

## GIGABYTE Z790 AERO G



Cena celkem:

**9 549 Kč****(bez DPH: 7 892 Kč)**

Běžná cena:

**10 504 Kč**

Ušetříte:

**955 Kč**

Kód zboží:

MBGB6362

Part No.:

Z790 AERO G

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### GIGABYTE Z790 AERO G

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 13. a 12. generace Intel Core/ Pentium Gold/ Celeron  
Patice LGA1700

#### Čipová sada

Intel Z790

#### Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB

Podpora DDR5 7600 (OC)/ 7400 (OC)/ 7200 (OC)/ 7000 (OC)/ 6800 (OC)/ 6600 (OC)/ 6400 (OC)/ 6200 (OC)/ 6000 (OC)/ 5800 (OC)/ 5600 (OC)/ 5400 (OC)/ 5200 (OC)/ 4800/ 4000 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti, 1Rx8/2Rx8/1Rx16

Podpora ECC paměti (non-ECC režim), 1Rx8/2Rx8

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

#### Sloty

##### Intel CPU

1x PCIe 5.0 x16 slot

##### Intel Z790 čipová sada

2x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

#### Grafika

1x USB 3.2 Gen2 typ C port, podporující max. rozlišení 4096 x 2304 při 60 Hz  
1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4096 x 2160 při 60 Hz

### **Multi-GPU**

Podpora AMD CrossFire technologie

### **Úložiště**

#### **Intel CPU**

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/25110 (PCIe 5.0 x4/x2 režim)

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/22110 (PCIe 4.0 x4/x2 režim)

#### **Intel Z790 čipová sada**

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/22110 (PCIe 4.0 x4/x2 režim)

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (PCIe 4.0 x4/x2 režim)

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280 (SATA a PCIe 4.0 x4/x2 režim)

4x SATA 6Gb/s port

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA i NVMe SSD

### **USB**

2x USB 3.2 Gen2x2 typ C port (1 port na zadním panelu, 1 port dostupný přes interní USB konektor)

1x USB 3.2 Gen2 typ C port na zadním panelu

2x USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu

6x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (4 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)

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

### **Audio**

Realtek ALC1220-VB Codec

2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

Podpora S/PDIF výstupu

### **LAN**

1x Intel 2,5Gigabit LAN řadič

### **WLAN/ Bluetooth**

Intel Wi-Fi 6E AX211

Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax

Triple Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)

Rychlost přenosu dat až 2,4 Gbps

Bluetooth 5.3

### **Interní konektory**

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

1x 8-pin ATX 12V napájecí konektor

1x 4-pin ATX 12V napájecí konektor

1x konektor ventilátoru CPU

1x konektor ventilátoru vodního chlazení CPU

4x konektor systémového ventilátoru

2x konektor systémového ventilátoru/ pumpy vodního chlazení

2x konektor adresovatelného LED pásku

2x konektor RGB LED pásku

5x M.2 slot, M Key

4x SATA 6Gb/s konektor

1x konektor předního panelu

1x audio konektor předního panelu

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C konektor

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

2x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port)

1x konektor detekce hluku

2x konektor Thunderbolt AIC

1x TPM konektor (podporuje pouze moduly GC-TPM2.0 SPI a GC-TPM2.0 SPI 2.0)

1x konektor sériového portu

1x tlačítko Q-Flash Plus

1x tlačítko Reset

1x Reset propojka

2x konektor teplotního čidla  
1x propojka Clear CMOS

#### **Porty na zadním panelu**

2x konektor Wi-Fi antény  
2x USB 2.0  
4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)  
1x DisplayPort vstup  
1x HDMI  
2x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)  
1x USB 3.2 Gen2x2 typ C  
1x USB 3.2 Gen2 typ C  
1x RJ-45  
1x optický S/PDIF výstup  
2x audio jack

#### **Rozměry**

30,5 x 24,4 cm  
ATX formát