

## GIGABYTE Z690I AORUS ULTRA



Cena celkem:	<b>5 141 Kč</b>
	<b>(bez DPH: 4 248 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>5 655 Kč</b>
Ušetříte:	<b>514 Kč</b>
Kód zboží:	MBGB6244
Part No.:	Z690I AORUS ULTRA
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### GIGABYTE Z690I AORUS ULTRA

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

#### Čipová sada

Intel Z690

#### Paměť

2x DDR5 paměťový slot, podpora až 96 GB  
Podpora DDR5 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 pamětí (non-ECC režim), 1Rx8/2Rx8  
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

#### Sloty

1x PCIe 5.0 x16 slot

#### Grafika

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

1x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 5120 x 2160 při 60 Hz

## **Úložiště**

### **Intel CPU**

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280 (PCIe 4.0 x4/x2 režim)

### **Intel Z690 čipová sada**

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4/x2 režim)

2x SATA 6Gb/s port

Podpora RAID 0, RAID 1

Podpora Intel Optane technologie

## **USB**

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C port na zadním panelu

1x USB 3.2 Gen2 typ C port dostupný přes interní USB konektor

3x USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu

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

2x USB 2.0 port na zadním panelu

4x USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektory

## **Audio**

Realtek ALC4080 Codec

Podpora DTS:X Ultra

High Definition Audio

2kanálový výstup

## **LAN**

1x Intel 2,5Gigabit LAN řadič

## **WLAN/ Bluetooth**

Intel Wi-Fi 6 AX201

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

Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz)

Rychlost přenosu dat až 2,4 Gbps

Bluetooth 5.2

## **Interní konektory**

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

1x 8-pin ATX 12V napájecí konektor

1x externí napájecí konektor

1x konektor ventilátoru CPU

1x konektor ventilátoru vodního chlazení CPU

2x konektor systémového ventilátoru

1x konektor adresovatelného LED pásku

1x konektor RGB LED pásku

2x M.2 slot, M Key

2x SATA 6Gb/s konektor

1x konektor předního panelu

1x audio konektor předního panelu

1x konektor reproduktoru

1x USB 3.2 Gen2 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 tlačítko Reset

1x Reset propojka

1x propojka Clear CMOS

## **Porty na zadním panelu**

2x konektor Wi-Fi antény

1x DisplayPort

1x HDMI

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C

3x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)

2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

2x USB 2.0

1x tlačítko Q-Flash Plus

1x RJ-45  
2x audio jack

**Rozměry**

17,0 x 17,0 cm  
Mini-ITX formát