

GIGABYTE Z790 AORUS ELITE DDR4



Cena celkem:	5 287 Kč
	(bez DPH: 4 369 Kč)
Běžná cena:	5 815 Kč
Ušetříte:	529 Kč
Kód zboží:	MBGB6369
Part No.:	Z790 A ELITE DDR4
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

GIGABYTE Z790 AORUS ELITE DDR4

Deska je vybavena grafickým výstupem 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 14, 13. a 12. generace Intel Core/ Pentium Gold/ Celeron
Patice LGA1700

Čipová sada

Intel Z790

Paměť

4x DDR4 paměťový slot, podpora až 128 GB

Podpora DDR4 5333 (OC)/ 5133 (OC)/ 5000 (OC)/ 4933 (OC)/ 4800 (OC)/ 4700 (OC)/ 4600 (OC)/ 4500 (OC)/ 4400 (OC)/ 4300 (OC)/ 4266 (OC)/ 4133 (OC)/ 4000 (OC)/ 3866 (OC)/ 3800 (OC)/ 3733 (OC)/ 3666 (OC)/ 3600 (OC)/ 3466 (OC)/ 3400 (OC)/ 3333 (OC)/ 3300 (OC)/ 3200/ 3000/ 2933/ 2800/ 2666/ 2400/ 2133 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

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1× PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

Grafika

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

Úložiště

Intel CPU

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

Intel Z790 čipová sada

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

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

4× SATA 6Gb/s port

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

USB

1× USB-C 3.2 Gen2×2 port na zadním panelu

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

2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1) 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

Interní konektory

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

2× 8pin 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

4× SATA 6Gb/s konektor

1× konektor předního panelu

1× audio konektor předního panelu

1× USB-C 3.2 Gen2 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-C 3.2 Gen2×2

2× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)

3× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

4× USB 2.0

1× HDMI

1× RJ-45

1× optický S/PDIF výstup

2× audio jack

Rozměry

30,5 × 24,4 cm
ATX formát