

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

16.04.26 15:09:15

## ASROCK B850M STEEL LEGEND WIFI

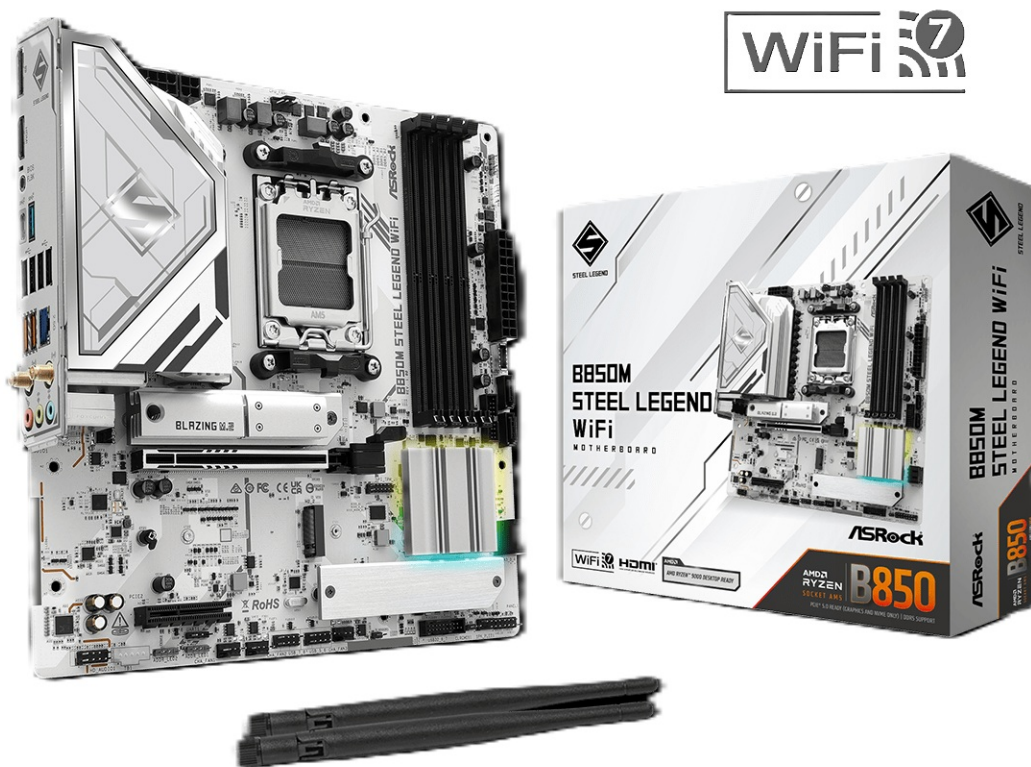


Cena celkem:	<b>4 026 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 3 327 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>4 429 Kč</b>
Ušetříte:	<b>403 Kč</b>
Kód zboží:	MBASR0180
Part No.:	90-MXBS20-A0UAYZ
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### ASRock B850M Steel Legend WiFi - pro univerzální PC s procesorem AMD Ryzen

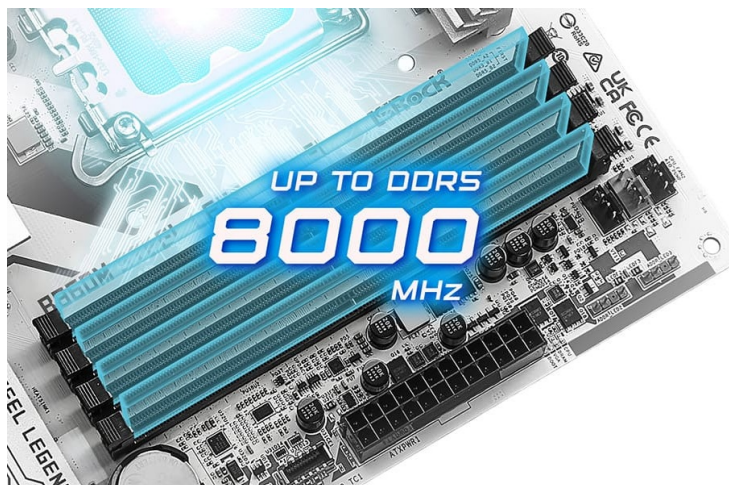
Základní deska ASRock B850M Steel Legend WiFi z modelové řady Steel Legend je navržena do těch nejnáročnějších pracovních podmínek. Klade důraz na stabilní provoz a vysokou odolnost během dlouhotrvajícího provozu. Konstrukce obsahuje vylepšený systém napájení pro plynulý a optimalizovaný přísun energie k moderním **procesorům AMD Ryzen série 9000, 8000 a 7000**. Díky tomu podporuje nejenom stabilní chod, ale také vylepšený výkon v rámci přetaktování. Pro vysokorychlostní **operační paměť typu DDR5** disponuje 4 sloty, které pojmu maximální kapacitu 256 GB.



## Vysoká rychlost pro každý úkol

Základní deska **ASRock B850M Steel Legend WiFi** je vybavena vysokorychlostním řešením **PCIe Gen5 Blazing M.2**, které dosahuje dvojnásobné šířky pásma a je ideální pro moderní SSD jednotky. Chlazení se skládá z velkého hliníkového chladiče, který efektivně odvádí teplo a podporuje stabilní chod při vysoké pracovní zátěži, případně hraní her.





Dostupná konektivita vám naservíruje on-line zážitky během okamžiku. **Řešení WiFi 7** nabízí vyšší rychlost, širší kanály a lepší efektivitu on-line provozu. Je tak ideální do prostředí s nahuštěnými bezdrátovými zařízeními. Platforma **Dragon 2.5 Gb/s LAN** přináší navýšení síťového výkonu a je ideální do domácího i firemního on-line provozu. Vypořádá se s požadavky pracovníků, tvůrců obsahu i on-line hráčů.



### ASRock B850M Steel Legend 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  
1x 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**

- 1× Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)
- 1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 x2 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 ALC1220 Codec
- 7.1kanálové High Definition Audio
- Nahimic audio

## **LAN**

- 1× Dragon RTL8125BG 2,5Gigabit LAN řadič

## **WLAN/ Bluetooth**

- Wi-Fi 7
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/axe/be
- Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Podpora MU-MIMO
- Bluetooth 5.4

## **Interní konektory**

- 1× konektor SPI TPM
- 1× konektor termistoru
- 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 konektor předního panelu

## **Porty na zadním panelu**

- 2× konektor Wi-Fi antény
- 1× HDMI
- 1× DisplayPort
- 1× USB-C 3.2 Gen2 (USB-C 3.1)
- 1× USB 3.2 Gen2 (USB 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