

## ASROCK B850M PRO RS WIFI



Cena celkem:	<b>3 254 Kč</b> <b>(bez DPH: 2 689 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>3 579 Kč</b>
Ušetříte:	<b>325 Kč</b>
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 napěchovat 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 a 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