

GIGABYTE Z790 D DDR4



Cena celkem:

4 649 Kč

(bez DPH: 3 843 Kč)

Běžná cena:

5 114 Kč

Ušetříte:

465 Kč

Kód zboží:

MBGB6367

Part No.:

Z790 D DDR4

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

GIGABYTE Z790 D DDR4

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

4× 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

1× PCIe 5.0 x16 slot

Intel Z790 čipová sada

1× PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1× PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x1 režim)

2× PCIe 3.0 x1 slot

Grafika

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

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 (PCIe 4.0 x4/x2 režim)

6× 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 Gen1 port dostupný přes interní USB konektor

1× USB 3.2 Gen2 port na zadním panelu

6× USB 3.2 Gen1 port (4 porty na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektory)

6× USB 2.0 (2 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

1× Realtek 2,5Gigabit LAN řadič

Interní konektory

1× 24pin ATX hlavní napájecí konektor

1× 8pin ATX 12V napájecí konektor

1× 4pin 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

3× M.2 slot, M Key

6× SATA 6Gb/s konektor

1× konektor předního panelu

1× audio konektor předního panelu

1× S/PDIF výstup

1× USB-C 3.2 Gen1 konektor

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

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

1× konektor sériového portu

2× konektor Thunderbolt AIC

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

1× tlačítko Q-Flash Plus

1× tlačítko Reset

1× propojka Reset

1× propojka Clear CMOS

Porty na zadním panelu

1× PS/2 combo port klávesnice a myši

2× USB 2.0

1× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)

1× HDMI

4× USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)

1× USB-C 3.2 Gen2×2

1× RJ-45

3× audio jack

Rozměry

30,5 × 24,4 cm

ATX formát