

GIGABYTE B760 AORUS MASTER DDR4

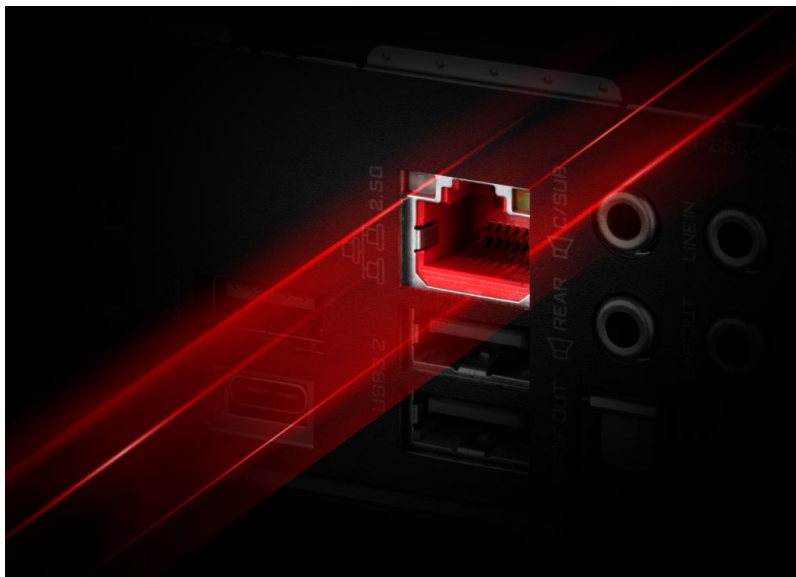


| | |
|--------------|---|
| Cena celkem: | 5 956 Kč (bez DPH: 4 922 Kč) |
| Běžná cena: | 6 551 Kč |
| Ušetříte: | 596 Kč |
| Kód zboží: | MBGB6376 |
| Part No.: | B760 A MASTER DDR4 |
| Záruka: | 36 měs. |
| Stav: | Nové zboží |

Popis

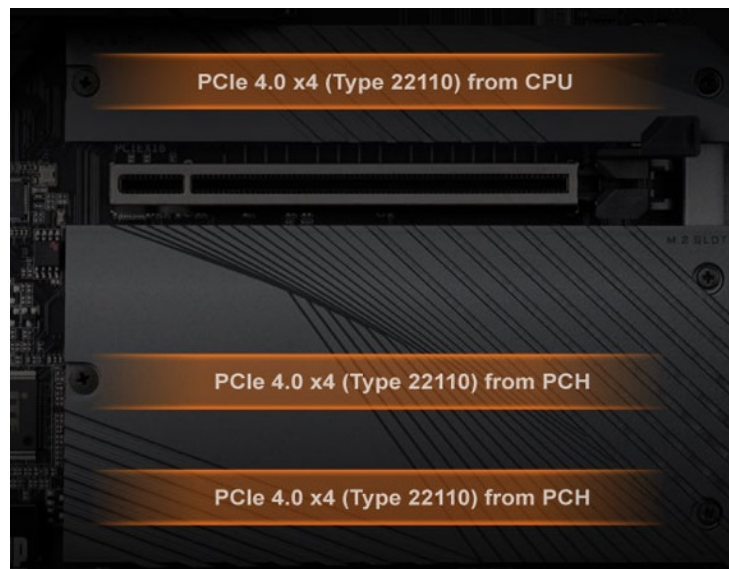
GIGABYTE B760 AORUS MASTER - chtějte to nejlepší z procesorů Intel

Základní deska **GIGABYTE B760 AORUS MASTER DDR4**, která svůj výkon staví na moderních **procesorech 12. a 13. generace Intel** a operační paměti typu DDR4 s maximální kapacitou 128 GB. Pro napájení slouží **dvojitý digitální design VRM a technologie Turbo Boost**. Do procesoru a dalších komponent je stabilně přiváděna optimální úroveň energie, čímž je zajištěn spolehlivý chod v každé situaci. Pokročilý tepelný design se vyznačuje integrovaným chladičem pro zlepšení tepelné účinnosti či **zvětšeným krytem chladiče M.2** pro bezproblémový chod vysokorychlostních SSD jednotek.





Bohatá konektivita a vysokorychlostní připojení pomocí **platformy 2.5G LAN** vám umožní komfortní zážitky na síti – od práce s nástroji přes přenos dat až po hraní her. Ultra odolné zpracování základní desky **GIGABYTE B760 AORUS MASTER DDR4** zajišťuje trvanlivost a dlouhou životnost. Díky kvalitním komponentám je zajištěna patřičná pevnost do posledního slotu.



GIGABYTE B760 AORUS MASTER 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 12. a 13. generace Intel Core/ Pentium/ Celeron (patice LGA1700)

Čipová sada

Intel B760

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/ 2666/ 2400/ 2133 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora ECC, 1Rx8/2Rx8, bez vyrovnávací paměti (non-ECC režim)

Podpora non-ECC, 1Rx8/2Rx8/1Rx16, bez vyrovnávací paměti

Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

Sloty

Intel CPU

1x PCIe 4.0 x16 slot

Intel B760 čipová sada

1x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x1 režim)

Grafika

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

1x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 4096 x 2304 při 60 Hz

Úložště

Intel CPU

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

Intel B760 čipová sada

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

4x SATA 6Gb/s port

Podpora RAID 0, RAID 1, RAID 5 a RAID 10 pro SATA jednotky

USB

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C port na zadním panelu

1x USB 3.2 Gen2 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 ALC1220-VB Codec

2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

Podpora S/PDIF výstupu

LAN

1x Intel 2,5Gigabit LAN řadič

WLAN/ Bluetooth

Intel Wi-Fi 6E AX211

Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax

Dual Band (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)

Bluetooth 5.3

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 CPU/ pumpy vodního chlazení
- 4x konektor systémového ventilátoru
- 2x konektor systémového ventilátoru/ pumpy vodního chlazení
- 2x konektor adresovatelného LED pásku
- 2x konektor RGB LED pásku
- 3x M.2 slot, M Key
- 4x SATA 6 Gb/s konektor
- 1x konektor předního panelu
- 1x audio konektor předního panelu
- 1x USB 3.2 Gen2 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 detekce hluku
- 2x Thunderbolt AIC konektor
- 1x TPM konektor (pouze pro moduly GC-TPM2.0 SPI a GC-TPM2.0 SPI 2.0)
- 1x tlačítko Reset
- 1x tlačítko Q-Flash Plus
- 1x propojka Reset
- 1x propojka Clear CMOS
- 2x konektor teplotního čidla

Porty na zadním panelu

- 1x USB 3.2 Gen2x2 typ C
- 1x USB 3.2 Gen2 typ A
- 4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 4x USB 2.0
- 2x konektor Wi-Fi antény
- 1x DisplayPort
- 1x HDMI
- 1x RJ-45
- 5x audio jack
- 1x optický S/PDIF výstup

Rozměry

- 30,5 x 24,4 cm
- ATX formát