

GIGABYTE Z690 UD AX



Cena celkem:	5 628 Kč (bez DPH: 4 651 Kč)
Běžná cena:	6 191 Kč
Ušetříte:	563 Kč
Kód zboží:	MBGB6212
Part No.:	Z690 UD AX
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

GIGABYTE Z690 UD AX

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 i5/ i7/ i9
Patice LGA1700

Čipová sada

Intel Z690

Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB
Podpora DDR5 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

1x PCIe 5.0 x16 slot
1x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x4 režim)
1x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x1 režim)
2x PCIe 3.0 x1 slot

Grafika

1x DisplayPort 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 Quad-GPU CrossFire a 2-Way CrossFire technologie

Úložiště

Intel CPU

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2260/2280/22110 (PCIe 4.0 x4/x2 režim)

Intel Z690 čipová sada

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

6x SATA 6Gb/s port

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10

Podpora Intel Optane technologie

USB

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C port na zadním panelu

1x USB 3.2 Gen1 typ C port dostupný přes interní USB konektor

1x 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)

8x USB 2.0 port (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

Audio

Realtek Codec

2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

Podpora S/PDIF výstupu

LAN

1x Realtek 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, 6 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 4-pin ATX 12V napájecí konektor

1x konektor ventilátoru CPU

1x konektor ventilátoru vodního chlazení CPU

3x konektor systémového ventilátoru

1x konektor systémového ventilátoru/ pumpy vodního chlazení

2x konektor adresovatelného LED pásku

2x konektor RGB LED pásku

3x M.2 slot, M Key

6x SATA 6Gb/s konektor

1x konektor předního panelu

1x audio konektor předního panelu

1x konektor S/PDIF výstupu

1x USB 3.2 Gen1 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 sériového portu

2x konektor Thunderbolt AIC

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

1x tlačítko Reset

1x Reset propojka

1x tlačítko Q-Flash Plus

1x propojka Clear CMOS

Porty na zadním panelu

1x PS/2 combo port klávesnici a myši

2x konektor Wi-Fi antény
1x DisplayPort
1x HDMI
1x USB 3.2 Gen2x2 typ C
1x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)
4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
4x USB 2.0
1x RJ-45
3x audio jack

Rozměry

30,5 x 24,4 cm

ATX formát