

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

01.03.26 0:27:08

ASUS TUF GAMING B650M-PLUS



Cena celkem:	4 387 Kč
	(bez DPH: 3 626 Kč)
Běžná cena:	4 826 Kč
Ušetříte:	439 Kč
Kód zboží:	MBAS8615
Part No.:	90MB1BG0-M0EAY0
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASUS TUF GAMING B650M-PLUS - zamává s náročným gamingem

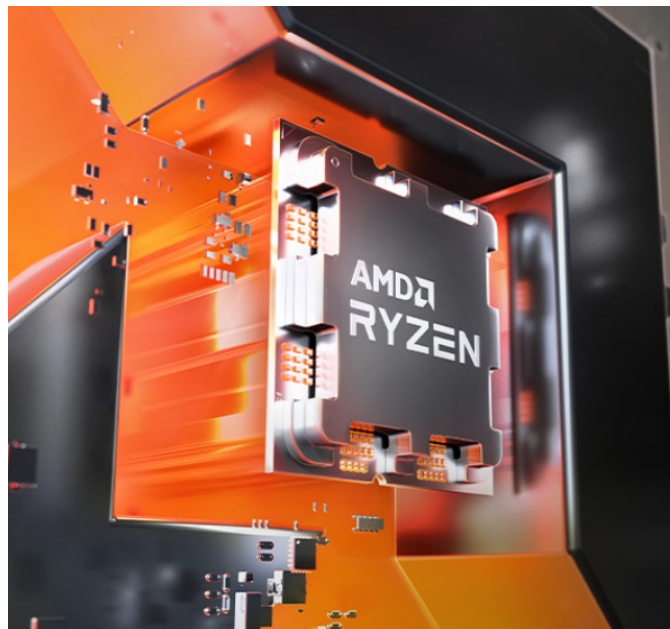
Základní deska ASUS TUF GAMING B650M-PLUS WIFI rozvine plný potenciál **procesorů AMD Ryzen série 7000**. Je vybavena herními funkcemi i velmi odolnými komponenty armádní kvality, aby zvládla náročný gamingový provoz.

Vylepšený systém 12+2fázového napájení s podporou chlazení zajišťuje mimořádnou stabilitu a spolehlivý chod během dlouhotrvající zátěže.

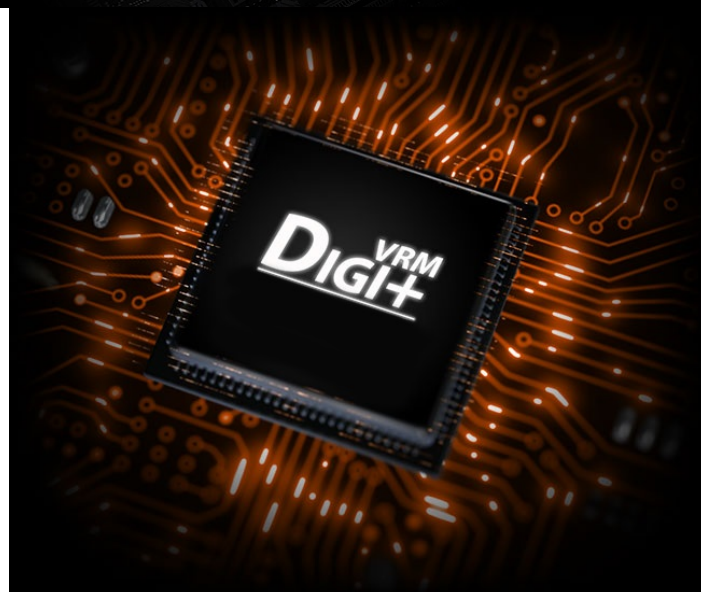
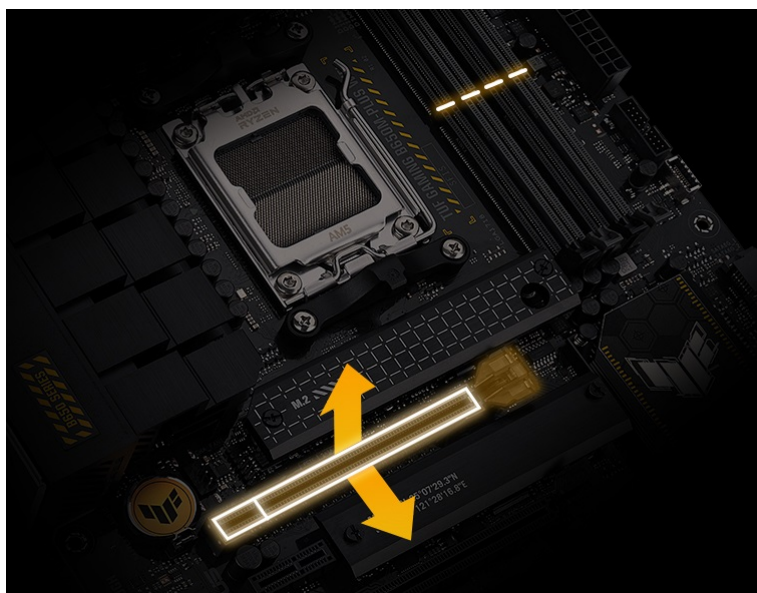


Pro operační paměť je k dispozici **čtveřice slotů, která pojme až 128 GB paměti typu DDR5**. Díky tomu podporuje zlepšený výkon pro moderní aplikace a činnosti. **Základní deska ASUS TUF GAMING B650M-PLUS** obsahuje řadu nástrojů pro komplexní vyladění performance a celého PC systému. Díky tomu je dostatečně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