

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

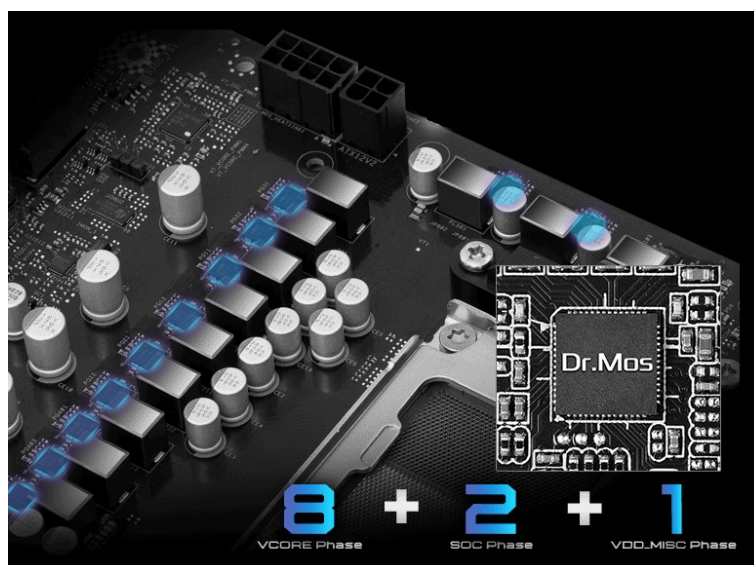
Popis

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.

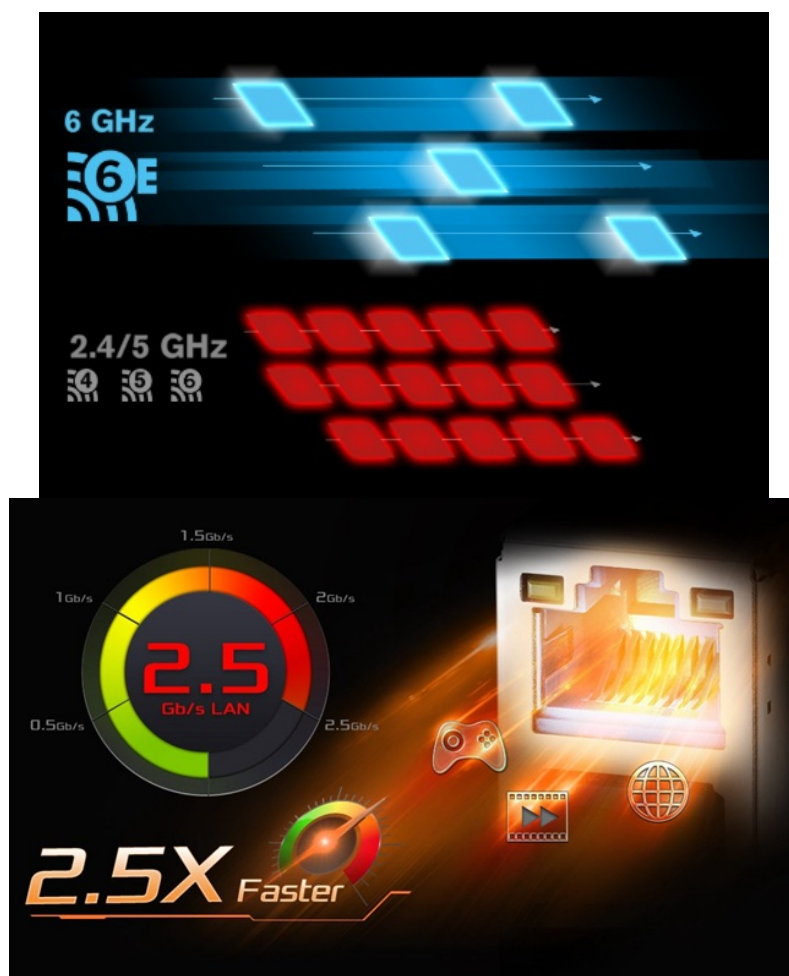


Základní deska ASRock B850M Pro RS WiFi je dále osazena rozhraním **PCIe Gen5 Blazing M.2**, které nabízí dvojnásobnou šířku pásma a je ideální pro vysokorychlostní SSD. Design chlazení obsahuje **extra velký chladič M.2** z hliníkové slitiny pro zlepšený odvod tepla a optimální kondici SSD. Během vysoké 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

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