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

### **Audio**

Realtek ALC1220 Codec

7.1kanálové High Definition Audio

Nahimic Audio

### **LAN**

1× Killer E3100G 2,5Gigabit LAN řadič

### **WLAN/ Bluetooth**

Wi-Fi 6E

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

Dual-Band 2×2 (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)

Podpora MU-MIMO

Bluetooth 5.3

### **Interní konektory**

1× konektor termistoru

1× konektor SPI TPM

1× konektor reproduktoru a Power LED

1× konektor RGB LED pásku

3× konektor adresovatelného LED pásku

2× 4pin konektor ventilátoru CPU

4× 4pin konektor ventilátoru skříně

1× 4pin konektor ventilátoru pumpy vodního chlazení

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

2× 8pin 12V napájecí konektor

1× audio konektor předního panelu

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

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

1× USB-C 3.2 Gen2 konektor předního panelu

### **Porty na zadním panelu**

2× konektor Wi-Fi antény

1× HDMI

1× DisplayPort

1× optický S/PDIF výstup

1× Thunderbolt 4

2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)

4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

2× USB 2.0

1× RJ-45  
1× tlačítko BIOS flashback  
2× audio jack

**Rozměry**

24,4 × 24,4 cm  
mATX formát