

## GIGABYTE X670E AORUS MASTER

Cena celkem: **10 462 Kč****(bez DPH: 8 647 Kč)**Běžná cena: **11 508 Kč**Ušetříte: **1 046 Kč**

Kód zboží: MBGB6326

Part No.: X670E AORUS MASTER

Záruka: 36 měs.

Stav: Nové zboží

---

**Popis****GIGABYTE X670E AORUS MASTER - volný výkon, na všechno**

**Základní deska GIGABYTE X670E AORUS MASTER** se vyznačuje moderním designem a bohatými funkcemi, které vám umožní zkrotit enormní výkon **procesorů AMD Ryzen série 7000**. Díky tomu je deska ideální základ pro stavbu výkonných PC systému se všestranným využitím, především pak s důrazem na gaming. Základní deska **GIGABYTE X670E AORUS MASTER** disponuje **4 sloty pro novou operační paměť DDR5** s maximální kapacitou 128 GB.





Celá řada GIGABYTE X670 se navíc vyznačuje vylepšeným **systemem dvojitého 16+2+2fázového digitálního napájení** pro stabilní provoz procesoru i v enormní zátěži, podporou moderních standardů SSD úložiště, **tepelným designem s plně krytým chladičem M.2 Thermal Guard III** a tepelnou podložkou a samozřejmě pestrou konektivitou. Díky tomu deska nabízí mimořádnou **flexibilitu** připojení a vysokou rychlost přenosu dat. Samozřejmostí je konstrukce z kvalitních a odolných **komponent Ultra Durable**, které zajišťují pevnost a ochranu při každodenní zátěži.



## GIGABYTE X670E AORUS MASTER

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 AMD Ryzen série 7000 (patice AM5)

### Čipová sada

AMD X670

### Paměť

4x DDR5 paměťový slot, podpora až 192 GB

Podpora DDR5 6600 (OC)/ 6400 (OC)/ 6200 (OC)/ 6000 (OC)/ 5600 (OC)/ 5200/ 4800/ 4400 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

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

Podpora Extreme Memory Profile (XMP)

Podpora AMD EXtended Profiles for Overclocking (EXPO)

## Sloty

### AMD CPU

1x PCIe 5.0 x16 slot

### AMD X670 čipová sada

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1x PCIe 3.0 x16 slot (podporuje x2 režim)

## Grafika

1x DisplayPort, podporující max. rozlišení 3840 x 2160 při 144 Hz

1x USB 3.2 Gen2 typ C port, podporující max. rozlišení 3840 x 2160 při 144 Hz

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

## Multi-GPU

Podpora AMD CrossFire technologie

## Úložiště

### AMD CPU

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/25110 (PCIe 5.0 x4/x2 režim)

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/22110 (PCIe 5.0 x4/x2 režim)

### AMD X670 čipová sada

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

6x SATA 6Gb/s port

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

Podpora RAID 0, RAID 1 a RAID 10 pro PCIe jednotky

## USB

### AMD X670 čipová sada

2x USB 3.2 Gen2x2 typ C port (1 port na zadním panelu, 1 port dostupný přes interní USB konektor)

2x USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu

4x USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektory

8x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (4 porty na zadním panelu, 4 porty dostupné přes interní USB konektory)

### AMD CPU

1x USB 3.2 Gen2 typ C port na zadním panelu

2x USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu

2x USB 2.0 port na zadním panelu

## Audio

Realtek ALC1220-VB Codec

2/4/5.1/7.1kanálové High Definition Audio

Podpora DTS:X Ultra

Podpora S/PDIF výstupu

## LAN

1x Intel 2,5Gigabit LAN řadič

## WLAN/ Bluetooth

Intel Wi-Fi 6E AX210

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

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor

2x 8-pin ATX 12V napájecí konektor

1x konektor ventilátoru CPU

1x konektor ventilátoru vodního chlazení CPU

4x konektor systémového ventilátoru

4x konektor systémového ventilátoru/ pumpy vodního chlazení

2x konektor adresovatelného LED pásku

2x konektor RGB LED pásku

1x konektor RGB LED pásku/ LED pásku ventilátoru CPU

4x M.2 slot, M Key

6x SATA 6Gb/s konektor

- 1x konektor předního panelu
- 1x audio konektor předního panelu
- 1x USB 3.2 Gen2x2 typ C konektor
- 2x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 4x USB 3.2 Gen1 port)
- 2x USB 2.0 konektor (podporuje 4x USB 2.0 port)
- 1x konektor detekce hluku
- 1x konektor Thunderbolt AIC
- 1x TPM konektor (podporuje pouze moduly GC-TPM2.0 SPI a GC-TPM2.0 SPI 2.0)
- 1x tlačítko Power
- 1x tlačítko Reset
- 2x konektor teplotního čidla
- 1x Reset propojka
- 1x propojka Clear CMOS
- 1x body pro měření napětí

#### **Porty na zadním panelu**

- 1x tlačítko Q-Flash Plus
- 2x konektor Wi-Fi antény
- 1x DisplayPort
- 1x HDMI
- 1x USB 3.2 Gen2 typ C
- 1x USB 3.2 Gen2x2 typ C
- 4x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)
- 4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)
- 2x USB 2.0
- 1x RJ-45
- 1x optický S/PDIF výstup
- 2x audio jack

#### **Rozměry**

- 30,5 x 26,9 cm
- E-ATX formát