

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddfu.org

+420 731 533677

11.04.26 5:25:29

## ASROCK B850M PRO RS WIFI



Cena celkem: **3 486 Kč**

**(bez DPH: 2 881 Kč)**

Běžná cena: **3 835 Kč**

Ušetříte: **349 Kč**

Kód zboží: MBASR0184

Part No.: 90-MXBR70-A0UAYZ

Záruka: 36 měs.

Stav: Nové zboží

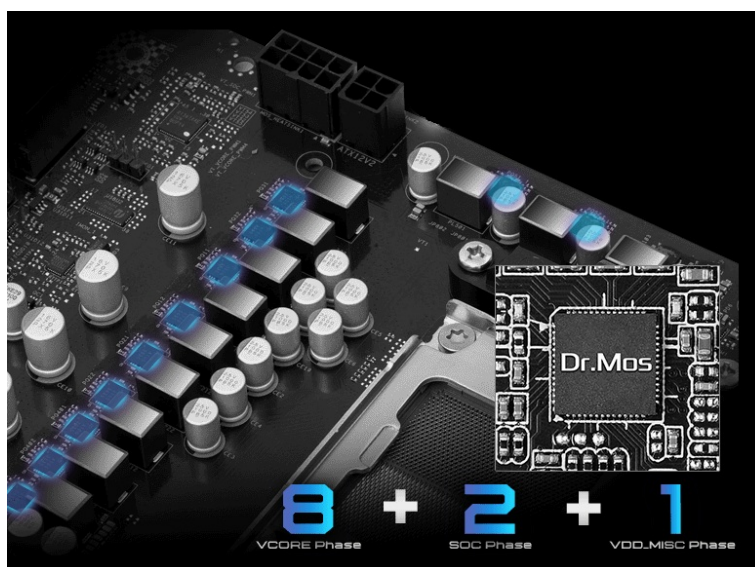
## Popis

### ASRock B850M Pro RS WiFi - základ pro stavbu všestranného PC

**Základní deska ASRock B850M Pro RS WiFi** z modelové řady Pro RS se vyznačuje atraktivním designem, vyváženým výkonem a porcí technologií pro stavbu univerzálního PC systému. Je navržena pro efektivní využití **procesoru AMD Ryzen série 9000, 8000 a 7000**, o jehož napájení se stará systém napájení tvořený robustními komponenty. Umožní CPU jet na plné obrátky, přetaktování i udržet stabilní výkon. Samozřejmostí je také podpora **operační paměti typu DDR5**, pro kterou jsou připraveny 4 paměťové sloty, které lze napéchovat kapacitou až 256 GB.

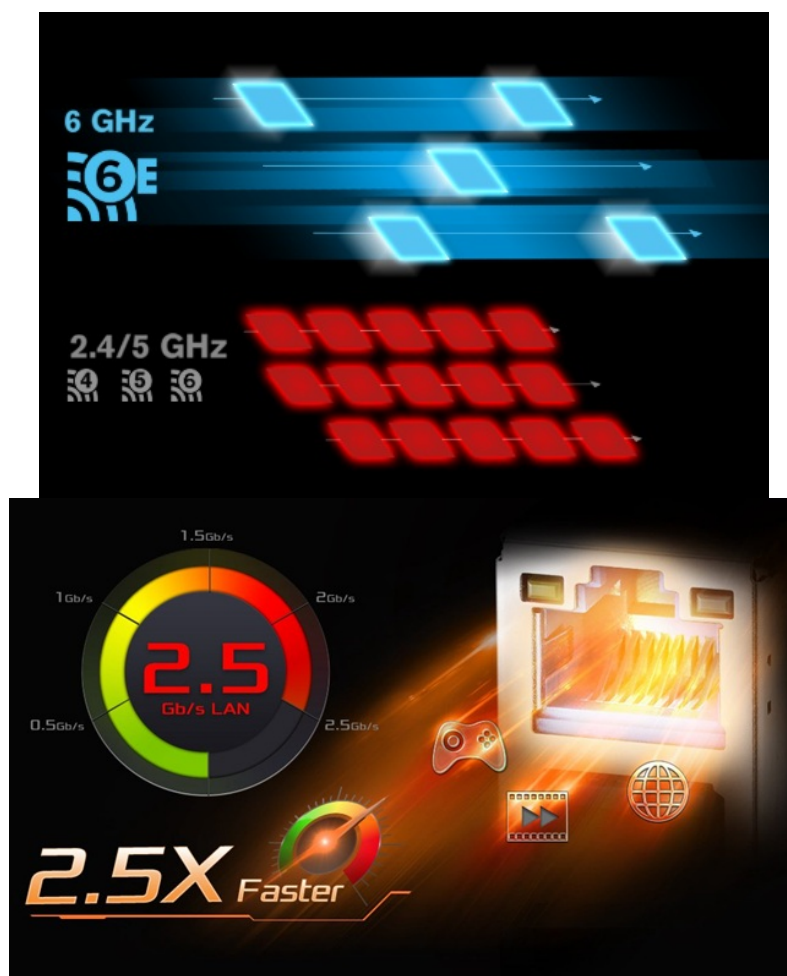


**Základní deska ASRock B850M Pro RS WiFi** je dále osazena rozhraním **PCIe Gen5 Blazing M.2**, které nabízí dvojnásobnou šířku pásma a je ideální pro vysokorychlostní SSD. Design chlazení obsahuje **extra velký chladič M.2** z hliníkové slitiny pro zlepšený odvod tepla a optimální kondici SSD. Během vysoké provozní zátěže - například při práci s náročnými aplikacemi nebo hraní her - zajistí spolehlivý chod zajistí hliníkový chladič spolu s **headery ventilátorů** a funkce pro vyladění výkonu.





**Základní deska ASRock B850 Pro RS WiFi** dbá také na patřičnou konektivitu. **Technologie WiFi 6E** podporuje nové pásmo 6 GHz, v němž je internetový a ostatní on-line provoz rychlejší a efektivnější. Mezi další síťové funkce patří inteligentní **platforma Dragon 2.5 Gb/s LAN**, která zlepšuje síťový výkon a zvládne všechny požadavky pracovníků, tvůrců obsahu i hráčů. Nechybí ani **velký počet USB portů**.



### ASRock B850M Pro RS 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**

4× 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**

2× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 4.0 x4 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 ALC897 Codec  
7.1kanálové High Definition Audio  
Nahimic audio

## **LAN**

1× Dragon RTL8125BG 2,5Gigabit LAN řadič

## **WLAN/ Bluetooth**

Wi-Fi 6E  
Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/axe  
Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)  
Podpora MU-MIMO  
Bluetooth 5.2

## **Interní konektory**

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  
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 (USB-C 3.0) konektor předního panelu

**Porty na zadním panelu**

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

**Rozměry**

24,4 × 24,4 cm  
Micro ATX formát