

GIGABYTE Z690I AORUS ULTRA



Cena celkem:

5 536 Kč

(bez DPH: 4 575 Kč)

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 kartou 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