

## ASUS TUF GAMING X670E-PLUS

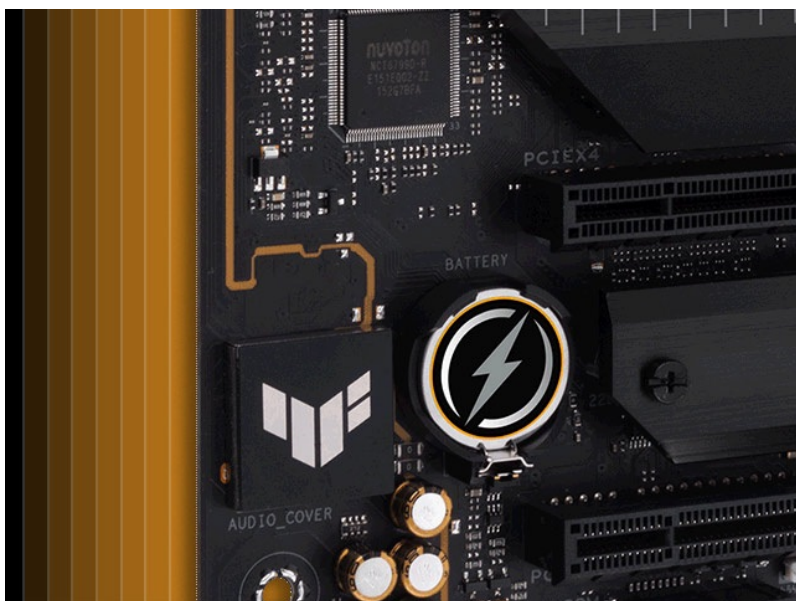


Cena celkem:	<b>9 243 Kč</b> <b>(bez DPH: 7 639 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>10 167 Kč</b>
Ušetříte:	<b>924 Kč</b>
Kód zboží:	MBAS8565
Part No.:	90MB1BJ0-M0EAY0
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

### Popis

## ASUS TUF GAMING X670E-PLUS - zdůrazněte výkon procesorů Ryzen

Základní deska **ASUS TUF GAMING X670E-PLUS** je navržena pro **procesory AMD Ryzen série 7000** a využije bezzbytku jejich možnosti. Kombinuje totiž nejenom výkonnostní funkce, ale také mimořádně odolné komponenty, odpovídající vojenským standardům. Do herní režby přichází také s vylepšeným systémem napájení a chlazením v čele s **VRM chladiči, M.2 chladiči** nebo **podporou vodního čerpadla**, aby odrazila i ten nejtěžší výpočetní nápor.





Díky **technologii pro přetaktování** vás čeká pořádná gamingová jízda. **TUF Gaming** disponuje takovými nástroji, abyste moderní procesory Ryzen využili na maximum. **Výkonné 14+2fázové napájení** podporuje stabilitu a efektivní výkon pro všechny kompatibilní procesory AMD a díky vysoké flexibilitě postavíte herní PC sestavu přesně podle vlastních požadavků. Samozřejmostí jsou také síťové funkce a technologie **2.5 Gb Ethernet**, což zajistí ultra rychlé připojení a plynulé on-line hraní.





## **ASUS TUF GAMING X670E-PLUS**

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 6400+ (OC)/ 6200 (OC)/ 6000 (OC)/ 5800 (OC)/ 5600 (OC)/ 5400 (OC)/ 5200/ 5000/ 4800 MHz

Dvoukanálová architektura paměti

Podpora ECC a non-ECC, bez vyrovnávací paměti

Podpora On-Die ECC funkce

Podpora AMD EXTended Profiles for Overclocking (EXPO)

Podpora OptiMem II

### **Sloty**

#### **AMD CPU**

1x PCIe 5.0 x16 slot

#### **AMD X670 čipová sada**

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1x PCIe 4.0 x4 slot

### **Grafika**

1x HDMI port, podporující max. rozlišení 4K při 60 Hz

1x DisplayPort port, podporující max. rozlišení 8K při 60 Hz

### **Úložiště**

#### **AMD X670 čipová sada**

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280/22110 (SATA a PCIe 3.0 x4 režim)

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

4x SATA 6 Gb/s

#### **AMD CPU**

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 5.0 x4 režim)

1x M.2 slot, M Key, pro jednotky typu 2242/2260/2280 (PCIe 4.0 x4 režim)

Podpora AMD RAIDXpert

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

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

### **USB**

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C port na zadním panelu  
2x USB 3.2 Gen2 typ C port (1 port na zadním panelu, 1 port dostupný přes interní USB konektor)  
3x USB 3.2 Gen2 typ A port na zadním panelu  
7x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (5 portů na zadním panelu, 2 porty dostupné přes interní USB konektor)  
6x USB 2.0 port dostupný přes interní USB konektory

### **Audio**

Realtek S1220A Codec  
7.1kanálové High Definition Audio  
120 dB SNR přehrávání, 113 dB SNR záznam

### **LAN**

1x Realtek 2,5Gigabit LAN řadič  
Podpora TUF LANGuard

### **Interní konektory**

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor  
2x 8-pin 12V napájecí konektor  
4x SATA 6Gb/s konektor  
4x M.2 slot, M Key  
1x USB 3.2 Gen2 typ C konektor předního panelu  
1x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) konektor (podporuje 2x USB 3.2 Gen1 port)  
3x USB 2.0 konektor (podporuje 6x USB 2.0 port)  
1x 4-pin konektor ventilátoru CPU  
1x 4-pin konektor volitelného ventilátoru CPU  
1x 4-pin konektor pumpy vodního chlazení  
4x 4-pin konektor ventilátoru skříně  
1x konektor W\_PUMP+  
3x konektor adresovatelného RGB LED pásku  
1x konektor Aura RGB LED pásku  
1x propojka Clear CMOS  
1x konektor sériového portu  
1x audio konektor předního panelu  
1x konektor systémového panelu  
1x konektor teplotního čidla  
1x Thunderbolt konektor

### **Porty na zadním panelu**

1x USB 3.2 Gen2x2 typ C  
1x USB 3.2 Gen2 typ C  
3x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2) typ A  
5x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)  
1x DisplayPort  
1x HDMI  
1x RJ-45  
5x audio jack  
1x tlačítko BIOS Flashback

### **Rozměry**

30,5 x 24,4 cm  
ATX formát