

ASROCK B850 PRO-A WIFI

Cena celkem:	3 493 Kč
	(bez DPH: 2 887 Kč)
Běžná cena:	3 842 Kč
Ušetříte:	349 Kč
Kód zboží:	MBASR0176
Part No.:	90-MXBQN0-A0UAYZ
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis**ASRock B850 Pro-A WiFi - základ pro stavbu všestranného PC**

Základní deska ASRock B850 Pro-A WiFi z modelové řady Pro-A si zakládá na zvýšené provozní stabilitě, odolnosti a efektivním využití **procesoru AMD Ryzen série 9000, 8000 a 7000**. Je ideální pro stavbu počítače, který zvládne každodenní úlohy. **Základní deska ASRock B850 Pro-A WiFi** disponuje robustním systémem napájení pro plynulý přísun energie k procesoru. Díky tomu dosahuje CPU potřebného výkonu pro práci i multimediální zábavu. Model podporuje **operační paměť typu DDR5**. Pro nasazení slouží 4 paměťové sloty, které pojmu kapacitu až 256 GB.

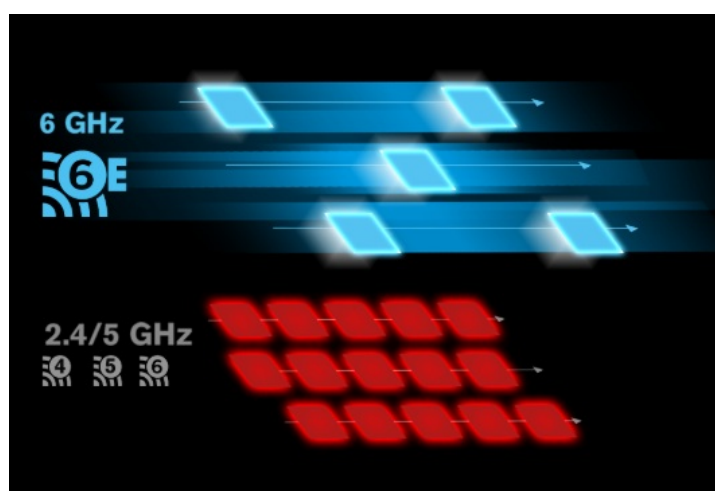


Deska je dále osazena **rozhraním PCIe Gen5 Blazing M.2**, které nabízí dvojnásobnou šířku pásma a je ideální pro vysokorychlostní SSD. Design chlazení obsahuje **hliníkový chladič**, který zajistí efektivní odvod tepla během vysoké

provozní zátěže - například při práci s náročnými aplikacemi nebo hraní her. Přítomen je rovněž konektor ventilátoru a software pro vyladění výkonu.



Základní deska ASRock B850 Pro-A 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.





ASRock B850 Pro-A 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

4x 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

1x PCIe 5.0 x16 slot

AMD B850 čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

Grafika

1x HDMI 2.1 port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz
1x USB-C 3.2 Gen1 (USB-C 3.0) port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz (dle DisplayPort 1.4a)

Úložiště

AMD CPU

1x Blazing M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 5.0 x4 režim)
1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

AMD B850 čipová sada

1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2230/2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
1x Ultra M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 3.0 x4 režim)
2x SATA 6Gb/s port

ASMedia ASM1061 řadič

2x SATA 6Gb/s port
Podpora RAID 0 a RAID 1 pro SATA jednotky
Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro M.2 NVMe jednotky

USB

1x USB-C 3.2 Gen2 port na zadním panelu
1x USB-C 3.2 Gen1 port na zadním panelu
1x USB-C 3.2 Gen2x2 port dostupný přes interní USB konektor
6x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (4 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)

9× USB 2.0 port (6 portů na zadním panelu, 3 porty dostupné přes interní USB konektory)

Audio

Realtek ALC897 Codec

7.1kanálové High Definition 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

4× 4pin konektor ventilátoru skříně

1× 4pin konektor ventilátoru AIO

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

2× 8pin 12V napájecí konektor

1× audio konektor předního panelu

2× USB 2.0 konektor (podporuje 3× USB 2.0 port)

1× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2× USB 3.2 Gen1 port)

1× USB-C 3.2 Gen2x2 konektor předního panelu

Porty na zadním panelu

2× konektor Wi-Fi antény

1× HDMI

1× USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1)

1× USB-C 3.2 Gen1 (USB-C 3.0)

4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

6× USB 2.0

1× RJ-45

1× tlačítko BIOS Flashback

3× audio jack

Rozměry

30,5 × 24,4 cm

ATX formát