

**ASROCK Z690 PG RIPTIDE**

Cena celkem:	<b>4 481 Kč</b> <b>(bez DPH: 3 704 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>4 929 Kč</b>
Ušetříte:	<b>448 Kč</b>
Kód zboží:	MBAR7316
Part No.:	Z690 PG Riptide
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### ASRock Z690 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 12. generace Intel Core i5/ i7/ i9  
Patice LGA1700

#### Čipová sada

Intel Z690

#### Paměť

4x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB  
Podpora DDR4 až 4800+ (OC) MHz  
Podpora DDR4 3200 MHz nativně  
Dvoukanálová architektura paměti  
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti  
Podpora ECC pamětí (non-ECC režim)  
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

#### Sloty

1x PCIe 5.0 x16 slot  
1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)  
3x PCIe 3.0 x1 slot

#### Grafika

1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4096 x 2160 při 60 Hz

## **Multi-GPU**

Podpora AMD CrossFire technologie

## **Úložiště**

8x SATA 6Gb/s port

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

1x Hyper M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

1x Ultra M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280/22110 (SATA a PCIe 3.0 x4 režim)

Podpora Intel Optane technologie

Podpora Intel Volume Management Device (VMD)

Podpora ASRock U.2 Kit

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA jednotky

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 5 pro PCIe jednotky

## **USB**

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C port na zadním panelu

2x 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)

6x USB 2.0 port (2 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

## **Audio**

Realtek ALC897 Codec

7.1kanálové High Definition Audio

## **LAN**

1x Killer E3100G 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

4x 4-pin konektor ventilátoru skříně/ ventilátoru vodního chlazení

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 5-pin konektor Thunderbolt AIC (podporuje ASRock Thunderbolt 4 AIC)

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

1x tlačítko Clear CMOS

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

## **Porty na zadním panelu**

1x PS/2 combo port klávesnice a myši

1x HDMI

1x optický S/PDIF výstup

2x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ A

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C

2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

2x USB 2.0

1x RJ-45

1x tlačítko BIOS Flashback

5x audio jack

## **Rozměry**

30,5 x 24,4 cm

ATX formát