

GIGABYTE Z790 D DDR4



Cena celkem:

4 962 Kč**(bez DPH: 4 101 Kč)**

Běžná cena:

5 458 Kč

Ušetříte:

496 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 kartou 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 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)

1x 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