

ASROCK B850M PRO RS WIFI



Cena celkem:	3 196 Kč (bez DPH: 2 641 Kč)
Běžná cena:	3 515 Kč
Ušetříte:	320 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 napéčovat 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

1x 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

1x konektor SPI TPM

1x konektor reproduktoru a Power LED

1x konektor RGB LED pásku

3x konektor adresovatelného LED pásku

2x 4pin konektor ventilátoru CPU

3x 4pin konektor ventilátoru skříně

1x 24pin ATX hlavní napájecí konektor

1x 8pin 12V napájecí konektor

1x 4pin 12V napájecí konektor

1x audio konektor předního panelu

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

2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4x USB 3.2 Gen1 port)

1x USB-C 3.2 Gen1 (USB-C 3.0) konektor předního panelu

Porty na zadním panelu

2x konektor Wi-Fi antény

1x HDMI

1x DisplayPort

1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)

1x USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1)

2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

4x USB 2.0

1x RJ-45

1x tlačítko BIOS Flashback

3x audio jack

Rozměry

24,4 × 24,4 cm

Micro ATX formát