

## GIGABYTE X670E AORUS XTREME



Cena celkem: **17 646 Kč**  
**(bez DPH: 14 583 Kč)**

Běžná cena: **19 410 Kč**

Ušetříte: **1 765 Kč**

Kód zboží: MBGB6330

Part No.: X670E AORUS XTREME

Záruka: 36 měs.

Stav: Nové zboží

## Popis

### GIGABYTE X670E AORUS XTREME - extrém na denním pořádku

**Základní deska GIGABYTE X670E AORUS XTREME** pro stavbu moderních PC systémů, našlapaných herních mašin nebo multimediálních stanic. Podporuje procesory **AMD Ryzen série 7000** a čtveřice slotů pojme **až 128 GB RAM typu DDR5**. Špičkový design, výbava, pokročilé síťové funkce, chlazení nebo kvalitní audio – to vše vám umožní užívat si hry, filmy a další multimédia naplno. **GIGABYTE X670E AORUS XTREME** se vyznačuje vylepšeným řešením digitálního napájení s technologií **Turbo Boost**, což zajišťuje stabilní přísun energie k procesoru, a dokonce i přetaktování.







Moderní **síťová platforma Marvell AQtion 10GbE BASE-T** je mimořádně výkonná, přináší celou řadu inovací a poskytne rychlost připojení až 10GbE - tedy **až 10x rychlejší přenosovou rychlost** oproti běžné 1GbE síti. To oceníte při stavbě multimediálních center, pracovních stanic nebo herních mašin. **Precizně odvedená konstrukce** z odolných komponent zajišťuje pevnost a dlouhou životnost celé základní desky **GIGABYTE X670E AORUS XTREME**.



## **GIGABYTE X670E AORUS XTREME**

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 6666 (OC)/ 6600 (OC)/ 6400 (OC)/ 6200 (OC)/ 6000 (OC)/ 5600 (OC)/ 5200/ 4800/ 4400 MHz

Dvoukanálová architektura paměti  
Podpora non-ECC, bez vyrovnávací paměti, 1Rx8/2Rx8/1Rx16  
Podpora AMD EXtended Profiles for Overclocking (EXPO)  
Podpora Intel Extreme Memory Profile (XMP)

## 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 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)

3x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2280/22110 (PCIe 5.0 x4/x2 režim)

### AMD X670 čipová sada

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)

4x USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu

4x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port dostupný přes interní USB konektory

4x USB 2.0 port dostupný 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

4x USB 2.0 port na zadním panelu

## Audio

Realtek ALC1220-VB Codec

2/4/5.1kanálové High Definition Audio

ESS ES9118 DAC čip

Podpora DTS:X Ultra

Podpora S/PDIF výstupu

## LAN

1x Marvell AQtion AQC113C 10Gigabit 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
- 1x tlačítko Clear CMOS
- 2x konektor Wi-Fi antény
- 1x DisplayPort
- 1x HDMI
- 1x USB 3.2 Gen2 typ C
- 1x USB 3.2 Gen2x2 typ C
- 6x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)
- 4x USB 2.0
- 1x RJ-45
- 1x optický S/PDIF výstup
- 2x audio jack

#### **Rozměry**

- 30,5 x 26,9 cm
- E-ATX formát