

GIGABYTE Z790 AORUS ELITE AX



Cena celkem:

7 231 Kč**(bez DPH: 5 976 Kč)**

Kód zboží:

MBGB6360

Part No.:

Z790 AORUS ELITE AX

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

GIGABYTE Z790 AORUS ELITE 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 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 pamětí (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

1× DisplayPort port, podporující max. rozlišení 4096 × 2304 při 60 Hz
1× HDMI port, podporující max. rozlišení 4096 × 2160 při 60 Hz

Multi-GPU

Podpora AMD CrossFire technologie

Úložiště

Intel CPU

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

Intel Z790 čipová sada

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

1× M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/22110 (SATA a PCIe 4.0 x4 režim)

6× SATA 6Gb/s port

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

USB

1× USB 3.2 Gen2x2 typ C port na zadním panelu

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

2× USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu

5× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (3 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)

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

Audio

Realtek Audio Codec

2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

Podpora S/PDIF výstupu

LAN

1× Realtek 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

1× 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

2× 8-pin ATX 12V napájecí konektor

1× konektor ventilátoru CPU

1× konektor ventilátoru vodního chlazení CPU

3× konektor systémového ventilátoru

1× konektor systémového ventilátoru/ pumpy vodního chlazení

2× konektor adresovatelného LED pásku

2× konektor RGB LED pásku

4× M.2 slot, M Key

6× SATA 6Gb/s konektor

1× konektor předního panelu

1× audio konektor předního panelu

1× USB 3.2 Gen2 typ C konektor

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

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

2× konektor Thunderbolt AIC

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

1× tlačítko Reset

1× tlačítko Q-Flash Plus

1× tlačítko Clear CMOS

1× Reset propojka

1 propojka Clear CMOS

Porty na zadním panelu

1× USB 3.2 Gen2x2 typ C

2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)

3× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
4× USB 2.0
2× konektor Wi-Fi antény
1× HDMI
1× DisplayPort
1× RJ-45
1× optický S/PDIF výstup
2× audio jack

Rozměry

30,5 × 24,4 cm

ATX formát