

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

18.12.25 6:42:18

## ASROCK X870 RIPTIDE WIFI



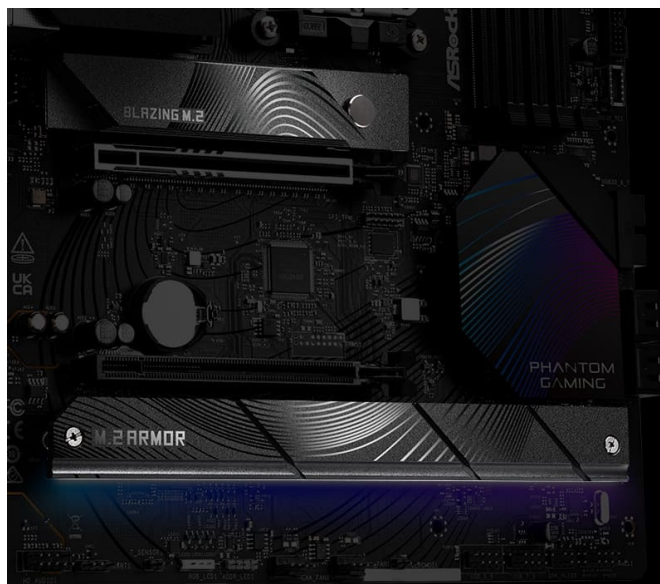
Cena celkem:	<b>7 061 Kč</b> <b>(bez DPH: 5 836 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>7 767 Kč</b>
Ušetříte:	<b>706 Kč</b>
Kód zboží:	MBASR0125
Part No.:	90-MXBPP0-A0UAYZ
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

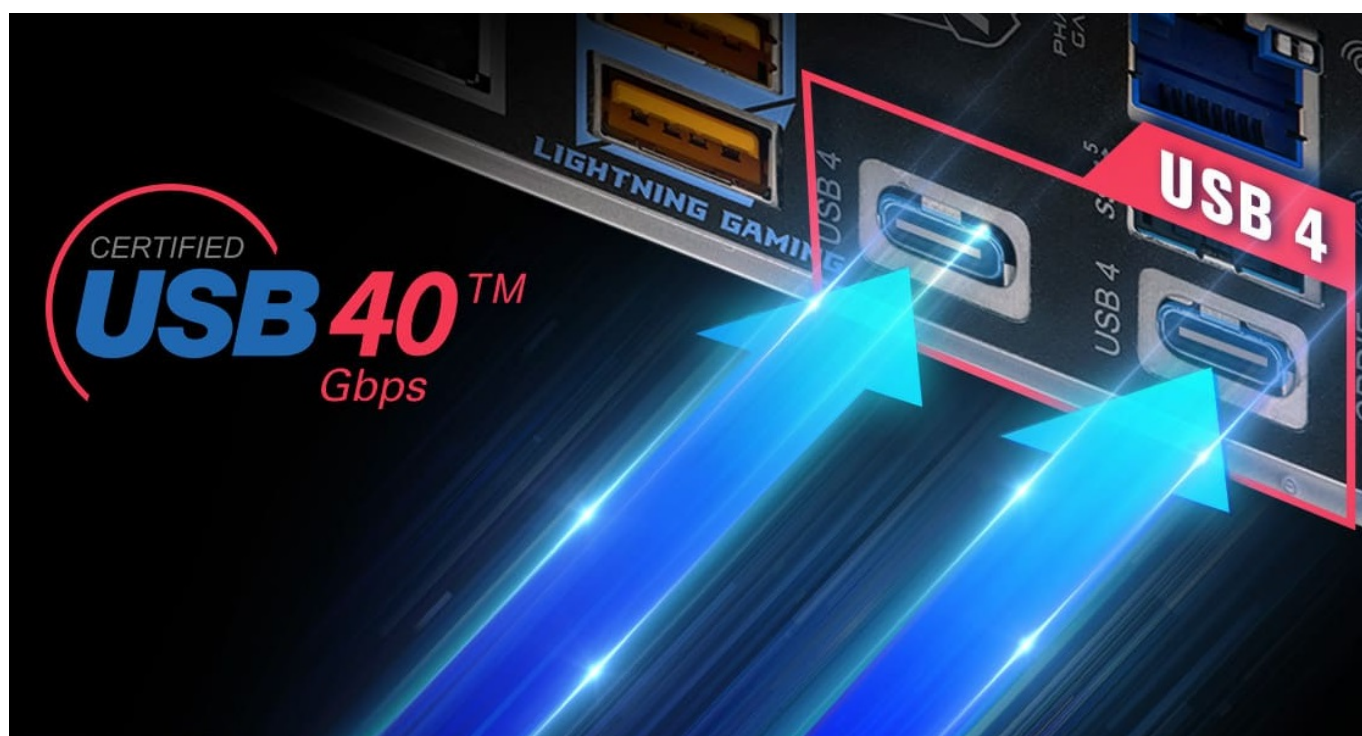
### ASRock X870 Riptide WiFi - špičkový základ pro procesory AMD Ryzen

**Základní deska ASRock X870 Riptide WiFi** je navržena pro stavbu moderních počítačů, které překypují výkonem a technologiemi. Podporuje špičkové **procesory AMD Ryzen série 9000, 8000 a 7000**, díky kterým máte k dispozici enormní výpočetní výkon. Pro účely přesného a plynulého napájení obsahuje deska **14+2+1 design napájecí fáze**. Spolu s robustními komponenty podporuje také přetaktování a vysoký výkon během náročné práce nebo gamingu. Pro **operační paměť typu DDR5** obsahuje čtyři volné sloty, které pojmu až 256 GB.





Díky tomu je základní deska základní deska **ASRock X870 Riptide WiFi** ideální pro extrémní multitasking a nekompromisní výpočetní výkon. **Rozhraní PCIe Gen5 Blazing M.2** představuje řešení pro vysokorychlostní SSD jednotky. Díky násobně vyšší šířce pásma můžete ultrarychlá úložiště využít naplno. **Extra velký chladič M.2** z hliníkové slitiny zajistí efektivní chlazení disku M.2 SSD. Na své si přijdou také kutilové, kterým provedení desky poskytuje dostatek možností pro jejich stavební záměry. **Základní deska ASRock X870 Riptide WiFi** dbá také na řádnou konektivitu. Podporuje **standard Wi-Fi 7**, který umožňuje plynulou interakci například ve virtuální realitě.



Wi-Fi 7 podporuje extrémní rychlost bezdrátového přenosu po internetu, rychlý gaming po síti nebo třeba **streamování obsahu v 8K kvalitě**. **Ethernetový řadič Killer E3100** ocení především on-line hráči. Disponuje vylepšeným modulem pro detekci herního provozu a zprostředkuje vám perfektní zážitky na síti při on-line soutěžení. Rozhraní **USB4 typu C** podporuje extra rychlý přenos dat a uplatní se při multimediální zábavě i náročných pracovních činnostech.



## **ASRock X870 Riptide 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 AMD Ryzen série 9000, 8000 a 7000 (patice AM5)

### **Čipová sada**

AMD X870

### **Paměť**

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB  
Podpora DDR5 až 8000+ (OC) MT/s  
Dvoukanálová architektura paměti  
Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti  
Podpora AMD EXTended Profiles for Overclocking (EXPO)  
Podpora Extreme Memory Profile (XMP)

### **Sloty**

#### **AMD CPU**

1x PCIe 5.0 x16 slot  
1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

### **Grafika**

1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz  
2x USB4 (USB-C) port, podporující max. rozlišení 8K při 30 Hz

### **Multi-GPU**

Podpora AMD CrossFire technologie

### **Úložiště**

#### **AMD CPU**

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

#### **AMD X870 čipová sada**

1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2230/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)  
1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

#### **ASMedia ASM1061**

4x SATA 6Gb/s port  
Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro M.2 NVMe jednotky

### **USB**

#### **AMD CPU**

2x USB4 (USB-C) na zadním panelu

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

1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) na zadním panelu

#### **AMD X870 čipová sada**

1× USB-C 3.2 Gen2×2 dostupný přes interní USB konektor

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

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

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

#### **Audio**

Realtek ALC4082 Codec

7.1kanálové High Definition Audio

#### **LAN**

1× Killer E3100G 2.5Gigabit LAN řadič

#### **WLAN/ Bluetooth**

2×2 Wi-Fi 7 (802.11a/b/g/n/ac/ax/axe/be)

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

Podpora MU-MIMO

Bluetooth 5.4

#### **Interní konektory**

1× konektor pro termistorový kabel

1× konektor reproduktoru a Power LED

1× konektor RGB LED pásku

3× konektor adresovatelného LED pásku

2× 4pin konektor ventilátoru CPU

3× 4pin konektor ventilátoru skříně

1× 4pin konektor pumpy vodního chlazení

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

2× 8pin 12V napájecí konektor

1× M.2 slot, E key pro Wi-Fi modul (obsazený)

1× audio konektor předního panelu

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× USB-C 3.2 Gen2×2 konektor předního panelu

#### **Konektory na zadním panelu**

2× konektor Wi-Fi antény

1× HDMI

1× optický S/PDIF výstup

2× USB4 (USB-C)

2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)

3× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

4× USB 2.0

1× RJ-45

2× audio jack

1× tlačítko BIOS Flashback

#### **Rozměry**

305 × 244 mm

ATX formát