

ASROCK B850M PRO RS



Cena celkem:	3 099 Kč (bez DPH: 2 561 Kč)
Běžná cena:	3 409 Kč
Ušetříte:	310 Kč
Kód zboží:	MBASR0182
Part No.:	90-MXBR60-A0UAYZ
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASRock B850M Pro RS - základ pro stavbu všestranného PC

Základní deska **ASRock B850M Pro RS** 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** je dále osazena rozhraním **PCIe Gen5 Blazing M.2**, které nabízí dvojnásobnou šířku pásma a je ideální pro vysokorychlostní SSD. Design chlazení obsahuje **chladič M.2** 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 B850M Pro RS dbá také na patřičnou konektivitu. Mezi 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

Deska je vybavena grafickými výstupy pro použití s procesory s integrovaným grafickým jádrem. Základní deska grafickou kartou 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

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

1× M.2 slot, E key pro Wi-Fi modul (není součástí)

Porty na zadním panelu

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