

## ASUS TUF GAMING B650M-PLUS



Cena celkem:

**3 891 Kč**  
**(bez DPH: 3 215 Kč)**

Kód zboží:

MBAS8615

Part No.:

90MB1BG0-M0EAY0

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

### Popis

## ASUS TUF GAMING B650M-PLUS - zamává s náročným gamingem

Základní deska **ASUS TUF GAMING B650M-PLUS WIFI** rozvine plný potenciál **procesorů AMD Ryzen série 7000**. Je vybavena herními funkcemi i velmi odolnými komponenty armádní kvality, aby zvládla náročný gamingový provoz. **Vylepšený systém 12+2fázového napájení** s podporou chlazení zajišťuje mimořádnou stabilitu a spolehlivý chod během dlouhotrvající zátěže.



Pro operační paměť je k dispozici **čtveřice slotů, která pojme až 128 GB paměti typu DDR5**. Díky tomu podporuje zlepšený výkon pro moderní aplikace a činnosti. **Základní deska ASUS TUF GAMING B650M-PLUS** obsahuje řadu nástrojů pro komplexní vyladění performance a celého PC systému. Díky tomu je dostatečně flexibilní a vhodná pro stavbu širokého spektra systémů.



Deska disponuje **sloty M.2 a jedním PCIe 5.0 M.2 slotem**, potřebnými pro připojení rychlých úložišť a využití maximální přenosové rychlosti. Design chlazení obsahuje **zvětšený VRM chladič a chladič M.2**, který udrží SSD jednotky v optimálních provozních teplotách. Samozřejmostí je také podpora pro **instalaci moderní grafické karty**.





## **ASUS TUF GAMING B650M-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 B650

### **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 4.0 x16 slot

#### **AMD B650 čipová sada**

1x PCIe 4.0 x16 slot (podporuje x4 režim)

1x PCIe 4.0 x1 slot

### **Grafika**

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

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

### **Úložiště**

#### **AMD B650 čipová sada**

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 RAIDXpert2

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 A port na zadním panelu

1x USB 3.2 Gen1 typ C port dostupný přes interní USB konektor  
3x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) port (1 port 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 Audio Codec  
7.1kanálové High Definition Audio

### **LAN**

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

### **Interní konektory**

1x 24-pin ATX hlavní napájecí konektor  
1x 8-pin 12V napájecí konektor  
1x 4-pin 12V napájecí konektor  
4x SATA 6Gb/s konektor  
2x M.2 slot, M Key  
1x USB 3.2 Gen1 typ C konektor předního panelu  
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 4-pin konektor ventilátoru CPU  
1x 4-pin konektor volitelného ventilátoru CPU  
1x 4-pin konektor pumpy vodního chlazení  
3x 4-pin konektor ventilátoru skříně  
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 (včetně detekce otevření skříně)  
1x Thunderbolt konektor

### **Porty na zadním panelu**

1x HDMI  
1x DisplayPort  
4x USB 2.0  
1x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0)  
2x USB 3.2 Gen2 (USB 3.1 Gen2)  
1x USB 3.2 Gen2x2 typ C  
1x RJ-45  
5x audio jack  
1x tlačítko BIOS Flashback

### **Rozměry**

24,4 x 24,4 cm  
Micro ATX formát