

## ASROCK B650M PG RIPTIDE



Cena celkem:	<b>2 530 Kč</b> <b>(bez DPH: 2 091 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>2 783 Kč</b>
Ušetříte:	<b>253 Kč</b>
Kód zboží:	MBASR0024
Part No.:	B650M PG RIPTIDE
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

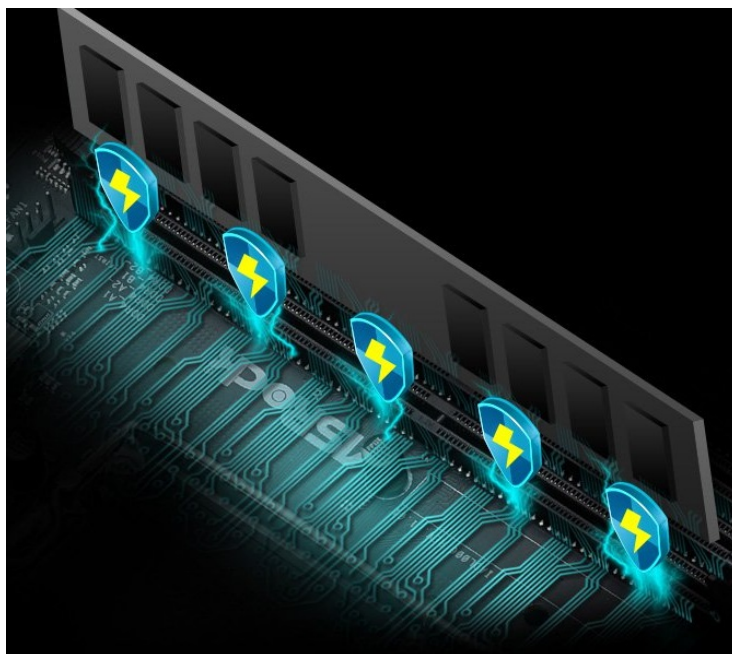
### Základní deska ASRock B650M PG Riptide - nezbytnost pro procesory Ryzen série 7000

Základní deska **ASRock B650M PG Riptide** je navržena pro stavbu moderních PC systémů, jejichž srdcem se stávají procesory **AMD Ryzen série 7000**. Optimalizovaný provoz a napájení podporuje **12+1+1fázový systém** spolu s **Dr. MOS a technologií SPS** (Smart Power Stage). Toto integrované řešení přináší ve srovnání s tradičními MOSFETy lepší tepelné výsledky a výkon.

**DDR5**

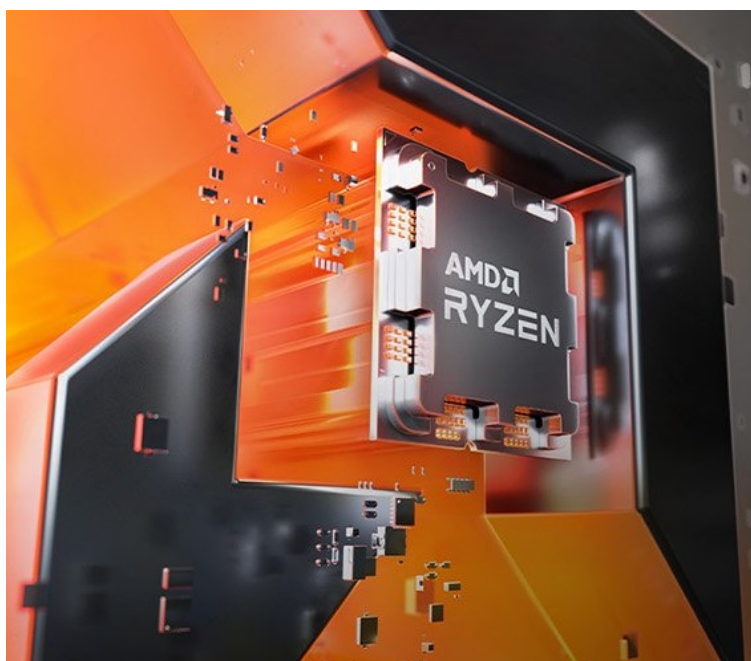


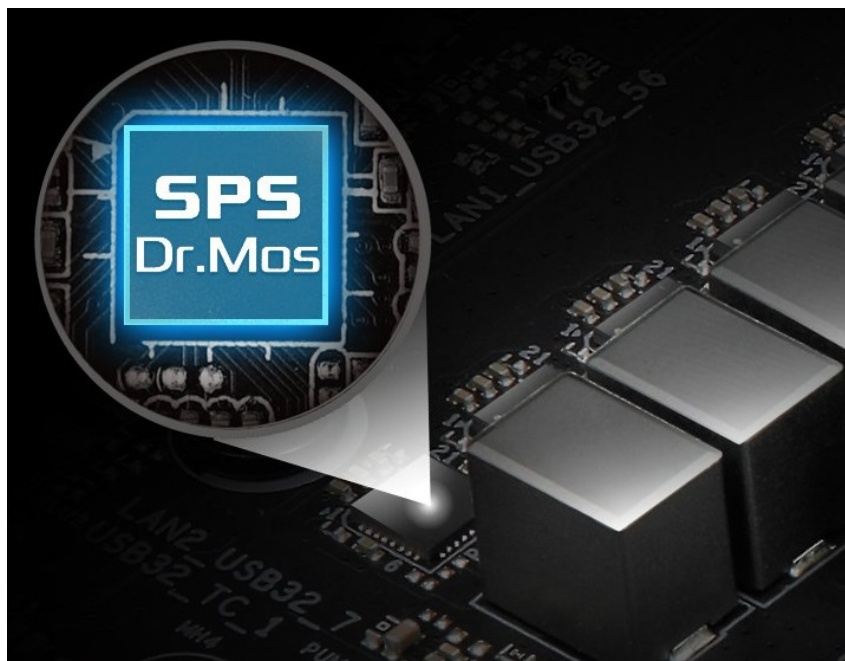
Konstrukce z kvalitních komponent zajišťuje robustní provedení desky a stabilní přísun energie do procesory. Díky tomu nabízí deska bohaté možnosti například v oblasti **přetaktování**, lepšího výkonu při nižší teplotě apod. **ASRock B650M PG Riptide** nabízí **4 sloty pro operační paměť DDR5**, která zvyšuje rychlost a podpoří zpracování náročných úloh i extrémní přetaktování. **Technologie Nahimic Audio** zajistí špičkový zvukový výstup, ať už dáváte přednost sluchátkům, headsetům nebo reproduktorům.





Pro dokonalé herní zážitky je deska vybavena **Lightning Gaming porty**, které vám v bitvách umožní naplno využít vysokorychlostní myši nebo klávesnice. Síťová platforma **Phantom Gaming 2.5 Gb/s LAN** vám poskytne maximální on-line výkon, ať už hrajete po síti, nebo streamujete. **Až 2.5x větší šířka pásma** vám umožní dopřát si **stabilní připojení**, přenos souborů a jejich zálohování. Automaticky detekuje vytíženost síťového provozu a dá přednost hraní před vším ostatním.





## **ASRock B650M PG Riptide**

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 7000 (patice AM5)

### **Čipová sada**

AMD B650

### **Paměť**

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB

Podpora DDR5 až 6200+ (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 4.0 x16 slot

#### **AMD B650 čipová sada**

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

2x PCIe 3.0 x1 slot

### **Grafika**

1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz

1x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 4K při 120 Hz

### **Multi-GPU**

Podpora AMD CrossFire technologie

### **Úložiště**

#### **AMD CPU**

1x Blazing M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 5.0 x4 režim)

#### **AMD B650 čipová sada**

1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

4x SATA 6Gb/s port

Podpora ASRock U.2 Kit

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro SATA jednotky

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro M.2 NVMe jednotky

## **USB**

- 1x USB 3.2 Gen2 typ C port na zadním panelu
- 1x USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu
- 1x USB 3.2 Gen1 typ C port dostupný přes interní USB konektor
- 6x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)
- 8x 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

## **Interní konektory**

- 1x konektor SPI TPM
- 1x konektor reproduktoru a Power LED
- 1x konektor RGB LED pásku
- 3x konektor adresovatelného LED pásku
- 1x 4-pin konektor ventilátoru CPU
- 1x 4-pin konektor ventilátoru CPU/ ventilátoru vodního chlazení CPU
- 3x 4-pin konektor ventilátoru skříně/ ventilátoru vodního chlazení CPU
- 1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor
- 1x 8-pin 12V napájecí konektor
- 1x 4-pin 12V napájecí konektor
- 1x audio konektor předního panelu
- 1x konektor Thunderbolt AIC (podporuje ASRock Thunderbolt 4 AIC Card)
- 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 3.2 Gen1 typ C konektor předního panelu

## **Porty na zadním panelu**

- 1x HDMI
- 1x DisplayPort
- 1x USB 3.2 Gen2 typ C
- 1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ A
- 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 x 24,4 cm
- Micro ATX formát