

**Petr Hlavinka (eshop.phcomp.cz)**

phcomp@phcomp.cz

+420 728 871 498

09.04.26 3:30:37

## ASROCK B850M RIPTIDE WIFI



Cena celkem:	<b>3 796 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 3 137 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>4 175 Kč</b>
Ušetříte:	<b>380 Kč</b>
Kód zboží:	MBASR0178
Part No.:	90-MXBS30-A0UAYZ
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### ASRock B850M Riptide WiFi - herní mašina postavena na procesoru AMD Ryzen

**Základní deska ASRock B850M Riptide WiFi** je navržena pro stavbu špičkových herních systémů. Obsahuje pokročilé funkce a technologie, aby si každý hráč při šel na své. Konstrukce obsahuje **robustní systém napájení** pro plynulý a optimalizovaný přísun energie k moderním **procesorům AMD Ryzen série 9000, 8000 a 7000**. Díky tomu podporuje nejenom stabilní chod, ale také vylepšený výkon v rámci přetaktování. Pro vysokorychlostní **operační paměť typu DDR5** disponuje 4 sloty, které pojmu maximální kapacitu 256 GB.



## S vysokou rychlostí do každé herní výzvy

Základní deska **ASRock B850M Riptide WiFi** je vybavena vysokorychlostním řešením **PCIe Gen5 Blazing M.2**, které dosahuje dvojnásobné šířky pásma a je ideální pro moderní SSD jednotky. Chlazení se skládá z hliníkového chladiče, který efektivně odvádí teplo a podporuje stabilní chod při vysoké pracovní zátěži i hraní her.





Dostupná konektivita vám naservíruje on-line zážitky během okamžiku. **Podpora Wi-Fi 7** je umožňuje hladký on-line provoz a interaktivní zábavu bez omezení i v hustém síťovém provozu. **Síťová platforma Phantom Gaming 2.5 Gb/s LAN** je připravena na vysokou on-line zátěž. Uplatní se nejenom při běžném domácím provozu, ale také při využívání on-line nástrojů, streamování obsahu a hraní her po síti. Dosahuje **2,5x vyšší šířky pásma**, díky čemuž si poradí také s přenosem velkých souborů a zálohováním.



### ASRock B850M 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 B850

#### Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 256 GB

Podpora DDR5 až 8000+ (OC) MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora ECC/non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora AMD EXtended Profiles for Overclocking (EXPO)

Podpora Extreme Memory Profile (XMP)

## Sloty

### AMD CPU

- 1× PCIe 5.0 x16 slot
- 1× PCIe 4.0 x4 slot

### Grafika

- 1× HDMI 2.1 port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz
- 1× DisplayPort 1.4 port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz

## Úložiště

### AMD CPU

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

### AMD B850 čipová sada

- 1× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
- 1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 x2 režim)
- 4× SATA 6Gb/s port
- Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro SATA i M.2 NVMe jednotky

## USB

- 1× USB-C 3.2 Gen2 port na zadním panelu
- 1× USB 3.2 Gen2 port na zadním panelu
- 1× USB-C 3.2 Gen1 port dostupný přes interní USB konektor
- 6× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)
- 8× USB 2.0 port (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

## Audio

- Realtek ALC1220 Codec
- 7.1kanálové High Definition Audio
- Nahimic audio

## LAN

- 1× Dragon RTL8125BG 2,5Gigabit LAN řadič

## WLAN/ Bluetooth

- Wi-Fi 7
- Wi-Fi 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 SPI TPM
- 1× konektor termistoru
- 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× 24pin ATX hlavní napájecí konektor
- 1× 8pin 12V napájecí konektor
- 1× 4pin 12V napájecí konektor
- 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 Gen1 konektor předního panelu

## Porty na zadním panelu

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

1x RJ-45  
1x tlačítko BIOS Flashback  
3x audio jack

**Rozměry**

24,4 x 24,4 cm  
Micro ATX formát